

EXIT SIGN LIGHT

防災照明

誘導灯 ルクセントLEDsシリーズ 業務用

一般形誘導灯 P.645

点滅形誘導灯／誘導音付点滅形誘導灯 P.650

長時間定格形誘導灯 P.654

防雨・防湿形／HACCP対応／クリーンルーム用 P.659

電源別置形 P.664

適合部品 P.667

誘導灯用信号装置 P.669

誘導灯補修用表示板一覧表 P.678

誘導灯の解説 P.688

「照明器具・ランプの正しい使い方（安全上のご注意）」をA1～A67ページに掲載しておりますので、必ずご一読ください。

MATRIX

ルクセントLEDsシリーズ

誘導灯 ルクセントLEDs

				壁 埋込形	壁 直付形	天井 埋込形	天井 直付形	天井 吊下形
一般形 リモコン	一般形（20分間）	C級（10形）	片面灯	KYH1951B 避 通 P.648	KSH1951B 避 通 P.647	KSH1911A 避 通 P.649	KSH1951B 避 通 P.647	KSH1951B +C147P～149P 避 通 P.647
			両面灯			KSH1922A 避 通 P.649	KSH1962B 避 通 P.647	KSH1962B +C147P～149P 避 通 P.647
		B級BL形（20B形）	片面灯	KYH2951B 避 通 P.648	KSH2951B 避 通 P.647	KSH2911A 避 通 P.649	KSH2951B 避 通 P.647	KSH2951B +C147P～149P 避 通 P.647
			両面灯			KSH2922A 避 通 P.649	KSH2962B 避 通 P.647	KSH2962B +C147P～149P 避 通 P.647
		B級BH形（20A形）	片面灯	KYH4951B 避 通 P.648	KSH4951B 避 通 P.647	KSH4911A 避 通 P.649	KSH4951B 避 通 P.647	KSH4951B +C147P～149P 避 通 P.647
			両面灯			KSH4922A 避 通 P.649	KSH4962B 避 通 P.647	KSH4962B +C147P～149P 避 通 P.647
		A級	片面灯		KSH5011A 避 通 P.648		KSH5011A 避 通 P.648	KSH5011A +C172PWA 避 通 P.648
			両面灯				KSH5022A 避 通 P.648	KSH5022A +C172PWA 避 通 P.648
点滅形 リモコン	一般形（20分間）	B級BL形（20B形）	片面灯	KYD2951A 避 P.651	KSD2951A 避 P.650		KSD2951A 避 P.650	KSD2951A +C172PWA 避 P.650
			両面灯				KSD2962A 避 P.650	KSD2962A +C172PWA 避 P.650
		B級BH形（20A形）	片面灯	KYD4951A 避 P.651	KSD4951A 避 P.651		KSD4951A 避 P.651	KSD4951A +C172PWA 避 P.651
			両面灯				KSD4962A 避 P.651	KSD4962A +C172PWA 避 P.651
誘導音付点滅形 リモコン	一般形（20分間）	B級BL形（20B形）	片面灯	KYD2951VA 避 P.653	KSD2951VA 避 P.653		KSD2951VA 避 P.653	KSD2951VA +C172PWA 避 P.653
			両面灯				KSD2962VA 避 P.653	KSD2962VA +C172PWA 避 P.653
		B級BH形（20A形）	片面灯	KYD4951VA 避 P.653	KSD4951VA 避 P.653		KSD4951VA 避 P.653	KSD4951VA +C172PWA 避 P.653
			両面灯				KSD4962VA 避 P.653	KSD4962VA +C172PWA 避 P.653
長時間定格形 リモコン	長時間定格形（60分間）	C級（10形）	片面灯	KYH1951HB 避 通 P.656	KSH1951HB 避 通 P.655	KSH1911HA 避 通 P.656	KSH1951HB 避 通 P.655	KSH1951HB +C147P～149P 避 通 P.655
			両面灯			KSH1922HA 避 通 P.656	KSH1962HB 避 通 P.655	KSH1962HB +C147P～149P 避 通 P.655
		B級BL形（20B形）	片面灯	KYH2951HB 避 通 P.656	KSH2951HB 避 通 P.655	KSH2911HA 避 通 P.657	KSH2951HB 避 通 P.655	KSH2951HB +C147P～149P 避 通 P.655
			両面灯			KSH2922HA 避 通 P.657	KSH2962HB 避 通 P.655	KSH2962HB +C147P～149P 避 通 P.655
		B級BH形（20A形）	片面灯	KYH4951HB 避 通 P.656	KSH4951HB 避 通 P.655	KSH4911HA 避 通 P.657	KSH4951HB 避 通 P.655	KSH4951HB +C147P～149P 避 通 P.655
			両面灯			KSH4922HA 避 通 P.657	KSH4962HB 避 通 P.655	KSH4962HB +C147P～149P 避 通 P.655
長時間点滅形 リモコン	長時間定格形（60分間）	B級BL形（20B形）	片面灯		KSD2951HA 避 P.657		KSD2951HA 避 P.657	KSD2951HA +C172PWA 避 P.657
			両面灯				KSD2962HA 避 P.657	KSD2962HA +C172PWA 避 P.657
		B級BH形（20A形）	片面灯		KSD4951HA 避 P.658		KSD4951HA 避 P.658	KSD4951HA +C172PWA 避 P.658
			両面灯				KSD4962HA 避 P.658	KSD4962HA +C172PWA 避 P.658
長時間点滅形誘導音付 リモコン	長時間定格形（60分間）	B級BL形（20B形）	片面灯		KSD2951VHA 避 P.658		KSD2951VHA 避 P.658	KSD2951VHA +C172PWA 避 P.658
			両面灯				KSD2962VHA 避 P.658	KSD2962VHA +C172PWA 避 P.658
		B級BH形（20A形）	片面灯		KSD4951VHA 避 P.658		KSD4951VHA 避 P.658	KSD4951VHA +C172PWA 避 P.658
			両面灯				KSD4962VHA 避 P.658	KSD4962VHA +C172PWA 避 P.658
防雨・防湿形 リモコン	一般形（20分間）	C級（10形）	片面灯		WSH1911B 避 通 P.661		WSH1951B 避 通 P.660	WSH1951B +CW143P 避 通 P.660
			両面灯				WSH1962B 避 通 P.660	WSH1962B +CW143P 避 通 P.660
		B級BL形（20B形）	片面灯		WSH2911B 避 通 P.661		WSH2951B 避 通 P.660	WSH2951B +CW143P 避 通 P.660
			両面灯				WSH2962B 避 通 P.660	WSH2962B +CW143P 避 通 P.660
		B級BH形（20A形）	片面灯		WSH4911B 避 通 P.661		WSH4951B 避 通 P.660	WSH4951B +CW143P 避 通 P.660
			両面灯				WSH4962B 避 通 P.660	WSH4962B +CW143P 避 通 P.660
HACCP対応 リモコン	一般形（20分間）	C級（10形）	片面灯		WSH1991B 避 通 P.662		WSH1971B 避 通 P.662	
			両面灯				WSH1982B 避 通 P.662	
		B級BL形（20B形）	片面灯		WSH2991B 避 通 P.663		WSH2971B 避 通 P.662	
			両面灯				WSH2982B 避 通 P.662	
クリーンルーム用 リモコン	一般形（20分間）	B級BL形（20B形）		KYH2971B 避 通 P.663				

誘導灯 ルクセントLEDs 電源別置形

			壁 埋込形	壁 直付形	天井 埋込形	天井 直付形	天井 吊下形
電源別置形	C級（10形）	片面灯	KYT1951B 避 通 P.665	KST1951B 避 通 P.664	KST1911A 避 通 P.666	KST1951B 避 通 P.664	KST1951B +C147P～149P 避 通 P.664
		両面灯			KST1922A 避 通 P.666	KST1962B 避 通 P.664	KST1962B +C147P～149P 避 通 P.664
	B級BL形（20B形）	片面灯	KYT2951B 避 通 P.665	KST2951B 避 通 P.664	KST2911A 避 通 P.666	KST2951B 避 通 P.664	KST2951B +C147P～149P 避 通 P.664
		両面灯			KST2922A 避 通 P.666	KST2962B 避 通 P.664	KST2962B +C147P～149P 避 通 P.664
	B級BH形（20A形）	片面灯	KYT4951B 避 通 P.665	KST4951B 避 通 P.665	KST4911A 避 通 P.666	KST4951B 避 通 P.665	KST4951B +C147P～149P 避 通 P.665
		両面灯			KST4922A 避 通 P.666	KST4962B 避 通 P.665	KST4962B +C147P～149P 避 通 P.665

避…避難口誘導灯　通…通路誘導灯

リモコン…リモコン自己点検機能付　リモコン…リモコン自己点検＋点滅リモコン点検機能付　リモコン…リモコン自己点検＋点滅・誘導音リモコン点検機能付

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
一般形誘導灯

LED光源の採用で省電力を実現。





ニッケル・水素蓄電池　　LED光源

省電力	**高い省電力性** 従来冷陰極ランプと比べ、大幅な節電を実現。
環境配慮	**水銀レス・カドミウムフリー** 水銀を含まないLED光源とニッケル水素蓄電池を採用することで、環境に配慮。
省施工	**アース線工事不要** 2次電圧が低いため、アース線（接地）工事が不要。電線費用もお得です。（防水形は除く）
安全性	**ランプ割れの心配なし** 従来冷陰極蛍光ランプのような、取付時のランプ破損の心配がありません。
光源寿命	**60,000時間**

コンパクト＆スマートデザイン

LED光源の採用で、電子部品（点灯ユニット・端子台）の小形化を実現。
空間になじみやすい、スッキリとしたデザインです。



避難口誘導灯



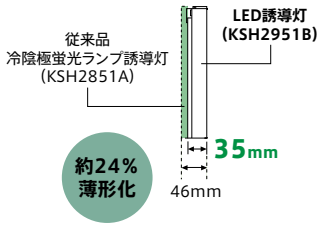
通路誘導灯



各等級に適合する誘導灯

等級		避難口誘導灯 高輝度誘導灯	通路誘導灯（階段に設けるものを除く） 高輝度誘導灯
A級		40形	40形
B級	BH形	20A形	20A形
	BL形	20B形	20B形
C級		10形	10形

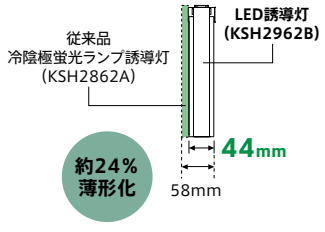
片面灯

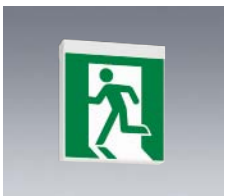




片面灯 KSH2951B

両面灯





両面灯 KSH2962B

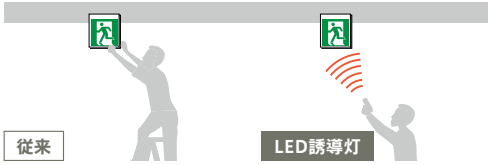
誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ

一般形誘導灯

リモコン点検機能付（個別制御方式自動点検機能）

従来わずらわしかったバッテリー容量の定期点検の負担を大幅に軽減。スイッチを押すだけで「自己点検」が行えます。また、リモコン自己点検機能なら、高所に設置された誘導灯もリモコン操作で簡単に点検することが可能です。

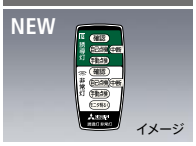


高所に設置された誘導灯は、点検時に脚立などが必要です。

リモコン操作で自動点検をスタート。ラクラク点検が可能です。



リモコン（別売）



RZB02 ○¥14,800（税別）
RZB01のモデルチェンジ品
2017年8月発売予定

リモコン点検



バッテリーによる非常点灯。点検中か停電かをはっきりと判別することができます。



定格時間後、自動で通常に復帰

器具モニタ表示

モニタ表示		点検モニタ（橙）		ランプモニタ（赤）		充電モニタ（緑）	
自己点検中表示		☀	点滅	●	消灯	●	消灯
正常時		●	消灯	●	消灯	●	点灯
蓄電池異常時	寿命時	●	消灯	●	消灯	✹	点滅
	外れ、破損	●	消灯	●	消灯	●	消灯
ランプ異常時	寿命時	●	消灯	✹	点滅	●	消灯
	外れ、破損	●	消灯	●	点灯	●	消灯

リモコン点検機能

（電源別置形を除く）

- 従来の手動による点検スイッチ動作をリモコンでも動作できる機能。
- リモコン（RZB02）の手動点検ボタンを操作し非常時状態に切り替え、誘導灯部は3秒後、点滅・音声部は15秒後に自動復帰します。
- 手動点検の場合は点検モニタ（橙）は点灯しません。
- リモコン検知範囲高さ15m（高天井にも対応）
- 手動点検にも対応

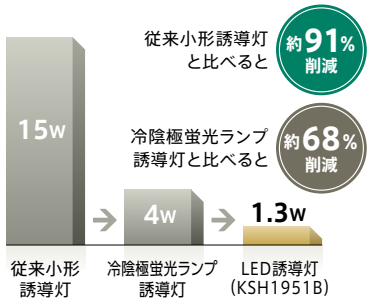
リモコンがない場合、器具本体に付いている自己点検スイッチでも点検が行えます。

※自己点検機能は設置後通電し、24時間継続充電しないと作動しません。

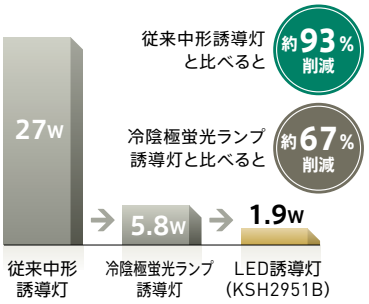
従来の誘導灯をLEDタイプに替えることで、大幅な節電を実現

消費電力比較（当社従来誘導灯 壁・天井直付 一般形との比較）

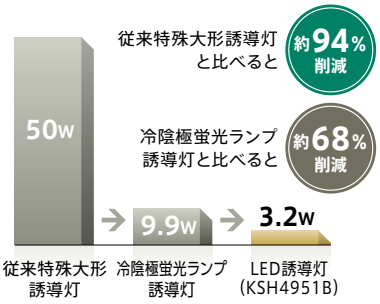
C級（10形）片面灯



B級BL形（20B形）片面灯



B級BH形（20A形）片面灯



誘導灯表示板の寿命

■交換時期の目安（器具本体）：8～10年

10年を過ぎた誘導灯器具は外観だけでは判断できない器具の劣化が進んでいます。安全性の面からも早めの交換をご検討ください。
詳しくはP.A5、P.A8をご確認ください。

器具本体は8～10年が交換の目安です。

器具の種類		適正交換時期	耐用の限度
誘導灯 非常灯	電池内蔵形	8～10年	12年
	電源別置形	8～10年	15年
	専用形※	8～10年	15年

※専用形とは電池内蔵形器具で、常時消灯・非常時点灯の器具を指します。
（一社）日本照明工業会ガイド 108-2003

●誘導灯の場合
認定マークの色で交換時期の目安がわかります。

認定マークの色		製造年月日	対策
	青色	1996年4月～2002年3月	器具の交換をおすすめします。
	青色	2002年4月～2005年8月	点検し、不具合が見つかれば部品交換※、器具交換してください。
	緑色	2005年2月～2011年3月	
	黒色	2011年4月～2013年3月	
	黒色	2013年4月～	

※部品とは、ランプ、蓄電池、誘導灯表示板を指します。

■交換時期の目安（誘導灯表示板）：6～10年

表示板は設置時と比較すると表示面が汚れて視認性が低下することがあります。適正なメンテナンスをおすすめします。また、表示板は使用中に変色して劣化することがありますので、速やかな交換をお願いします。



正常な表示板



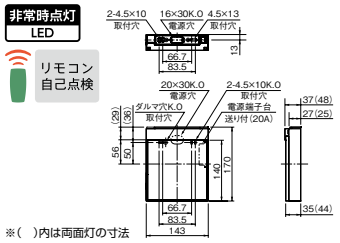
劣化した表示板

自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

壁・天井直付形・吊下兼用形



［共通仕様］
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
適合部品　：**吊具** C147P（l=300）　△¥4,250（税別）
C148P（l=500）　△¥4,500（税別）
C149P（l=800）　△¥5,100（税別）
リモコン RZB02　○¥14,800（税別）
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付



※（　）内は両面灯の寸法

一般形（20分間）C級（10形）片面灯

KSH1951B（表示板込み）　1EL　○　¥30,850（税別）

本体	KSH1951B	1EL	○　¥26,850（税別）
表示板	1枚		○　¥4,000（税別）

質量　：0.6kg
LED光源　：LE13402S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**ガード GAF46（壁直付用）**　△**¥6,500**（税別）
型式認定番号　：1AS111-3356

公共 SH1-FBF20-C　SH1-FSF20-C
ST1-FBF22-C　ST1-FSF22-C


■吊下組合せ例（片面灯）

本体	KSH1951B	¥26,850
表示板	1枚	¥4,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥35,100

一般形（20分間）C級（10形）両面灯

KSH1962B（表示板込み）　1EL　○　¥34,200（税別）

本体	KSH1962B	1EL	○　¥26,200（税別）
表示板	2枚		○　¥8,000（税別）

質量　：0.8kg
LED光源　：LE13402S3W-B×2
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AS221-3357

公共 SH1-FSF21-C
ST1-FSF23-C


■吊下組合せ例（両面灯）

本体	KSH1962B	¥26,200
表示板	2枚	¥8,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥38,450

適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥8,000（2枚・税別）

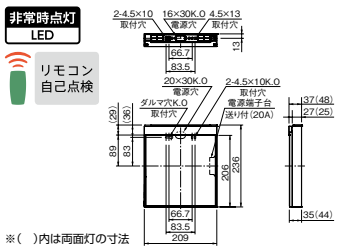


（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH1951B	通常時	LE13402S3W-B×1	AC100V	0.033A	1.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSH1962B	通常時	LE13402S3W-B×2	AC100V	0.044A	1.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				



［共通仕様］
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
適合部品　：**吊具** C147P（l=300）　△¥4,250（税別）
C148P（l=500）　△¥4,500（税別）
C149P（l=800）　△¥5,100（税別）
リモコン RZB02　○¥14,800（税別）
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付



※（　）内は両面灯の寸法

一般形（20分間）B級 BL形（20B形）片面灯

KSH2951B（表示板込み）　1EL　○　¥45,800（税別）

本体	KSH2951B	1EL	○　¥39,800（税別）
表示板	1枚		○　¥6,000（税別）

質量　：1.0kg
LED光源　：LE20404S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**ガード GAF45A（壁直付用）**　△**¥9,000**（税別）
型式認定番号　：1AM111-3359

公共 SH1-FBF20-BL　SH1-FSF20-BL
ST1-FBF22-BL　ST1-FSF22-BL


■吊下組合せ例（片面灯）

本体	KSH2951B	¥39,800
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥50,050

一般形（20分間）B級 BL形（20B形）両面灯

KSH2962B（表示板込み）　1EL　○　¥50,600（税別）

本体	KSH2962B	1EL	○　¥38,600（税別）
表示板	2枚		○　¥12,000（税別）

質量　：1.4kg
LED光源　：LE20404S3W-B×2
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM221-3360

公共 SH1-FSF21-BL
ST1-FSF23-BL


■吊下組合せ例（両面灯）

本体	KSH2962B	¥38,600
表示板	2枚	¥12,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥54,850

一般形（20分間）B級 BH形（20A形）片面灯

KSH4951B（表示板込み）　1EL　○　¥67,500（税別）

本体	KSH4951B	1EL	○　¥61,500（税別）
表示板	1枚		○　¥6,000（税別）

質量　：1.0kg
LED光源　：LE20405S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**ガード GAF45A（壁直付用）**　△**¥9,000**（税別）
型式認定番号　：1AL111-3361

公共 SH1-FBF20-BH　SH1-FSF20-BH
ST1-FBF22-BH　ST1-FSF22-BH


■吊下組合せ例（片面灯）

本体	KSH4951B	¥61,500
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥71,750

一般形（20分間）B級 BH形（20A形）両面灯

KSH4962B（表示板込み）　1EL　○　¥80,500（税別）

本体	KSH4962B	1EL	○　¥68,500（税別）
表示板	2枚		○　¥12,000（税別）

質量　：1.4kg
LED光源　：LE20405S3W-B×2
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL221-3362

公共 SH1-FSF21-BH
ST1-FSF23-BH


■吊下組合せ例（両面灯）

本体	KSH4962B	¥68,500
表示板	2枚	¥12,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥84,750

適合表示板　片面灯 ○¥6,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥12,000（2枚・税別）



（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH2951B	通常時	LE20404S3W-B×1	AC100V	0.046A	1.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSH2962B	通常時	LE20404S3W-B×2	AC100V	0.069A	3.1W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V600mAh				

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH4951B	通常時	LE20405S3W-B×1	AC100V	0.067A	3.2W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSH4962B	通常時	LE20405S3W-B×2	AC100V	0.107A	5.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V600mAh				

1＝100V　EL＝低力率形　公共:公共施設用照明器具　納期:○＝在庫対応品（配送期間を要します）△＝受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲＝受注品（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
一般形誘導灯

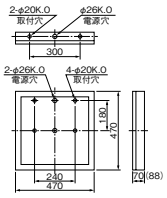
自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

壁・天井直付形・吊下兼用形



[共通仕様]
本体　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：鋼板 0.8（本体）
適合部品　：**吊具 C172PWA**（I=500 2本1組）　△**¥3,400**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
（注）吊具2本を必ずご使用ください。
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検



※（ ）内は両面灯の寸法です
※両面灯には背面の電源穴、取付穴がありません

一般形（20分間）A級 片面灯　**KSH5011A**（表示板込み）　1EL　△¥134,300（税別）

本体	KSH5011A	1EL	△	¥124,300（税別）
表示板	1枚		△	¥10,000（税別）

質量　：7.8kg
LED光源　：LE40020S3W-A×1
電池　：3H06DA×2（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AK121-3396

公共 SH1-FBF20-A　SH1-FSF20-A
ST1-FBF22-A　ST1-FSF22-A



■吊下組合せ例（片面灯）

本体	KSH5011A	¥124,300
表示板	1枚	¥10,000
吊具	C172PWA	¥3,400
組合せ合計		¥137,700

一般形（20分間）A級 両面灯　**KSH5022A**（表示板込み）　1EL　△¥221,400（税別）

本体	KSH5022A	1EL	△	¥201,400（税別）
表示板	2枚		△	¥20,000（税別）

質量　：12.0kg
LED光源　：LE40020S3W-A×2
電池　：3H06DA×4（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AK231-3397

公共 SH1-FSF21-A
ST1-FSF23-A



■吊下組合せ例（両面灯）

本体	KSH5022A	¥201,400
表示板	2枚	¥20,000
吊具	C172PWA	¥3,400
組合せ合計		¥224,800

適合表示板　片面灯 △¥10,000（1枚・税別）　両面灯 △¥20,000（2枚・税別）



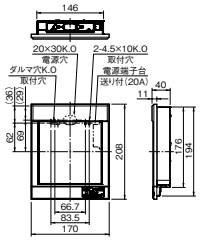
（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH5011A	通常時	LE40020S3W-A×1	AC100V	0.21A	10.6W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V600mAh×2				
KSH5022A	通常時	LE40020S3W-A×2	AC100V	0.43A	21.2W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V600mAh×4				

壁埋込形



非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
埋込穴 197 × 150



一般形（20分間）C級（10形）片面灯　**KYH1951B**（表示板込み）　1EL　△ ¥34,900（税別）

本体	KYH1951B	1EL	△	¥30,900（税別）
表示板	1枚		○	¥4,000（税別）

本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
質量　：0.9kg
LED光源　：LE13402S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**埋込ボックス BOX1101**　△**¥3,950**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
型式認定番号　：1AS111-3358
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付
断熱施工では使用できません

公共 SH1-FBC20-C
ST1-FBC22-C



■壁埋込組合せ例

本体	KYH1951B	¥30,900
表示板	1枚	¥4,000
埋込ボックス	BOX1101	¥3,950
組合せ合計		¥38,850

適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）

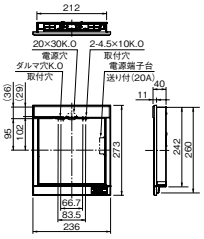


形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KYH1951B	通常時	LE13402S3W-B×1	AC100V	0.033A	1.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				



[共通仕様]
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
適合部品　：**埋込ボックス BOX2161**　△**¥4,800**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
埋込穴 263 × 216



一般形（20分間）B級 BL形（20B形）片面灯　**KYH2951B**（表示板込み）　1EL　△ ¥51,000（税別）

本体	KYH2951B	1EL	△	¥45,000（税別）
表示板	1枚		○	¥6,000（税別）

質量　：1.5kg
LED光源　：LE20404S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM111-3363

公共 SH1-FBC20-BL
ST1-FBC22-BL



■壁埋込組合せ例

本体	KYH2951B	¥45,000
表示板	1枚	¥6,000
埋込ボックス	BOX2161	¥4,800
組合せ合計		¥55,800

一般形（20分間）B級 BH形（20A形）片面灯　**KYH4951B**（表示板込み）　1EL　△ ¥77,000（税別）

本体	KYH4951B	1EL	△	¥71,000（税別）
表示板	1枚		○	¥6,000（税別）

質量　：1.5kg
LED光源　：LE20405S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL111-3364

公共 SH1-FBC20-BH
ST1-FBC22-BH

適合表示板　KYH2951B／KYH4951B共用 ○¥6,000（1枚・税別）



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KYH2951B	通常時	LE20404S3W-B×1	AC100V	0.046A	1.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH 蓄電池2.4V600mAh				
KYH4951B	通常時	LE20405S3W-B×1	AC100V	0.067A	3.2W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH 蓄電池2.4V600mAh				

1=100V　EL=低力率形　公共：公共施設用照明器具

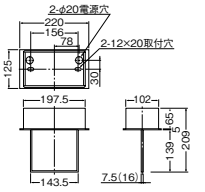
自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

天井埋込形



［共通仕様］
本体　：鋼板･亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板･白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.6（本体）
適合部品　：**リモコン RZB02**　○**¥14,800**（税別）
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
パネル式
埋込穴 200 × 105



一般形（20分間）C級（10形）片面灯

KSH1911A（表示板込み）　1EL　△ ¥38,500（税別）

本体　KSH1911A　1EL　△ ¥33,500（税別）
表示板　片面灯1枚　△ ¥5,000（税別）

質量　：1.0kg
LED光源　：LE13502S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AS111-3365

公共 SH1-FRF20P-C
ST1-FRF22P-C

一般形（20分間）C級（10形）両面灯

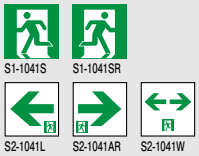
KSH1922A（表示板込み）　1EL　△ ¥42,900（税別）

本体　KSH1922A　1EL　△ ¥32,900（税別）
表示板　両面灯1組　△ ¥10,000（税別）

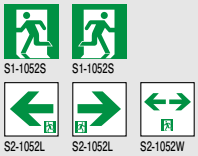
質量　：1.2kg
LED光源　：LE13504S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AS221-3366

公共 SH1-FRF21P-C
ST1-FRF23P-C

適合表示板　片面灯 △¥5,000（1枚・税別）



適合表示板　両面灯 △¥10,000（オモテ・ウラ1組・税別）

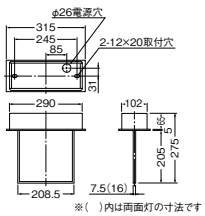


形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH1911A	通常時	LE13502S3W-A×1	AC100V	0.033A	1.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSH1922A	通常時	LE13504S3W-A×1	AC100V	0.044A	1.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				



［共通仕様］
本体　：鋼板･亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板･白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.6（本体）
適合部品　：**リモコン RZB02**　○**¥14,800**（税別）
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
パネル式
埋込穴 295 × 105



一般形（20分間）B級 BL形（20B形）片面灯

KSH2911A（表示板込み）　1EL　△ ¥57,700（税別）

本体　KSH2911A　1EL　△ ¥51,700（税別）
表示板　片面灯1枚　△ ¥6,000（税別）

質量　：1.5kg
LED光源　：LE20504S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM111-3367

公共 SH1-FRF20P-BL
SH1-FRF20PF-BL（KSH2911A＋点滅装置KSD90031A）
ST1-FRF22P-BL

一般形（20分間）B級 BL形（20B形）両面灯

KSH2922A（表示板込み）　1EL　△ ¥67,100（税別）

本体　KSH2922A　1EL　△ ¥55,100（税別）
表示板　両面灯1組　△ ¥12,000（税別）

質量　：1.9kg
LED光源　：LE20508S3W-A
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM221-3368

公共 SH1-FRF21P-BL
SH1-FRF21PF-BL（KSH2922A＋点滅装置KSD90031A）
ST1-FRF23P-BL

一般形（20分間）B級 BH形（20A形）片面灯

KSH4911A（表示板込み）　1EL　△ ¥87,200（税別）

本体　KSH4911A　1EL　△ ¥81,200（税別）
表示板　片面灯1枚　△ ¥6,000（税別）

質量　：1.5kg
LED光源　：LE20505S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL111-3369

公共 SH1-FRF20P-BH
SH1-FRF20PF-BH（KSH4911A＋点滅装置KSD90031A）
ST1-FRF22P-BH

一般形（20分間）B級 BH形（20A形）両面灯

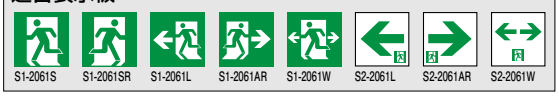
KSH4922A（表示板込み）　1EL　△¥102,100（税別）

本体　KSH4922A　1EL　△ ¥90,100（税別）
表示板　両面灯1組　△ ¥12,000（税別）

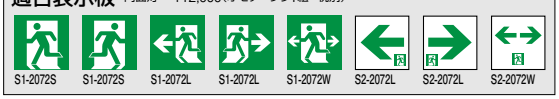
質量　：1.9kg
LED光源　：LE20510S3W-A
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL221-3370

公共 SH1-FRF21P-BH
SH1-FRF21PF-BH（KSH4922A＋点滅装置KSD90031A）
ST1-FRF23P-BH

適合表示板　片面灯 △¥6,000（1枚・税別）



適合表示板　両面灯 △¥12,000（オモテ・ウラ1組・税別）



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH2911A	通常時	LE20504S3W-A×1	AC100V	0.046A	1.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSH2922A	通常時	LE20508S3W-A×1	AC100V	0.069A	3.1W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V600mAh				

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH4911A	通常時	LE20505S3W-A×1	AC100V	0.067A	3.2W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSH4922A	通常時	LE20510S3W-A×1	AC100V	0.107A	5.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V600mAh				

納期：○=在庫対応品（配送期間を要します）△=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲=受注品（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
点滅形誘導灯

自動火災報知設備との連動により、点滅する光で避難口に誘導。火災時に煙で視界が悪くなり、誘導灯が識別しにくくなるといった万一の場合も、効果を発揮します。

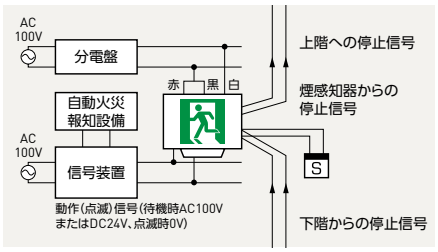
点滅形誘導灯の動作

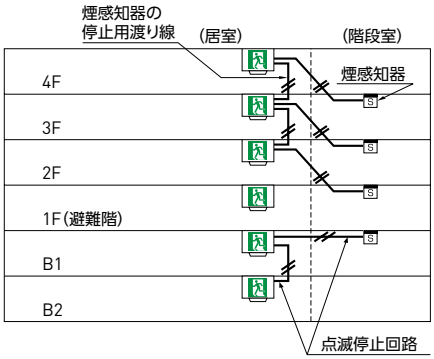
	点滅	誘導灯
常用時	消灯	常用点灯
停電時	消灯	非常点灯
火災信号を受けたとき	点滅(20分間)	常用点灯又は非常点灯
専用煙感知器による停止信号を受けたとき	停止	常用点灯又は非常点灯

(注)点滅形誘導灯は自動火災報知設備と連動した誘導灯信号装置と組み合わせてご使用ください。

点滅形誘導灯の構成

階段室が煙に汚染された場合の停止用として、点滅形誘導灯個々に停止専用の煙感知器を1台設けます。煙感知器が動作すると、それと接続した誘導灯およびその上階の点滅が停止します。





(例)信号装置は、全館一斉動作を行う場合EFS1050DN(動作信号AC100V)、EFS2401DN(動作信号DC24V)を使用し、階別区分動作の場合はEFS24251T(動作信号DC24V)を使用してください。
信号装置により動作信号が異なりますのでご注意ください。

●**停止用煙感知器(別途ご用意ください)** 停止専用の煙感知器は、第2種または第3種の蓄積形煙感知器を使用してください。

自動火災報知設備との連動

自動火災報知設備(自火報)と連動して自動的に作動するものであること。自火報との連動は信号装置を介して行います。

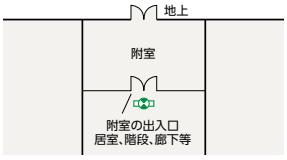
点滅の停止

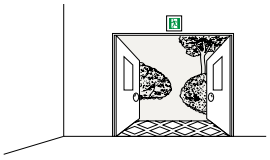
避難口から避難する方向に設けられている煙感知器が作動したときは、誘導灯の点滅が停止します。

点滅形誘導灯の設置箇所

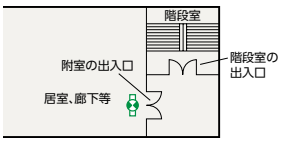
点滅形誘導灯の設置箇所は、消防法施行規則(昭和36年自治省令第6号)第28条の3第3項第1号(イ)及び(ロ)に掲げる出入口に限るものであること。

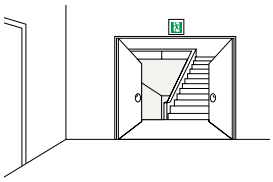
(イ)屋内から直接地上へ通ずる出入口(附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口)





(ロ)直通階段の出入口(附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口)





自己点検タイプ(個別制御方式自動点検)

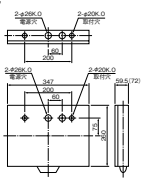
壁・天井直付形・吊下兼用形



[共通仕様]
本体　：鋼板・白色仕上(マンセルNo. N9.4)
カバー　：鋼板・白色仕上(マンセルNo. N9.4)
鋼板厚さ　：0.8(本体)
電池　：4H30DA(キセノン点滅用)(Ni-MH蓄電池)
適合部品　：**吊具 C172PWA**(l=500 2本1組) △**¥3,400**(税別)
リモコン RZB02 ○**¥14,800**(税別)
(注)点滅用蓄電池の自動点検機能はありませんので、誘導灯用蓄電池と同時交換をおすすめします。

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
自己点検 ＋ 点滅



※(　)内は両面灯の寸法です
※両面灯には背面の電源穴、取付穴がありません

一般形(20分間) B級 BL形(20B形) 片面灯

KSD2951A (表示板込み)　1EL　▲¥119,400(税別)

本体	KSD2951A	1EL	▲ ¥113,400(税別)
表示板	1枚		△ ¥6,000(税別)

質量　：3.9kg
LED光源　：LE20504S3W-A
電池　：2H06DA(Ni-MH蓄電池)
型式認定番号　：1AM111-3528

公共 SH1-FBF20F-BL
SH1-FSF20F-BL



■吊下組合せ例

本体	KSD2951A	¥113,400
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C172PWA	¥3,400
組合せ合計		¥122,800

一般形(20分間) B級 BL形(20B形) 両面灯

KSD2962A (表示板込み)　1EL　▲¥150,900(税別)

本体	KSD2962A	1EL	▲ ¥138,900(税別)
表示板	2枚		△ ¥12,000(税別)

質量　：4.9kg
LED光源　：LE20504S3W-A×2
電池　：3H06DA(Ni-MH蓄電池)
型式認定番号　：1AM221-3529

公共 SH1-FSF21F-BL

適合表示板 片面灯 △¥6,000(1枚・税別)　両面灯 △¥12,000(2枚・税別)



S1-2061S　S1-2061SR　S1-2061L　S1-2061AR　S1-2061W

(注)両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名		摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSD2951A	非常時	通常時	LE20504S3W-A×1	AC100V	0.086A	3.5W	50／60Hz	60,000h
		自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
		停電時	LE20504S3W-A×1	Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSD2962A	非常時	通常時	LE20504S3W-A×2	AC100V	0.109A	4.7W	50／60Hz	60,000h
		自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
		停電時	LE20504S3W-A×2	Ni-MH蓄電池3.6V600mAh				

1=100V　EL=低力率形　公共：公共施設用照明器具

自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

壁・天井直付形・吊下兼用形

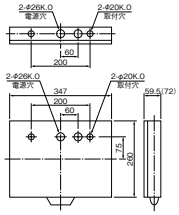

点滅形誘導灯

［共通仕様］
本体　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.8（本体）
電池　：4H30DA（キセノン点滅用）（Ni-MH蓄電池）

適合部品　：**吊具 C172PWA**（l=500 2本1組）　△**¥3,400**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
（注）点滅用蓄電池の自動点検機能はありませんので、誘導灯用蓄電池と同時交換をおすすめします。

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
自己点検 ＋ 点滅



※（ ）内は両面灯の寸法です
※両面灯には背面の電源穴、取付穴がありません

一般形（20分間）B級 BH形（20A形）片面灯　**KSD4951A**（表示板込み）　1EL　▲¥144,100（税別）

本体	KSD4951A	1EL	▲ ¥138,100（税別）
表示板	1枚		△ ¥6,000（税別）

質量　：3.9kg
LED光源　：LE20505S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL111-3530

公共 SH1-FBF20F-BH
SH1-FSF20F-BH


■吊下組合せ例

本体	KSD4951A	¥138,100
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C172PWA	¥3,400
組合せ合計		¥147,500

一般形（20分間）B級 BH形（20A形）両面灯　**KSD4962A**（表示板込み）　1EL　▲¥178,100（税別）

本体	KSD4962A	1EL	▲ ¥166,100（税別）
表示板	2枚		△ ¥12,000（税別）

質量　：4.9kg
LED光源　：LE20505S3W-A×2
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL221-3531

公共 SH1-FSF21F-BH

適合表示板　片面灯 △¥6,000（1枚・税別）　両面灯 △¥12,000（2枚・税別）



（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSD4951A	通常時	LE20505S3W-A×1	AC100V	0.107A	4.6W	50／60Hz	60,000h
	非常時 自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
	非常時 停電時	LE20505S3W-A×1	Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSD4962A	通常時	LE20505S3W-A×2	AC100V	0.147A	6.7W	50／60Hz	60,000h
	非常時 自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
	非常時 停電時	LE20505S3W-A×2	Ni-MH蓄電池3.6V600mAh				

壁埋込形

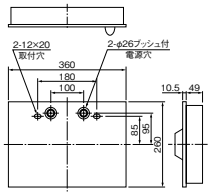

点滅形誘導灯

［共通仕様］
本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.8（本体）
電池　：4H30HA（キセノン点滅用）（Ni-MH蓄電池）

適合部品　：**埋込ボックス BOX2171**　▲**¥7,200**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
（注）点滅用蓄電池の自動点検機能はありませんので、誘導灯用蓄電池と同時交換をおすすめします。

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED
自己点検 ＋ 点滅
埋込穴 236 × 344



一般形（20分間）B級 BL形（20B形）片面灯　**KYD2951A**（表示板込み）　1EL　▲¥126,400（税別）

本体	KYD2951A	1EL	▲ ¥120,400（税別）
表示板	1枚		△ ¥6,000（税別）

質量　：3.0kg
LED光源　：LE20504S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM111-3532

公共 SH1-FBC20F-BL


■壁埋込組合せ例

本体	KYD2951A	¥120,400
表示板	1枚	¥6,000
埋込ボックス	BOX2171	¥7,200
組合せ合計		¥133,600

一般形（20分間）B級 BH形（20A形）片面灯　**KYD4951A**（表示板込み）　1EL　▲¥156,100（税別）

本体	KYD4951A	1EL	▲ ¥150,100（税別）
表示板	1枚		△ ¥6,000（税別）

質量　：3.0kg
LED光源　：LE20505S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL111-3533

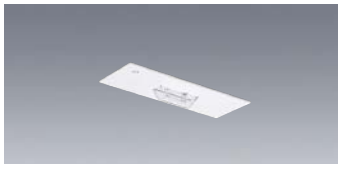
公共 SH1-FBC20F-BH

適合表示板　片面灯 △¥6,000（1枚・税別）



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KYD2951A	通常時	LE20504S3W-A×1	AC100V	0.086A	3.5W	50／60Hz	60,000h
	非常時 自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
	非常時 停電時	LE20504S3W-A×1	Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KYD4951A	通常時	LE20505S3W-A×1	AC100V	0.107A	4.6W	50／60Hz	60,000h
	非常時 自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
	非常時 停電時	LE20505S3W-A×1	Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				

点滅装置（一般定格形）

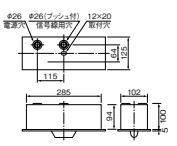


天井埋込形　**KSD90031A**　1EL　▲ ¥80,700（税別）

本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
質量　：1.9kg
鋼板厚さ　：0.6（本体） 0.8（カバー）
電池　：4H30DA（キセノン点滅用）（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：FIX1-1012
断熱施工では使用できません

（注）点滅用蓄電池の自己点検機能はありません。

埋込穴 105 × 295

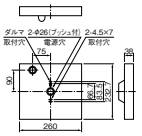




壁・天井直付兼用形　**KSD90021A**　1EL　▲ ¥80,700（税別）

本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
質量　：1.8kg
鋼板厚さ　：0.6（本体） 0.8（カバー）
電池　：4H30HA（キセノン点滅）（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：FIX1-1012

（注）点滅用蓄電池の自己点検機能はありません。



納期：○=在庫対応品（配送期間を要します）△=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲=受注品（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
誘導音付点滅形誘導灯

音と光で避難口に誘導。火災時に煙で視界が悪くなるといった万一の場合も、的確に避難方向へ誘導できます。
自動火災報知設備と連動し、実効性のある誘導が可能です。

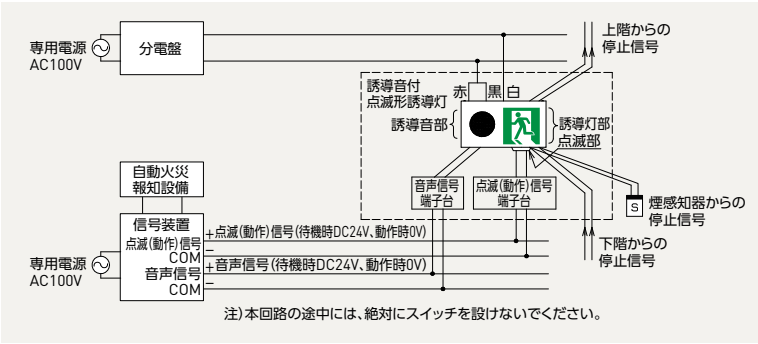
誘導音付点滅形誘導灯の動作

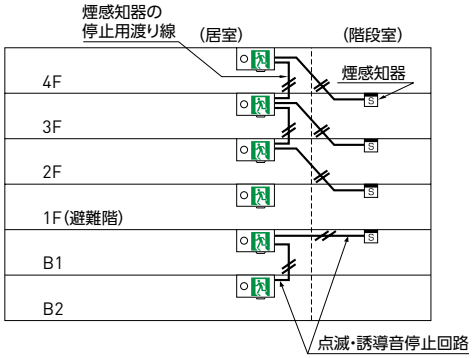
状態／動作	常用時	停電時	火災信号を受けたとき		
			非常放送による停止信号なし	非常放送による停止信号あり	煙感知器による停止信号あり
点滅部	消灯		点滅（20分間）		停止
誘導音部	停止		動作（60分間）	停止	停止
誘導灯部	常用点灯	非常点灯（20分間）	常用点灯（常用時）または非常点灯（停電時）		

（注）誘導音付点滅形誘導灯は自動火災報知設備と連動した誘導灯信号装置と組合せてご使用ください。

誘導音付点滅形誘導灯の構成

階段室が煙に汚染された場合の停止用として、誘導音付点滅形誘導灯個々に停止専用の煙感知器を1台設けます。
直下階に設置した停止専用煙感知器が動作すると、それと接続した誘導灯およびその上階の点滅と誘導音が停止します。





（例）信号装置は、全館一斉動作を行う場合EFS2401DN（動作信号DC24V）を使用し、階別区分動作の場合はEFS24251T（動作信号DC24V）を使用してください。

●停止専用煙感知器（別途ご用意ください）
停止専用煙感知器は、第2種または第3種の蓄積形煙感知器を使用してください。

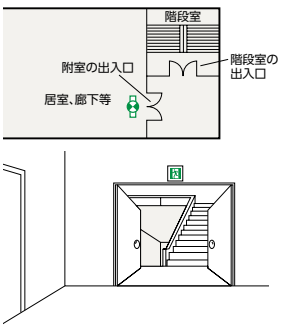
誘導音付点滅形誘導灯の設置箇所

誘導音付点滅形誘導灯の設置箇所は、消防法施行規則（昭和36年自治省令第6号）第28条の3第3項第1号（イ）及び（ロ）に掲げる出入口に限るものであること。

（イ）屋内から直接地上へ通ずる出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）



（ロ）直通階段の出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）



自動火災報知設備との連動

自動火災報知設備（自火報）と連動して自動的に作動するものであること。
自火報との連動は信号装置を介して行います。

点滅及び音声誘導音の停止

避難口から避難する方向に設けられている煙感知器が作動したときは、誘導灯の点滅と音声が停止します。

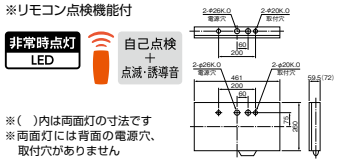
自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

壁・天井直付形・吊下兼用形



[共通仕様]
本体　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.8（本体）
電池　：4H30DA（キセノン点滅誘導音用）（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**吊具 C172PWA**（I=500 2本1組）　△**¥3,400**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
（注）点滅・音声用蓄電池の自動点検機能はありませんので、誘導灯用蓄電池と同時交換をおすすめします。

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付



※（　）内は両面灯の寸法です
※両面灯には背面の電源穴、取付穴がありません

一般形（20分間）B級 BL形（20B形）片面灯　**KSD2951VA**（表示板込み）　1EL　▲¥146,500（税別）

本体	KSD2951VA	1EL	▲	¥140,500（税別）
表示板	1枚		△	¥6,000（税別）

質量　：5.0kg
LED光源　：LE20504S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM111-3511

公共 SH1-FBF20AF-BL
SH1-FSF20AF-BL



■吊下組合せ例

本体	KSD2951VA	¥140,500
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C172PWA	¥3,400
組合せ合計		¥149,900

一般形（20分間）B級 BL形（20B形）両面灯　**KSD2962VA**（表示板込み）　1EL　▲¥195,300（税別）

本体	KSD2962VA	1EL	▲	¥183,300（税別）
表示板	2枚		△	¥12,000（税別）

質量　：6.1kg
LED光源　：LE20504S3W-A×2
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM221-3512

公共 SH1-FSF21AF-BL

適合表示板　片面灯 △¥6,000（1枚・税別）　両面灯 △¥12,000（2枚・税別）



（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名		摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSD2951VA		通常時	LE20504S3W-A×1	AC100V	0.086A	3.5W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
		自火報連動時	誘導音鳴動					
		停電時	LE20504S3W-A×1	Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSD2962VA		通常時	LE20504S3W-A×2	AC100V	0.109A	4.7W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
		自火報連動時	誘導音鳴動					
		停電時	LE20504S3W-A×2	Ni-MH蓄電池3.6V600mAh				



[共通仕様]
本体　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.8（本体）
電池　：4H30DA（キセノン点滅誘導音用）（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**吊具 C172PWA**（I=500 2本1組）　△**¥3,400**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
（注）点滅・音声用蓄電池の自動点検機能はありませんので、誘導灯用蓄電池と同時交換をおすすめします。

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付



※（　）内は両面灯の寸法です
※両面灯には背面の電源穴、取付穴がありません

一般形（20分間）B級 BH形（20A形）片面灯　**KSD4951VA**（表示板込み）　1EL　▲¥170,200（税別）

本体	KSD4951VA	1EL	▲	¥164,200（税別）
表示板	1枚		△	¥6,000（税別）

質量　：5.0kg
LED光源　：LE20505S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL111-3513

公共 SH1-FBF20AF-BH
SH1-FSF20AF-BH



■吊下組合せ例

本体	KSD4951VA	¥164,200
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C172PWA	¥3,400
組合せ合計		¥173,600

一般形（20分間）B級 BH形（20A形）両面灯　**KSD4962VA**（表示板込み）　1EL　▲¥240,700（税別）

本体	KSD4962VA	1EL	▲	¥228,700（税別）
表示板	2枚		△	¥12,000（税別）

質量　：6.1kg
LED光源　：LE20505S3W-A×2
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL221-3514

公共 SH1-FSF21AF-BH

適合表示板　片面灯 △¥6,000（1枚・税別）　両面灯 △¥12,000（2枚・税別）



（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

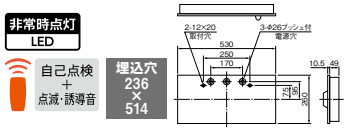
形名		摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSD4951VA		通常時	LE20505S3W-A×1	AC100V	0.107A	4.6W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
		自火報連動時	誘導音鳴動					
		停電時	LE20505S3W-A×1	Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSD4962VA		通常時	LE20505S3W-A×2	AC100V	0.147A	6.7W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
		自火報連動時	誘導音鳴動					
		停電時	LE20505S3W-A×2	Ni-MH蓄電池3.6V600mAh				

壁埋込形



[共通仕様]
本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.8（本体）
電池　：4H30HA（キセノン点滅誘導音用）（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**埋込ボックス BOX2181**　▲**¥8,300**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
（注）点滅・音声用蓄電池の自動点検機能はありませんので、誘導灯用蓄電池と同時交換をおすすめします。

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付
断熱施工では使用できません



一般形（20分間）B級 BL形（20B形）片面灯　**KYD2951VA**（表示板込み）　1EL　▲¥153,500（税別）

本体	KYD2951VA	1EL	▲	¥147,500（税別）
表示板	1枚		△	¥6,000（税別）

質量　：4.1kg
LED光源　：LE20504S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM111-3515

公共 SH1-FBC20AF-BL



■壁埋込組合せ例

本体	KYD2951VA	¥147,500
表示板	1枚	¥6,000
埋込ボックス	BOX2181	¥8,300
組合せ合計		¥161,800

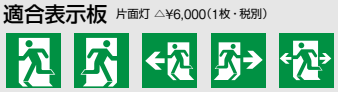
一般形（20分間）B級 BH形（20A形）片面灯　**KYD4951VA**（表示板込み）　1EL　▲¥182,200（税別）

本体	KYD4951VA	1EL	▲	¥176,200（税別）
表示板	1枚		△	¥6,000（税別）

質量　：4.1kg
LED光源　：LE20505S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL111-3516

公共 SH1-FBC20AF-BH

適合表示板　片面灯 △¥6,000（1枚・税別）



形名		摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KYD2951VA		通常時	LE20504S3W-A×1	AC100V	0.086A	3.5W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
		自火報連動時	誘導音鳴動					
		停電時	LE20504S3W-A×1	Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KYD4951VA		通常時	LE20505S3W-A×1	AC100V	0.107A	4.6W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
		自火報連動時	誘導音鳴動					
		停電時	LE20505S3W-A×1	Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				

1＝100V　EL＝低力率形　公共:公共施設用照明器具　納期:○＝在庫対応品（配送期間を要します）△＝受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲＝受注品（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ

長時間定格形誘導灯

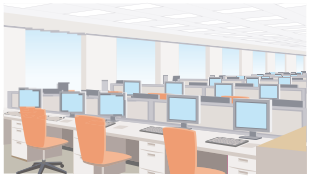
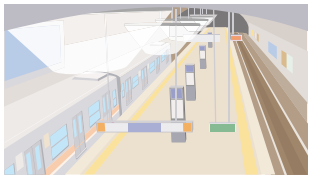
誘導灯の非常電源の容量を、誘導灯が有効に60分間作動できる容量以上とする防火対象物の拡大

地震などによる停電の際、大型商業施設や高層ビル、地下鉄などでは屋外への移動距離が長くなり、避難に時間がかかることが想定されます。平成21年9月30日の消防法の改正では、長時間の避難に対してより安全に誘導できるよう、誘導灯の非常電源の容量を、誘導灯を有効に60分間作動できる容量以上とする防火対象物に、不特定多数の人が利用する地下駅舎が対象に加わり、既設を含むすべての大規模・高層の防火対象物が設置の対象になりました。

用途 | 大型商業施設・高層ビル・地下街・地下駅舎（乗降場・階段・通路など）



防火対象物

延べ面積5万m^2以上	地階を除く階数が15階以上かつ延べ面積3万m^2以上	延べ面積1,000m^2以上の地下街	地下駅舎（乗降場、階段、通路など）
			
大型商業施設など	高層ビルなど	地下街	地下駅舎

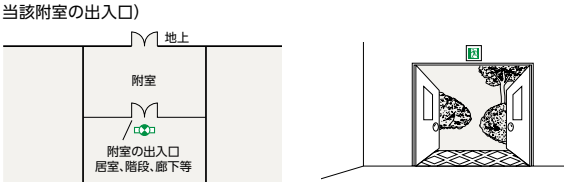
長時間定格形誘導灯の設置箇所

長時間定格形誘導灯を設置する場合の要件が明確化されました。（消防法施行規則第28条の3、平成11年消防庁告示第2号、消防予第408号（平成21年9月30日））

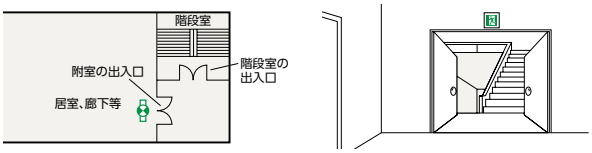
防火対象物のうち、1から4のいずれかに該当する場合で、下図（イ）（ロ）に掲げる避難口、避難階の（イ）に通じる廊下および通路ならびに直通階段に設けるものにあっては、非常電源の容量を60分間とすること。（20分を超える時間における作動に係わる容量にあっては自家発電によるものを含む）

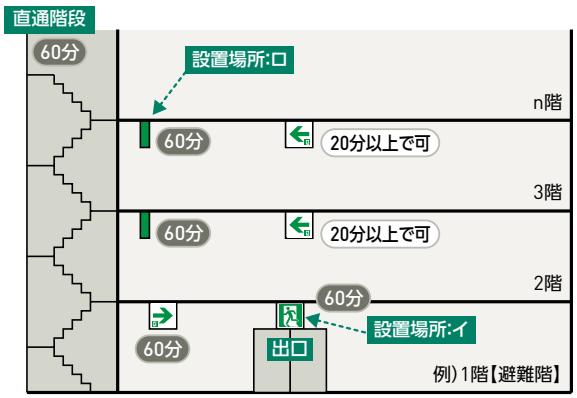
1　延べ面積5万平方メートル以上
2　地階を除く階数が15以上であり、かつ、延べ面積3万平方メートル以上
3　延べ面積千平方メートル以上の地下街
4　地下駅舎（乗降場、階段、通路など）
　（消防長、または消防署長が避難上必要があると認めて指定したもの）

（イ）屋内から直接地上へ通ずる出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）



（ロ）直通階段の出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）





※直通階段については、避難の方向の確認（当該階の表示など）ができる場合には、「60分定格形非常灯」の設置により、通路誘導灯の設置は不要となります。

自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

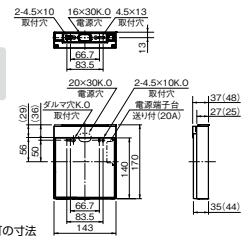
壁・天井直付形・吊下兼用形



［共通仕様］
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
適合部品　：**吊具 C147P**（I=300）　△**¥4,250**（税別）
C148P（I=500）　△**¥4,500**（税別）
C149P（I=800）　△**¥5,100**（税別）
ボックスカバー TK361　△**¥600**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検



※（ ）内は両面灯の寸法

長時間定格形（60分間）C級　片面灯
KSH1951HB（表示板込み）　1EL　△ ¥70,200（税別）

本体	KSH1951HB	1EL	△ ¥66,200（税別）
表示板	1枚		○ ¥4,000（税別）

質量　：0.6kg
LED光源　：LE13402S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**ガード GAF46（壁直付用）**　△**¥6,500**（税別）
型式認定番号　：1AS111-3381

公共 SH1-FBF20-C60　SH1-FSF20-C60
ST1-FBF22-C60　ST1-FSF22-C60



■吊下組合せ例（片面灯）

本体	KSH1951HB	¥66,200
表示板	1枚	¥4,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥74,450

長時間定格形（60分間）C級　両面灯
KSH1962HB（表示板込み）　1EL　▲ ¥78,800（税別）

本体	KSH1962HB	1EL	▲ ¥70,800（税別）
表示板	2枚		○ ¥8,000（税別）

質量　：0.8kg
LED光源　：LE13402S3W-B×2
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AS221-3382

公共 SH1-FSF21-C60
ST1-FSF23-C60



■吊下組合せ例（両面灯）

本体	KSH1962HB	¥70,800
表示板	2枚	¥8,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥83,050

適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥8,000（2枚・税別）



（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

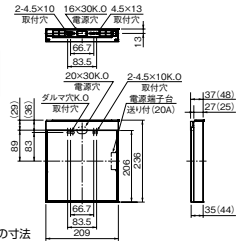
形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH1951HB	通常時	LE13402S3W-B×1	AC100V	0.034A	1.4W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V700mAh				
KSH1962HB	通常時	LE13402S3W-B×2	AC100V	0.046A	1.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V700mAh				



［共通仕様］
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
適合部品　：**吊具 C147P**（I=300）　△**¥4,250**（税別）
C148P（I=500）　△**¥4,500**（税別）
C149P（I=800）　△**¥5,100**（税別）
ボックスカバー TK361　△**¥600**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検



※（ ）内は両面灯の寸法

長時間定格形（60分間）B級 BL形（20B形）片面灯
KSH2951HB（表示板込み）　1EL　△ ¥83,000（税別）

本体	KSH2951HB	1EL	△ ¥77,000（税別）
表示板	1枚		○ ¥6,000（税別）

質量　：1.0kg
LED光源　：LE20404S3W-B
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**ガード GAF45A（壁直付用）**　△**¥9,000**（税別）
型式認定番号　：1AM111-3383

公共 SH1-FBF20-BL60　SH1-FSF20-BL60
ST1-FBF22-BL60　ST1-FSF22-BL60



■吊下組合せ例（片面灯）

本体	KSH2951HB	¥77,000
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥87,250

長時間定格形（60分間）B級 BL形（20B形）両面灯
KSH2962HB（表示板込み）　1EL　▲ ¥91,800（税別）

本体	KSH2962HB	1EL	▲ ¥79,800（税別）
表示板	2枚		○ ¥12,000（税別）

質量　：1.6kg
LED光源　：LE20404S3W-B×2
電池　：4H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM221-3384

公共 SH1-FSF21-BL60
ST1-FSF23-BL60



■吊下組合せ例（両面灯）

本体	KSH2962HB	¥79,800
表示板	2枚	¥12,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥96,050

長時間定格形（60分間）B級 BH形（20A形）片面灯
KSH4951HB（表示板込み）　1EL　△ ¥105,700（税別）

本体	KSH4951HB	1EL	△ ¥99,700（税別）
表示板	1枚		○ ¥6,000（税別）

質量　：1.0kg
LED光源　：LE20405S3W-B
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**ガード GAF45A（壁直付用）**　△**¥9,000**（税別）
型式認定番号　：1AL111-3385

公共 SH1-FBF20-BH60　SH1-FSF20-BH60
ST1-FBF22-BH60　ST1-FSF22-BH60



■吊下組合せ例（片面灯）

本体	KSH4951HB	¥99,700
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥109,950

長時間定格形（60分間）B級 BH形（20A形）両面灯
KSH4962HB（表示板込み）　1EL　▲ ¥121,200（税別）

本体	KSH4962HB	1EL	▲ ¥109,200（税別）
表示板	2枚		○ ¥12,000（税別）

質量　：1.5kg
LED光源　：LE20405S3W-B×2
電池　：4H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL221-3386

公共 SH1-FSF21-BH60
ST1-FSF23-BH60



■吊下組合せ例（両面灯）

本体	KSH4962HB	¥109,200
表示板	2枚	¥12,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥125,450

適合表示板　片面灯 ○¥6,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥12,000（2枚・税別）



（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH2951HB	通常時	LE20404S3W-B×1	AC100V	0.048A	2.0W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V700mAh				
KSH2962HB	通常時	LE20404S3W-B×2	AC100V	0.073A	3.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池4.8V700mAh				

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH4951HB	通常時	LE20405S3W-B×1	AC100V	0.069A	3.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V700mAh				
KSH4962HB	通常時	LE20405S3W-B×2	AC100V	0.110A	5.5W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池4.8V700mAh				

1＝100V　EL＝低力率形　公共:公共施設用照明器具　納期:○＝在庫対応品（配送期間を要します）△＝受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲＝受注品（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

誘導灯

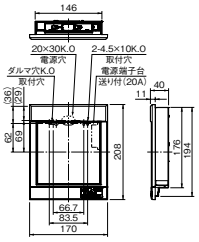
ルクセントLEDsシリーズ
長時間定格形誘導灯

自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

壁埋込形



非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
埋込穴 197 × 150



長時間定格形(60分間) C級(10形) 片面灯

KYH1951HB（表示板込み） 1EL ▲ ¥80,400（税別）

本体	KYH1951HB	1EL	▲ ¥76,400（税別）
表示板	1枚		○ ¥4,000（税別）

本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
質量　：0.9kg
LED光源　：LE13402S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）

公共 SH1-FBC20-C60
ST1-FBC22-C60

適合部品　：**埋込ボックス BOX1101** △¥3,950（税別）
リモコン RZB02 ○¥14,800（税別）

型式認定番号　：1AS111-3387
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付
断熱施工では使用できません

適合表示板 片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KYH1951HB	通常時	LE13402S3W-B×1	AC100V	0.034A	1.4W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V700mAh				



■壁埋込組合せ例

本体	KYH1951HB	¥76,400
表示板	1枚	¥4,000
型ボックス	BOX1101	¥3,950
組合せ合計		¥84,350

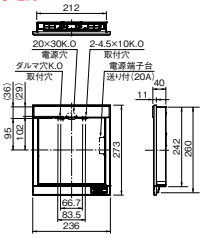


[共通仕様]
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
質量　：1.5kg

適合部品　：**埋込ボックス BOX2161** △¥4,800（税別）
リモコン RZB02 ○¥14,800（税別）

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
埋込穴 216 × 263



長時間定格形(60分間) B級 BL形(20B形) 片面灯

KYH2951HB（表示板込み） 1EL ▲ ¥95,000（税別）

本体	KYH2951HB	1EL	▲ ¥89,000（税別）
表示板	1枚		○ ¥6,000（税別）

LED光源　：LE20404S3W-B
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）

公共 SH1-FBC20-BL60
ST1-FBC22-BL60

型式認定番号　：1AM111-3388

長時間定格形(60分間) B級 BH形(20A形) 片面灯

KYH4951HB（表示板込み） 1EL ▲¥121,700（税別）

本体	KYH4951HB	1EL	▲ ¥115,700（税別）
表示板	1枚		○ ¥6,000（税別）

LED光源　：LE20405S3W-B
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）

公共 SH1-FBC20-BH60
ST1-FBC22-BH60

型式認定番号　：1AL111-3389

適合表示板 KYH2951HB／KYH4951HB共用 ○¥6,000（1枚・税別）



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KYH2951HB	通常時	LE20404S3W-B×1	AC100V	0.048A	2.0W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V700mAh				
KYH4951HB	通常時	LE20405S3W-B×1	AC100V	0.069A	3.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V700mAh				



■壁埋込組合せ例

本体	KYH2951HB	¥89,000
表示板	1枚	¥6,000
型ボックス	BOX2161	¥4,800
組合せ合計		¥99,800

天井埋込形

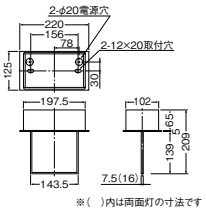


[共通仕様]
本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.6（本体）

適合部品　：**リモコン RZB02** ○¥14,800（税別）

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
パネル式
埋込穴 200 × 105



※（ ）内は両面灯の寸法です

長時間定格形(60分間) C級(10形) 片面灯

KSH1911HA（表示板込み） 1EL ▲ ¥91,400（税別）

本体	KSH1911HA	1EL	▲ ¥86,400（税別）
表示板	片面灯1枚		△ ¥5,000（税別）

質量　：1.0kg
LED光源　：LE13502S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）

公共 SH1-FRF20P-C60
ST1-FRF22P-C60

型式認定番号　：1AS111-3390

長時間定格形(60分間) C級(10形) 両面灯

KSH1922HA（表示板込み） 1EL ▲¥106,300（税別）

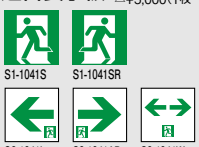
本体	KSH1922HA	1EL	▲ ¥96,300（税別）
表示板	両面灯1組		△ ¥10,000（税別）

質量　：1.2kg
LED光源　：LE13504S3W-A
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）

公共 SH1-FRF21P-C60
ST1-FRF23P-C60

型式認定番号　：1AS221-3391

適合表示板 片面灯 △¥5,000（1枚・税別）



適合表示板 両面灯 △¥10,000（オモテ・ウラ1組・税別）



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH1911HA	通常時	LE13502S3W-A×1	AC100V	0.034A	1.4W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V700mAh				
KSH1922HA	通常時	LE13504S3W-A×1	AC100V	0.046A	1.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V700mAh				

1=100V　EL=低力率形　公共：公共施設用照明器具

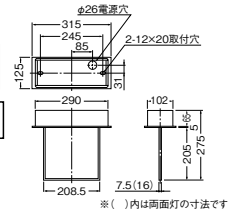
自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

天井埋込形



［共通仕様］
本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.6（本体）
適合部品　：**リモコン RZB02**　○**¥14,800**（税別）
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
パネル式
埋込穴 295 × 105



※（ ）内は両面灯の寸法です

長時間定格形（60分間）
B級 BL形（20B形）
片面灯

KSH2911HA（表示板込み）　1EL　▲¥100,000（税別）

本体　KSH2911HA　1EL　▲ ¥94,000（税別）
表示板　片面灯1枚　△ ¥6,000（税別）

質量　：1.5kg
LED光源　：LE20504S3W-A
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
公共 SH1-FRF20P-BL60
ST1-FRF22P-BL60
型式認定番号：1AM111-3392

長時間定格形（60分間）
B級 BL形（20B形）
両面灯

KSH2922HA（表示板込み）　1EL　▲¥108,900（税別）

本体　KSH2922HA　1EL　▲ ¥96,900（税別）
表示板　両面灯1組　△ ¥12,000（税別）

質量　：1.9kg
LED光源　：LE20508S3W-A
電池　：4H06DA（Ni-MH蓄電池）
公共 SH1-FRF21P-BL60
ST1-FRF23P-BL60
型式認定番号：1AM221-3393

長時間定格形（60分間）
B級 BH形（20A形）
片面灯

KSH4911HA（表示板込み）　1EL　▲¥129,000（税別）

本体　KSH4911HA　1EL　▲ ¥123,000（税別）
表示板　片面灯1枚　△ ¥6,000（税別）

質量　：1.5kg
LED光源　：LE20505S3W-A
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
公共 SH1-FRF20P-BH60
ST1-FRF22P-BH60
型式認定番号：1AL111-3394

長時間定格形（60分間）
B級 BH形（20A形）
両面灯

KSH4922HA（表示板込み）　1EL　▲¥143,900（税別）

本体　KSH4922HA　1EL　▲ ¥131,900（税別）
表示板　両面灯1組　△ ¥12,000（税別）

質量　：1.9kg
LED光源　：LE20510S3W-A
電池　：4H06DA（Ni-MH蓄電池）
公共 SH1-FRF21P-BH60
ST1-FRF23P-BH60
型式認定番号：1AL221-3395

適合表示板　片面灯 △¥6,000（1枚・税別）



適合表示板　両面灯 △¥12,000（オモテ・ウラ1組・税別）



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH2911HA	通常時	LE20504S3W-A×1	AC100V	0.048A	2.0W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V700mAh				
KSH2922HA	通常時	LE20508S3W-A×1	AC100V	0.073A	3.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池4.8V700mAh				

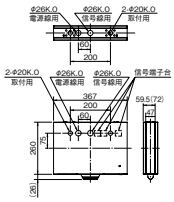
形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH4911HA	通常時	LE20505S3W-A×1	AC100V	0.069A	3.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V700mAh				
KSH4922HA	通常時	LE20510S3W-A×1	AC100V	0.110A	5.5W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池4.8V700mAh				

点滅形　壁・天井直付形・吊下兼用形



［共通仕様］
本体　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.8（本体）
電池　：7H30DA（キセノン点滅用）（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**吊具 C172PWA**（l=500 2本1組）　△**¥3,400**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
（注）点滅用蓄電池の自動点検機能はありませんので、誘導灯用蓄電池と同時交換をおすすめします。
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
自己点検 ＋ 点滅



※（ ）内は両面灯の寸法です
※両面灯には背面の電源穴、取付穴がありません

長時間定格形（60分間）
B級 BL形（20B形）
片面灯

KSD2951HA（表示板込み）　1EL　▲¥210,000（税別）

本体　KSD2951HA　1EL　▲ ¥204,000（税別）
表示板　1枚　△ ¥6,000（税別）

質量　：4.2kg
LED光源　：LE20504S3W-A
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
公共 SH1-FBF20F-BL60
SH1-FSF20F-BL60
型式認定番号：1AM111-3517



■吊下組合せ例

本体	KSD2951HA	¥204,000
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C172PWA	¥3,400
組合せ合計		¥213,400

長時間定格形（60分間）
B級 BL形（20B形）
両面灯

KSD2962HA（表示板込み）　1EL　▲¥217,700（税別）

本体　KSD2962HA　1EL　▲ ¥205,700（税別）
表示板　2枚　△ ¥12,000（税別）

質量　：5.1kg
LED光源　：LE20504S3W-A×2
電池　：4H06DA（Ni-MH蓄電池）
公共 SH1-FSF21F-BL60
型式認定番号：1AM221-3518

適合表示板　片面灯 △¥6,000（1枚・税別）　両面灯 △¥12,000（2枚・税別）



（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名		摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSD2951HA	非常時	通常時	LE20504S3W-A×1	AC100V	0.098A	4.5W	50／60Hz	60,000h
		自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池7.2V3000mAh				
		停電時	LE20504S3W-A×1	Ni-MH蓄電池3.6V700mAh				
KSD2962HA	非常時	通常時	LE20504S3W-A×2	AC100V	0.123A	5.8W	50／60Hz	60,000h
		自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池7.2V3000mAh				
		停電時	LE20504S3W-A×2	Ni-MH蓄電池4.8V700mAh				

納期：○=在庫対応品（配送期間を要します）△=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲=受注品（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
長時間定格形誘導灯

自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

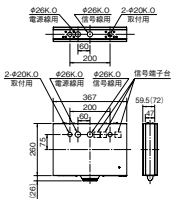
点滅形　壁・天井直付形・吊下兼用形



［共通仕様］
本体　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.8（本体）
電池　：7H30DA（キセノン点滅用）（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**吊具 C172PWA**（l=500 2本1組）　△**¥3,400**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
（注）点滅用蓄電池の自動点検機能はありませんので、誘導灯用蓄電池と同時交換をおすすめします。

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
自己点検 ＋ 点滅



※（ ）内は両面灯の寸法です
※両面灯には背面の電源穴、取付穴がありません

長時間定格形（60分間）B級 BH形（20A形）片面灯　KSD4951HA（表示板込み）　1EL　▲¥234,700（税別）

本体	KSD4951HA	1EL	▲ ¥228,700（税別）
表示板	1枚		△ ¥6,000（税別）

質量　：4.2kg
LED光源　：LE20505S3W-A
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL111-3519

公共 SH1-FBF20F-BH60
SH1-FSF20F-BH60

長時間定格形（60分間）B級 BH形（20A形）両面灯　KSD4962HA（表示板込み）　1EL　▲¥250,200（税別）

本体	KSD4962HA	1EL	▲ ¥238,200（税別）
表示板	2枚		△ ¥12,000（税別）

質量　：5.1kg
LED光源　：LE20505S3W-A×2
電池　：4H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL221-3520

公共 SH1-FSF21F-BH60

適合表示板　片面灯 △¥6,000（1枚・税別）　両面灯 △¥12,000（2枚・税別）



（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。



■吊下組合せ例

本体	KSD4951HA	¥228,700
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C172PWA	¥3,400
組合せ合計		¥238,100

形名		摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSD4951HA		通常時	LE20505S3W-A×1	AC100V	0.119A	5.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池7.2V3000mAh				
		停電時	LE20505S3W-A×1	Ni-MH蓄電池3.6V700mAh				
KSD4962HA		通常時	LE20505S3W-A×2	AC100V	0.160A	8.0W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池7.2V3000mAh				
		停電時	LE20505S3W-A×2	Ni-MH蓄電池4.8V700mAh				

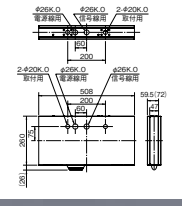
誘導音付加点滅形　壁・天井直付形・吊下兼用形



［共通仕様］
本体　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.8（本体）
電池　：7H30DA（キセノン点滅用・誘導音用）（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**吊具 C172PWA**（l=500 2本1組）　△**¥3,400**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
（注）点滅・音声用蓄電池の自動点検機能はありませんので、誘導灯用蓄電池と同時交換をおすすめします。

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
自己点検 ＋ 点滅・誘導音



※（ ）内は両面灯の寸法です
※両面灯には背面の電源穴、取付穴がありません

長時間定格形（60分間）B級 BL形（20B形）片面灯　KSD2951VHA（表示板込み）　1EL　▲¥242,100（税別）

本体	KSD2951VHA	1EL	▲ ¥236,100（税別）
表示板	1枚		△ ¥6,000（税別）

質量　：5.4kg
LED光源　：LE20504S3W-A
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM111-3521

公共 SH1-FBF20AF-BL60
SH1-FSF20AF-BL60

長時間定格形（60分間）B級 BL形（20B形）両面灯　KSD2962VHA（表示板込み）　1EL　▲¥252,300（税別）

本体	KSD2962VHA	1EL	▲ ¥240,300（税別）
表示板	2枚		△ ¥12,000（税別）

質量　：6.9kg
LED光源　：LE20504S3W-A×2
電池　：4H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM221-3522

公共 SH1-FSF21AF-BL60

適合表示板　片面灯 △¥6,000（1枚・税別）　両面灯 △¥12,000（2枚・税別）



（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。



■吊下組合せ例

本体	KSD2951VHA	¥236,100
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C172PWA	¥3,400
組合せ合計		¥245,500

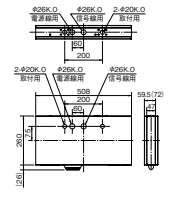
形名		摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSD2951VHA		通常時	LE20504S3W-A×1	AC100V	0.098A	4.5W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池7.2V3000mAh				
		自火報連動時	誘導音鳴動					
		停電時	LE20504S3W-A×1	Ni-MH蓄電池3.6V700mAh				
KSD2962VHA		通常時	LE20504S3W-A×2	AC100V	0.123A	5.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池7.2V3000mAh				
		自火報連動時	誘導音鳴動					
		停電時	LE20504S3W-A×2	Ni-MH蓄電池4.8V700mAh				



［共通仕様］
本体　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.8（本体）
電池　：7H30DA（キセノン点滅用・誘導音用）（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**吊具 C172PWA**（l=500 2本1組）　△**¥3,400**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
（注）点滅・音声用蓄電池の自動点検機能はありませんので、誘導灯用蓄電池と同時交換をおすすめします。

LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
自己点検 ＋ 点滅・誘導音



※（ ）内は両面灯の寸法です
※両面灯には背面の電源穴、取付穴がありません

長時間定格形（60分間）B級 BH形（20A形）片面灯　KSD4951VHA（表示板込み）　1EL　▲¥269,800（税別）

本体	KSD4951VHA	1EL	▲ ¥263,800（税別）
表示板	1枚		△ ¥6,000（税別）

質量　：5.4kg
LED光源　：LE20505S3W-A
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL111-3523

公共 SH1-FBF20AF-BH60
SH1-FSF20AF-BH60

長時間定格形（60分間）B級 BH形（20A形）両面灯　KSD4962VHA（表示板込み）　1EL　▲¥285,300（税別）

本体	KSD4962VHA	1EL	▲ ¥273,300（税別）
表示板	2枚		△ ¥12,000（税別）

質量　：6.9kg
LED光源　：LE20505S3W-A×2
電池　：4H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL221-3524

公共 SH1-FSF21AF-BH60

適合表示板　片面灯 △¥6,000（1枚・税別）　両面灯 △¥12,000（2枚・税別）



（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。



■吊下組合せ例

本体	KSD4951VHA	¥263,800
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C172PWA	¥3,400
組合せ合計		¥273,200

形名		摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSD4951VHA		通常時	LE20505S3W-A×1	AC100V	0.119A	5.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池7.2V3000mAh				
		自火報連動時	誘導音鳴動					
		停電時	LE20505S3W-A×1	Ni-MH蓄電池3.6V700mAh				
KSD4962VHA		通常時	LE20505S3W-A×2	AC100V	0.160A	8.0W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池7.2V3000mAh				
		自火報連動時	誘導音鳴動					
		停電時	LE20505S3W-A×2	Ni-MH蓄電池4.8V700mAh				

1＝100V　EL＝低力率形　公共:公共施設用照明器具　納期:○＝在庫対応品（配送期間を要します）△＝受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲＝受注品（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ

防雨・防湿形／HACCP対応／クリーンルーム用

高輝度で薄形のルクセントLEDsに、防雨・防湿形、HACCP対応、クリーンルーム用をラインアップ。
湿気を生じる場所や雨の吹き込む場所、特殊な環境にご使用いただけます。

さまざまな用途に使える防雨・防湿形誘導灯

湿気を生じる場所

脱衣場　厨房

⚠ 風呂場、プール、サウナ、温泉など、高温になる場所や腐食性ガスが発生する場所には使用しないでください。

雨に濡れる可能性がある場所

開放廊下　吹き抜けの場所　屋内駐車場
（風の強い場所は不可）

⚠ 直射日光の当たる場所、風の強い場所、振動の強い場所、屋外では使用しないでください。



HACCP対応やクリーンルーム向けに対する誘導灯

食品工場向 HACCP 対応誘導灯



食品工場に適したHACCP対応誘導灯。
衛生管理が求められる空間に対応します。

HACCPシステムとは

HACCP（Hazard Analysis and Critical Control Point）システムとは「危害分析重要管理点方式」と訳されています。工程ごとにHA（危害分析）を行い、危害を防止するCCP（重要管理点）を定め危害の発生を未然に防ぐシステムです。HACCPは1960年代にアメリカの宇宙飛行士の食料製造のために開発されましたが、最近ではアメリカをはじめ世界各国が法律により義務化しており、我が国でも食品業界において、多く導入されています。



クリーンルーム用誘導灯



常に清潔さを維持する必要のある空間に。
気密性が高く、じん埃が付着しにくい構造の誘導灯です。

クリーンルームとは

クリーンルームには、機械・電子工業などのインダストリアルクリーンルーム（ICR）と医療・薬品関連などのバイオロジカルクリーンルーム（BCR）に分類され、前者は主に室内加圧（陽圧）することでじん埃侵入を防ぎ、後者は室内加圧（陽圧）して無埃・細菌侵入を防ぐ場合と室内減圧（陰圧）により室外に危険物質・細菌などの流出を防ぎます。



誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ

防雨・防湿形

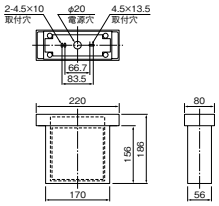
自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

防雨・防湿形　天井直付形・吊下兼用形



[共通仕様]
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
カバー　：プラスチック・透明
カバー枠　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
適合部品　：**吊具 CW143P**　△**¥7,200**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
防雨
防湿形



一般形（20分間）C級（10形）片面灯

WSH1951B（表示板込み）　1EL　△ ¥42,000（税別）

本体　WSH1951B　1EL　△ ¥38,000（税別）
表示板　1枚　○ ¥4,000（税別）

質量　：1.3kg
LED光源　：LE13402S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AS111-3483



■吊下組合せ例（片面灯）

本体	WSH1951B	¥38,000
表示板	1枚	¥4,000
吊具	CW143P	¥7,200
組合せ合計		¥49,200

一般形（20分間）C級（10形）両面灯

WSH1962B（表示板込み）　1EL　▲ ¥64,500（税別）

本体　WSH1962B　1EL　▲ ¥56,500（税別）
表示板　2枚　○ ¥8,000（税別）

質量　：1.4kg
LED光源　：LE13402S3W-B×2
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AS221-3484



■吊下組合せ例（両面灯）

本体	WSH1962B	¥56,500
表示板	2枚	¥8,000
吊具	CW143P	¥7,200
組合せ合計		¥71,700

適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥8,000（2枚・税別）



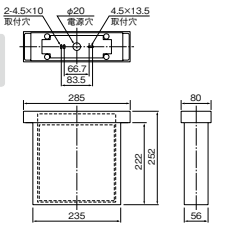
（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
WSH1951B	通常時	LE13402S3W-B×1	AC100V	0.033A	1.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
WSH1962B	通常時	LE13402S3W-B×2	AC100V	0.044A	1.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				



[共通仕様]
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
カバー　：プラスチック・透明
カバー枠　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
適合部品　：**吊具 CW143P**　△**¥7,200**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
防雨
防湿形



一般形（20分間）B級 BL形（20B形）片面灯

WSH2951B（表示板込み）　1EL　△ ¥60,700（税別）

本体　WSH2951B　1EL　△ ¥54,700（税別）
表示板　1枚　○ ¥6,000（税別）

質量　：1.9kg
LED光源　：LE20404S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM111-3485



■吊下組合せ例（片面灯）

本体	WSH2951B	¥54,700
表示板	1枚	¥6,000
吊具	CW143P	¥7,200
組合せ合計		¥67,900

一般形（20分間）B級 BL形（20B形）両面灯

WSH2962B（表示板込み）　1EL　▲ ¥94,500（税別）

本体　WSH2962B　1EL　▲ ¥82,500（税別）
表示板　2枚　○ ¥12,000（税別）

質量　：2.3kg
LED光源　：LE20404S3W-B×2
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM221-3486



■吊下組合せ例（両面灯）

本体	WSH2962B	¥82,500
表示板	2枚	¥12,000
吊具	CW143P	¥7,200
組合せ合計		¥101,700

一般形（20分間）B級 BH形（20A形）片面灯

WSH4951B（表示板込み）　1EL　▲ ¥82,400（税別）

本体　WSH4951B　1EL　▲ ¥76,400（税別）
表示板　1枚　○ ¥6,000（税別）

質量　：1.9kg
LED光源　：LE20405S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL111-3487



■吊下組合せ例（片面灯）

本体	WSH4951B	¥76,400
表示板	1枚	¥6,000
吊具	CW143P	¥7,200
組合せ合計		¥89,600

一般形（20分間）B級 BH形（20A形）両面灯

WSH4962B（表示板込み）　1EL　▲ ¥127,900（税別）

本体　WSH4962B　1EL　▲ ¥115,900（税別）
表示板　2枚　○ ¥12,000（税別）

質量　：2.3kg
LED光源　：LE20405S3W-B×2
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AL221-3488



■吊下組合せ例（両面灯）

本体	WSH4962B	¥115,900
表示板	2枚	¥12,000
吊具	CW143P	¥7,200
組合せ合計		¥135,100

適合表示板　片面灯 ○¥6,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥12,000（2枚・税別）



（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
WSH2951B	通常時	LE20404S3W-B×1	AC100V	0.046A	1.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
WSH2962B	通常時	LE20404S3W-B×2	AC100V	0.069A	3.1W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V600mAh				

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
WSH4951B	通常時	LE20405S3W-B×1	AC100V	0.067A	3.2W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
WSH4962B	通常時	LE20405S3W-B×2	AC100V	0.107A	5.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V600mAh				

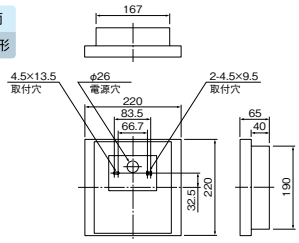
1=100V　EL=低力率形

自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

防雨・防湿形　壁直付形



非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
防雨 防湿形



一般形（20分間）
C級（10形）片面灯

WSH1911B（表示板込み）　1EL　▲ ¥44,500（税別）

本体	WSH1911B	1EL	▲	¥40,500（税別）
表示板	1枚		○	¥4,000（税別）

本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
カバー　：プラスチック・透明
カバー枠　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
質量　：1.6kg
LED光源　：LE13402S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**リモコン RZB02**　○**¥14,800**（税別）
型式認定番号　：1AS111-3489
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

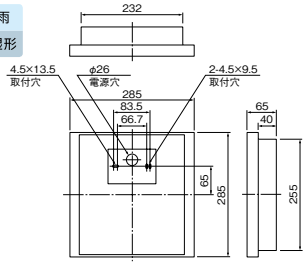
適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
WSH1911B	通常時	LE13402S3W-B×1	AC100V	0.033A	1.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				



非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
防雨 防湿形



一般形（20分間）
B級 BL形（20B形）
片面灯

WSH2911B（表示板込み）　1EL　▲ ¥64,700（税別）

本体	WSH2911B	1EL	▲	¥58,700（税別）
表示板	1枚		○	¥6,000（税別）

本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
カバー　：プラスチック・透明
カバー枠　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
質量　：2.1kg
LED光源　：LE20404S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**リモコン RZB02**　○**¥14,800**（税別）
型式認定番号　：1AM111-3490
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

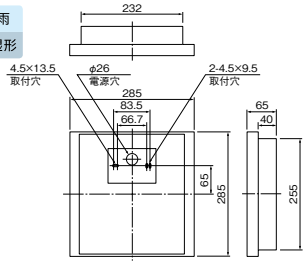
適合表示板　片面灯 ○¥6,000（1枚・税別）



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
WSH2911B	通常時	LE20404S3W-B×1	AC100V	0.046A	1.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				



非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
防雨 防湿形



一般形（20分間）
B級 BH形（20A形）
片面灯

WSH4911B（表示板込み）　1EL　▲ ¥86,400（税別）

本体	WSH4911B	1EL	▲	¥80,400（税別）
表示板	1枚		○	¥6,000（税別）

本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
カバー　：プラスチック・透明
カバー枠　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
質量　：2.1kg
LED光源　：LE20405S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**リモコン RZB02**　○**¥14,800**（税別）
型式認定番号　：1AL111-3491
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

適合表示板　片面灯 ○¥6,000（1枚・税別）



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
WSH4911B	通常時	LE20405S3W-B×1	AC100V	0.067A	3.2W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				

納期：○=在庫対応品（配送期間を要します）△=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲=受注品（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
HACCP対応／クリーンルーム用

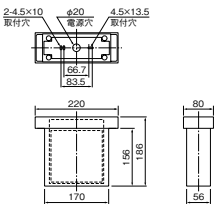
自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

HACCP対応　天井直付形　防雨・防湿形



[共通仕様]
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
カバー　：プラスチック・透明（帯電防止仕様）
カバー枠　：ステンレス・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
適合部品　：**リモコン RZB02**　○**¥14,800**（税別）
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
防雨
防湿形



一般形（20分間）C級（10形）片面灯　**WSH1971B**（表示板込み）　1EL　▲ ¥62,800（税別）

本体	WSH1971B	1EL	▲	¥58,800（税別）
表示板	1枚		○	¥4,000（税別）

質量　：1.3kg
LED光源　：LE13402S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AS111-3483

一般形（20分間）C級（10形）両面灯　**WSH1982B**（表示板込み）　1EL　▲ ¥91,600（税別）

本体	WSH1982B	1EL	▲	¥83,600（税別）
表示板	2枚		○	¥8,000（税別）

質量　：1.4kg
LED光源　：LE13402S3W-B×2
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AS221-3484

適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥8,000（2枚・税別）



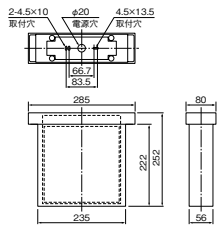
（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
WSH1971B	通常時	LE13402S3W-B×1	AC100V	0.033A	1.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
WSH1982B	通常時	LE13402S3W-B×2	AC100V	0.044A	1.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				



[共通仕様]
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
カバー　：プラスチック・透明（帯電防止仕様）
カバー枠　：ステンレス・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
適合部品　：**リモコン RZB02**　○**¥14,800**（税別）
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
防雨
防湿形



一般形（20分間）B級 BL形（20B形）片面灯　**WSH2971B**（表示板込み）　1EL　▲ ¥82,800（税別）

本体	WSH2971B	1EL	▲	¥76,800（税別）
表示板	1枚		○	¥6,000（税別）

質量　：1.9kg
LED光源　：LE20404S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM111-3485

一般形（20分間）B級 BL形（20B形）両面灯　**WSH2982B**（表示板込み）　1EL　▲ ¥120,600（税別）

本体	WSH2982B	1EL	▲	¥108,600（税別）
表示板	2枚		○	¥12,000（税別）

質量　：2.3kg
LED光源　：LE20404S3W-B×2
電池　：3H06DA（Ni-MH蓄電池）
型式認定番号　：1AM221-3486

適合表示板　片面灯 ○¥6,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥12,000（2枚・税別）



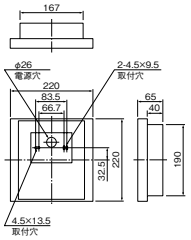
（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
WSH2971B	通常時	LE20404S3W-B×1	AC100V	0.046A	1.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
WSH2982B	通常時	LE20404S3W-B×2	AC100V	0.069A	3.1W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池3.6V600mAh				

HACCP対応　壁直付形　防雨・防湿形



非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
防雨
防湿形



一般形（20分間）C級（10形）片面灯　**WSH1991B**（表示板込み）　1EL　▲ ¥62,800（税別）

本体	WSH1991B	1EL	▲	¥58,800（税別）
表示板	1枚		○	¥4,000（税別）

本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
カバー　：プラスチック・透明（帯電防止仕様）
カバー枠　：ステンレス・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
質量　：1.3kg
LED光源　：LE13402S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**リモコン RZB02**　○**¥14,800**（税別）
型式認定番号　：1AS111-3489
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
WSH1991B	通常時	LE13402S3W-B×1	AC100V	0.033A	1.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				

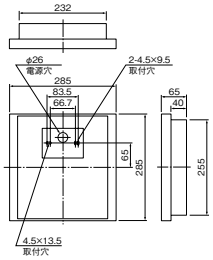
1＝100V　EL＝低力率形

自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

HACCP対応　壁直付形　防雨・防湿形



非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
防雨
防湿形



一般形（20分間）
B級 BL形（20B形）
片面灯

WSH2991B（表示板込み）　1EL　▲ ¥82,800（税別）

本体　WSH2991B　1EL　▲ ¥76,800（税別）
表示板　1枚　○ ¥6,000（税別）

本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
カバー　：プラスチック・透明（帯電防止仕様）
カバー枠　：ステンレス・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
質量　：2.2kg
LED光源　：LE20404S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**リモコン RZB02**　○**¥14,800**（税別）
型式認定番号　：1AM111-3490
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

適合表示板　片面灯 ○¥6,000（1枚・税別）

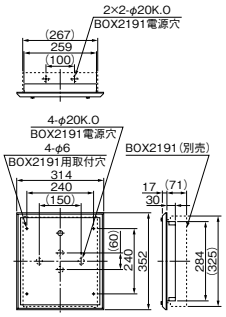


形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
WSH2991B	通常時	LE20404S3W-B×1	AC100V	0.046A	1.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				

クリーンルーム用　壁埋込形　［クリーンルーム　清浄度クラス6対応］



非常時点灯 LED
リモコン 自己点検
推奨清浄度 クラス6 (1,000)



※本体のみでは取付できません。必ず埋込ボックス（BOX2191）を用いて取付けて下さい。

一般形（20分間）
B級 BL形（20B形）
片面灯

KYH2971B（表示板込み）　1EL　▲¥110,000（税別）

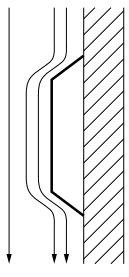
本体　KYH2971B　1EL　▲ ¥104,000（税別）
表示板　1枚　○ ¥6,000（税別）

本体　：鋼板・アクリル焼付・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
枠　：鋼板・アクリル焼付・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
質量　：3.2kg
鋼板厚さ　：0.8（本体・枠）
LED光源　：LE20404S3W-B
電池　：2H06DA（Ni-MH蓄電池）
適合部品　：**埋込ボックス BOX2191**　▲**¥9,200**（税別）
リモコン RZB02　○**¥14,800**（税別）
型式認定番号　：1AM111-3373
推奨清浄度　：クラス6
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付
断熱施工では使用できません

適合表示板　片面灯 ○¥6,000（1枚・税別）



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KYH2971B	通常時	LE20404S3W-B×1	AC100V	0.046A	1.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V 600mAh				

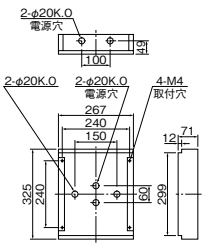


●気流を乱さず塵埃の堆積も少ない形状

クリーンルーム用　埋込ボックス

BOX2191　▲ ¥9,200（税別）

本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
質量　：1.6kg
鋼板厚さ　：1.0
適合誘導灯　：KYH2971B
KYH2971A
壁面仕上げ材とボックス間にスキマがないようにしてください



誘導灯

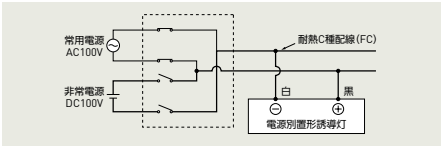
ルクセントLEDsシリーズ
電源別置形

平常時は一般電源を使用し、非常時になると別置の直流電源装置で点灯。常用電源（AC）点灯用と、非常用直流電源（DC）点灯用の2つの機能を1台の非常用ユニットに内蔵しています。

〈ご注意〉
●蓄電池および点検スイッチは、器具に内蔵されていません。 ●AC100V、DC100V専用です。 ●直流点灯用の専用器具として長時間の使用はできません。直流点灯時間は2時間以内としてください。

配線方法

耐熱C種配線（FC）とは、840℃で30分の耐熱試験に耐える措置を施した配線をいいます。施工場所や使用電線により、耐火措置の方法が異なります。



（注）非常電源はDC100Vですので、極性に十分注意して接続してください。極性を誤ると点灯しません。

電線の種類	工事種別	耐熱処理
600V架橋ポリエチレン絶縁電線	金属管工事 合成樹脂管工事	耐火構造とした主要構造部に壁全体などの表面から20mm以上の深さで増設してください。
600V2種ビニール絶縁電線		
耐火ケーブル（耐火電線）	ケーブル工事	露出またはシャフト、天井裏などに隠ぺいしてください。（無処理）
MIケーブル		

耐火電線は「昭和53年消防庁告示第7号」に適合する電線をご使用ください。（原則として認定品）

点検方法

点検スイッチはついていません。点検する場合は、下記の手順で行ってください。

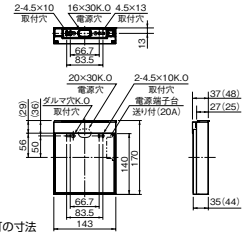
❶一般電源を切る。
❷非常電源装置により通電し、非常点灯するかを確認してください。
（一般電源が入った状態では、非常点灯の確認はできませんのでご注意ください）

壁・天井直付形・吊下兼用形



［共通仕様］
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
適合部品　：**吊具** C147P（I=300）　△¥4,250（税別）
C148P（I=500）　△¥4,500（税別）
C149P（I=800）　△¥5,100（税別）
LED光源同梱包　表示板別梱包

非常時点灯 LED



※（　）内は両面灯の寸法

C級（10形）片面灯　KST1951B（表示板込み）　1EL　△ ¥30,850（税別）

本体	KST1951B	1EL	△	¥26,850（税別）
表示板	1枚		○	¥4,000（税別）

質量　：0.6kg
LED光源　：LE13402S3W-B
適合部品　：**ガード GAF46（壁直付用）**　△**¥6,500**（税別）
型式認定番号　：1CS111-3415



■吊下組合せ例（片面灯）

本体	KST1951B	¥26,850
表示板	1枚	¥4,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥35,100

C級（10形）両面灯　KST1962B（表示板込み）　1EL　△ ¥34,200（税別）

本体	KST1962B	1EL	△	¥26,200（税別）
表示板	2枚		○	¥8,000（税別）

質量　：0.8kg
LED光源　：LE13402S3W-B×2
型式認定番号　：1CS221-3416



■吊下組合せ例（両面灯）

本体	KST1962B	¥26,200
表示板	2枚	¥8,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥38,450

適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥8,000（2枚・税別）



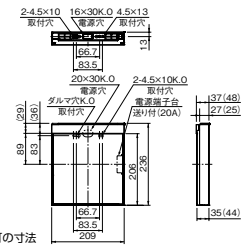
（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KST1951B	通常時	LE13402S3W-B×1	AC100V	0.021A	0.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.006A	0.6W	—	
KST1962B	通常時	LE13402S3W-B×2	AC100V	0.033A	1.4W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.0089A	0.9W	—	



［共通仕様］
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
適合部品　：**吊具** C147P（I=300）　△¥4,250（税別）
C148P（I=500）　△¥4,500（税別）
C149P（I=800）　△¥5,100（税別）
LED光源同梱包　表示板別梱包

非常時点灯 LED



※（　）内は両面灯の寸法

B級 BL形（20B形）片面灯　KST2951B（表示板込み）　1EL　△ ¥45,800（税別）

本体	KST2951B	1EL	△	¥39,800（税別）
表示板	1枚		○	¥6,000（税別）

質量　：0.9kg
LED光源　：LE20404S3W-B
適合部品　：**ガード GAF45A（壁直付用）**　△**¥9,000**（税別）
型式認定番号　：1CM111-3417



■吊下組合せ例（片面灯）

本体	KST2951B	¥39,800
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥50,050

B級 BL形（20B形）両面灯　KST2962B（表示板込み）　1EL　△ ¥50,600（税別）

本体	KST2962B	1EL	△	¥38,600（税別）
表示板	2枚		○	¥12,000（税別）

質量　：1.3kg
LED光源　：LE20404S3W-B×2
型式認定番号　：1CM221-3418



■吊下組合せ例（両面灯）

本体	KST2962B	¥38,600
表示板	2枚	¥12,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥54,850

適合表示板　片面灯 ○¥6,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥12,000（2枚・税別）



（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KST2951B	通常時	LE20404S3W-B×1	AC100V	0.036A	1.6W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.010A	1.0W	—	
KST2962B	通常時	LE20404S3W-B×2	AC100V	0.060A	2.7W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.017A	1.7W	—	

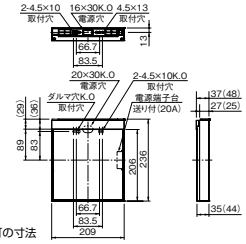
1＝100V　EL＝低力率形

壁・天井直付形・吊下兼用形



[共通仕様]
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
適合部品　：**吊具 C147P**(l=300)　△**¥4,250**(税別)
C148P(l=500)　△**¥4,500**(税別)
C149P(l=800)　△**¥5,100**(税別)
LED光源同梱包　表示板別梱包

非常時点灯 LED



※（ ）内は両面灯の寸法

B級 BH形(20A形) 片面灯 KST4951B（表示板込み）

1EL　△ ¥67,500(税別)

本体　KST4951B　1EL　△ ¥61,500(税別)
表示板　1枚　○ ¥6,000(税別)

質量　：0.9kg
LED光源　：LE20405S3W-B
適合部品　：**ガード GAF45A(壁直付用)** △**¥9,000**(税別)
型式認定番号　：1CL111-3419



■吊下組合せ例(片面灯)

本体	KST4951B	¥61,500
表示板	1枚	¥6,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥71,750

B級 BH形(20A形) 両面灯 KST4962B（表示板込み）

1EL　△ ¥80,500(税別)

本体　KST4962B　1EL　△ ¥68,500(税別)
表示板　2枚　○ ¥12,000(税別)

質量　：1.3kg
LED光源　：LE20405S3W-B×2
型式認定番号　：1CL221-3420



■吊下組合せ例(両面灯)

本体	KST4962B	¥68,500
表示板	2枚	¥12,000
吊具	C147P	¥4,250
組合せ合計		¥84,750

適合表示板 片面灯 ○¥6,000(1枚・税別)　両面灯 ○¥12,000(2枚・税別)



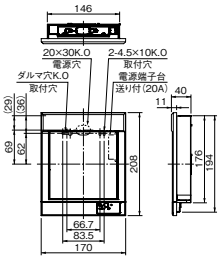
(注)両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KST4951B	通常時	LE20405S3W-B×1	AC100V	0.059A	2.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.010A	1.0W	—	
KST4962B	通常時	LE20405S3W-B×2	AC100V	0.10A	4.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.016A	1.6W	—	

壁埋込形



非常時点灯 LED
埋込穴 197×150



C級(10形) 片面灯 KYT1951B（表示板込み）

1EL　▲ ¥34,900(税別)

本体　KYT1951B　1EL　▲ ¥30,900(税別)
表示板　1枚　○ ¥4,000(税別)

本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
質量　：0.9kg
LED光源　：LE13402S3W-B
適合部品　：**埋込ボックス BOX1101** △**¥3,950**(税別)
型式認定番号　：1CS111-3421
LED光源同梱包　表示板別梱包
断熱施工では使用できません



■壁埋込組合せ例

本体	KYT1951B	¥30,900
表示板	1枚	¥4,000
埋込ボックス	BOX1101	¥3,950
組合せ合計		¥38,850

適合表示板 片面灯 ○¥4,000(1枚・税別)

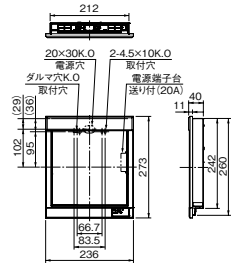


形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KYT1951B	通常時	LE13402S3W-B×1	AC100V	0.021A	0.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.006A	0.6W	—	



[共通仕様]
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
適合部品　：**埋込ボックス BOX2161**　△**¥4,800**(税別)
LED光源同梱包　表示板別梱包
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED
埋込穴 263×216



B級 BL形(20B形) 片面灯 KYT2951B（表示板込み）

1EL　▲ ¥51,000(税別)

本体　KYT2951B　1EL　▲ ¥45,000(税別)
表示板　1枚　○ ¥6,000(税別)

質量　：1.4kg
LED光源　：LE20404S3W-B
型式認定番号　：1CM111-3422



■壁埋込組合せ例

本体	KYT2951B	¥45,000
表示板	1枚	¥6,000
埋込ボックス	BOX2161	¥4,800
組合せ合計		¥55,800

B級 BH形(20A形) 片面灯 KYT4951B（表示板込み）

1EL　▲ ¥77,000(税別)

本体　KYT4951B　1EL　▲ ¥71,000(税別)
表示板　1枚　○ ¥6,000(税別)

質量　：1.4kg
LED光源　：LE20405S3W-B
型式認定番号　：1CL111-3423

適合表示板 KYH2951B／KYH4951B共用 ○¥6,000(1枚・税別)



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KYT2951B	通常時	LE20404S3W-B×1	AC100V	0.036A	1.6W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.010A	1.0W	—	
KYT4951B	通常時	LE20405S3W-B×1	AC100V	0.058A	2.7W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.010A	1.0W	—	

納期：○=在庫対応品（配送期間を要します）△=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲=受注品（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
電源別置形

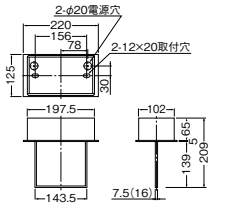
天井埋込形



[共通仕様]
本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上(マンセルNo. N9.4)
鋼板厚さ　：0.6(本体)

LED光源同梱包　表示板別梱包
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED
パネル式
埋込穴 200 × 105



※(　)内は両面灯の寸法です

C級(10形) 片面灯 **KST1911A** (表示板込み)　1EL　▲ ¥38,500(税別)

本体　KST1911A　1EL　▲ ¥33,500(税別)
表示板　片面灯1枚　△ ¥5,000(税別)

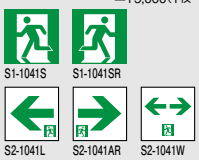
質量　：1.0kg
LED光源　：LE13502S3W-A
型式認定番号　：1CS111-3424

C級(10形) 両面灯 **KST1922A** (表示板込み)　1EL　▲ ¥42,900(税別)

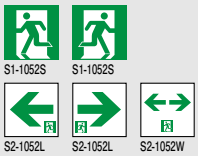
本体　KST1922A　1EL　▲ ¥32,900(税別)
表示板　両面灯1組　△ ¥10,000(税別)

質量　：1.2kg
LED光源　：LE13504S3W-A
型式認定番号　：1CS221-3425

適合表示板 片面灯 △¥5,000(1枚・税別)



適合表示板 両面灯 △¥10,000 (オモテ・ウラ1組・税別)



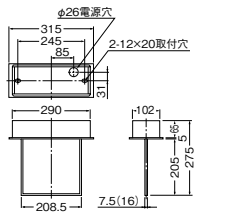
形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KST1911A	通常時	LE13502S3W-A×1	AC100V	0.021A	0.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.0061A	0.6W	–	
KST1922A	通常時	LE13504S3W-A×1	AC100V	0.032A	1.4W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.0088A	0.9W	–	



[共通仕様]
本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上(マンセルNo. N9.4)
鋼板厚さ　：0.6(本体)

LED光源同梱包　表示板別梱包
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED
パネル式
埋込穴 295 × 105



※(　)内は両面灯の寸法です

B級 BL形(20B形) 片面灯 **KST2911A** (表示板込み)　1EL　▲ ¥57,700(税別)

本体　KST2911A　1EL　▲ ¥51,700(税別)
表示板　片面灯1枚　△ ¥6,000(税別)

質量　：1.4kg
LED光源　：LE20504S3W-A
型式認定番号　：1CM111-3426

B級 BL形(20B形) 両面灯 **KST2922A** (表示板込み)　1EL　▲ ¥67,100(税別)

本体　KST2922A　1EL　▲ ¥55,100(税別)
表示板　両面灯1組　△ ¥12,000(税別)

質量　：1.8kg
LED光源　：LE20508S3W-A
型式認定番号　：1CM221-3427

B級 BH形(20A形) 片面灯 **KST4911A** (表示板込み)　1EL　▲ ¥87,200(税別)

本体　KST4911A　1EL　▲ ¥81,200(税別)
表示板　片面灯1枚　△ ¥6,000(税別)

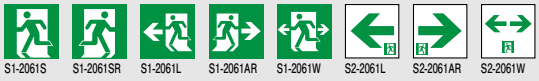
質量　：1.4kg
LED光源　：LE20505S3W-A
型式認定番号　：1CL111-3428

B級 BH形(20A形) 両面灯 **KST4922A** (表示板込み)　1EL　▲ ¥102,100(税別)

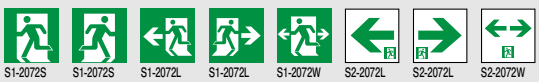
本体　KST4922A　1EL　▲ ¥90,100(税別)
表示板　両面灯1組　△ ¥12,000(税別)

質量　：1.8kg
LED光源　：LE20510S3W-A
型式認定番号　：1CL221-3429

適合表示板 片面灯 △¥6,000(1枚・税別)



適合表示板 両面灯 △¥12,000(オモテ・ウラ1組・税別)



形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KST2911A	通常時	LE20504S3W-A×1	AC100V	0.036A	1.6W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.010A	1.0W	–	
KST2922A	通常時	LE20508S3W-A×1	AC100V	0.061A	2.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.017A	1.7W	–	

形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KST4911A	通常時	LE20505S3W-A×1	AC100V	0.058A	2.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.010A	1.0W	–	
KST4922A	通常時	LE20510S3W-A×1	AC100V	0.102A	4.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100V	0.016A	1.6W	–	

1=100V　EL=低力率形

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ

適合部品

吊具

C147P（吊下げ長さ 320）

○ ¥4,250（税別）

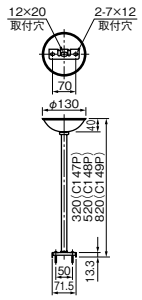
C148P（吊下げ長さ 520）

○ ¥4,500（税別）

C149P（吊下げ長さ 820）

○ ¥5,100（税別）

パイプ　：鋼管・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
質量　：C147P 0.45kg　C148P 0.56kg
　　C149P 0.73kg
口出線付



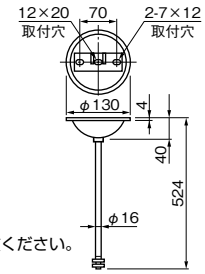
吊具

C172PWA

2本1組 △ ¥3,400（税別）

パイプ　：鋼管・白色仕上
カバー　：鋼板・白色仕上
質量　：0.8kg
口出線付

取付限度質量：11.0kg
※パイプ長さ違いもご用意しています。



■吊具パイプご注文方法について

吊下げ高さ変更の場合は、下記吊下パイプを別途ご注文ください。
下記以外の吊下げ高さは別途ご相談ください。

タイプ		C172PWA　白色	
吊具部分	カバー	CH-AWA　白色	△ ¥550（税別）
	吊下げ架	CT-A	△ ¥250（税別）
	パイプ 300mm	C300BWA　白色	△ ¥700（税別）
	パイプ 800mm	C800BWA　白色	△ ¥1,600（税別）

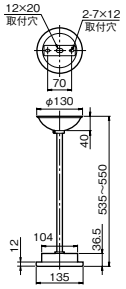
吊具　防水形用

CW143P

△ ¥7,200（税別）

パイプ　：鋼管・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
質量　：0.6kg
口出線付

取付限度質量：10.0kg以下

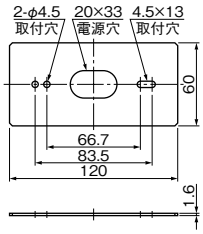


ボックスカバー　ルクセントLEDs　C級・B級用

TK361

△ ¥600（税別）

本体　：鋼鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.5）
質量　：0.1kg



ガード　B級壁直付タイプ用

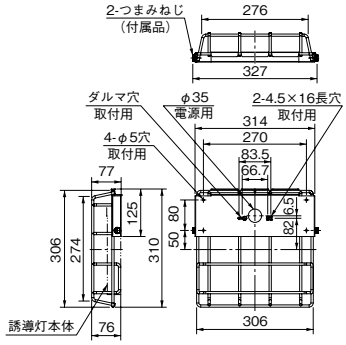
GAF45A

△ ¥9,000（税別）

ガード　：鋼線・白色コーティング
取付板　：鋼板・白色塗装
質量　：1.0kg

ガード線径：φ4.0
(注)取付工事のために、ガード上部に80mm以上の余裕を設けてください。

[適合機種]
KSH2951B
KSH2951HB
KSH4951B
KSH4951HB
KST2951B
KST4951B



ガード　C級壁直付タイプ用

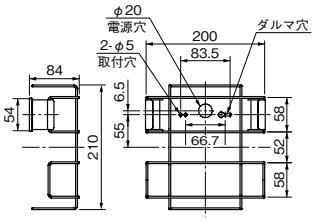
GAF46

△ ¥6,500（税別）

ガード　：鋼棒・白色仕上
取付金具　：鋼板・白色仕上

ガード線径：φ3.0

[適合機種]
KSH1951B
KSH1951HB
KST1951B



埋込ボックス　C級用

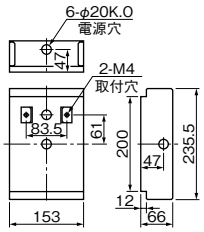
BOX1101

△ ¥3,950（税別）

本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
質量　：0.6kg
鋼板厚さ　：1.0

(注)壁面仕上げ材とボックス間にスキマがないようにしてください。

[適合誘導灯]
KYH1951B
KYH1951HB
KYT1951B



埋込ボックス　B級用

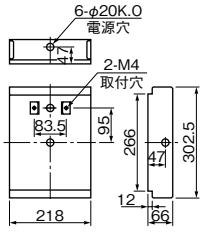
BOX2161

△ ¥4,800（税別）

本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
質量　：0.9kg
鋼板厚さ　：1.0

(注)壁面仕上げ材とボックス間にスキマがないようにしてください。

[適合誘導灯]
KYH2951B
KYH4951B
KYH2951HB
KYH4951HB
KYT2951B
KYT4951B



埋込ボックス　点滅形誘導灯　B級用

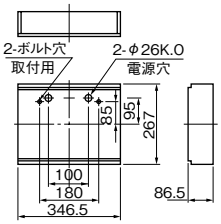
BOX2171

▲ ¥7,200（税別）

本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
質量　：1.7kg
鋼板厚さ　：1.0

(注)壁面仕上げ材とボックス間にスキマがないようにしてください。

[適合誘導灯]
KYD2951A
KYD4951A



納期：○=在庫対応品（配送期間を要します）△=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲=受注生産（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ

適合部品

埋込ボックス　点滅形誘導音付誘導灯　B級用

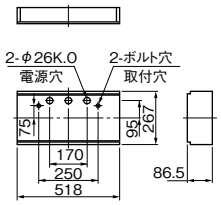
BOX2181

▲　¥8,300(税別)

本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
質量　：2.3kg
鋼板厚さ　：1.0

(注)壁面仕上げ材とボックス間にスキマがないようにしてください。

[適合誘導灯]
KYD2951VA
KYD4951VA



埋込ボックス　クリーンルーム用

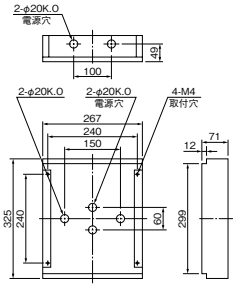
BOX2191

▲　¥9,200(税別)

本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
質量　：1.6kg
鋼板厚さ　：1.0

(注)壁面仕上げ材とボックス間にスキマがないようにしてください。

[適合誘導灯]
KYH2971B



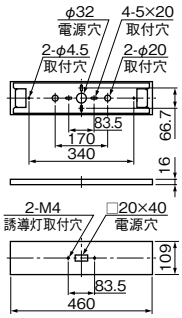
リニューアルプレート　ルクセントLEDs(C級)用天井取付専用

TK301B

△　¥5,000(税別)

本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上
（マンセルNo. N9.4）
質量　：0.8kg
鋼板厚さ　：0.8(本体・カバー)

[適合誘導灯]
KSH1951B
KSH1962B
KSH1951HB
KSH1962HB
KST1951B
KST1962B



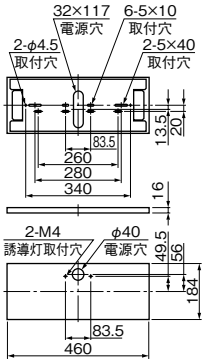
リニューアルプレート　ルクセントLEDs(C級)用壁取付専用

TK311B

○　¥6,700(税別)

本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上
（マンセルNo. N9.4）
質量　：1.2kg
鋼板厚さ　：0.8(本体・カバー)

[適合誘導灯]
KSH1951B
KSH1951HB
KST1951B



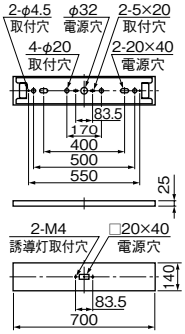
リニューアルプレート　ルクセントLEDs(B級)用天井取付専用

TK321C

△　¥7,800(税別)

本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上
（マンセルNo. N9.4）
質量　：1.7kg
鋼板厚さ　：0.8(本体・カバー)

[適合誘導灯]
KSH2951B
KSH2962B
KSH4951B
KSH4962B
KSH2951HB
KSH2962HB
KSH4951HB
KSH4962HB
KST2951B
KST2962B
KST4951B
KST4962B



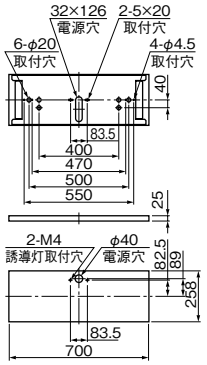
リニューアルプレート　ルクセントLEDs(B級)用壁取付専用

TK331B

△　¥7,800(税別)

本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上
（マンセルNo. N9.4）
質量　：2.9kg
鋼板厚さ　：0.8(本体・カバー)

[適合誘導灯]
KSH2951B
KSH4951B
KSH2951HB
KSH4951HB
KST2951B
KST4951B



1＝100V　EL＝低力率形　納期:○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します) ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
誘導灯用信号装置

多様化する建築空間に合わせて、誘導灯にも基本機能の他に新しい機能を備えた機種の設置が認められるようになりました。
たとえば、看板などのために誘導灯の見えにくい地下街などでは、非常時に音声や光の点滅で誘導効果を高める複合機能タイプ誘導灯が認められています。
誘導灯と誘導灯用信号装置との組合せで、用途に合った避難誘導システムをご提案します。

避難誘導効果の拡大
音声・点滅動作

↓

点滅形誘導音付誘導灯

避難口を音と光で的確に知らせます。

点滅・音声機能

点滅形誘導音付誘導灯と信号装置の組合せで、避難口を音と光で的確に知らせます。また、煙感知器との連動で、避難口に煙が充満した場合には、音声や点滅の動作を停止します。

避難誘導効果の向上と小形化
点滅動作

↓

点滅形誘導灯

光の点滅で避難口を気づきやすくします。

点滅機能

点滅形誘導灯と信号装置の組合せで、避難口を光の点滅で気づきやすくします。より効果的な避難誘導が行なえると同時に、形状の小形化が可能です。

節電効果
消灯動作

↓

一般誘導灯

誘導灯を消灯でき、節電が図れます。

消灯機能

誘導灯は、常時規定の明るさで点灯していなければなりませんが、下記の条件を満たす場合は、誘導灯を消灯させることが可能になります。

- 無人である場合
- 外光により方向が認識できる場所
- とくに暗さが必要である場所
- 関係者および雇用されているもののみが使用する場所

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ

誘導灯用信号装置

誘導灯用信号装置は、自動火災報知設備と連動して誘導灯の誘導音・点滅・点灯・消灯を制御します。

消灯機能



●自動火災報知設備からの移報信号により、消灯している誘導灯を点灯させます。

●誘導灯信号装置のスイッチや外部スイッチとの連動で誘導灯を消灯させます。

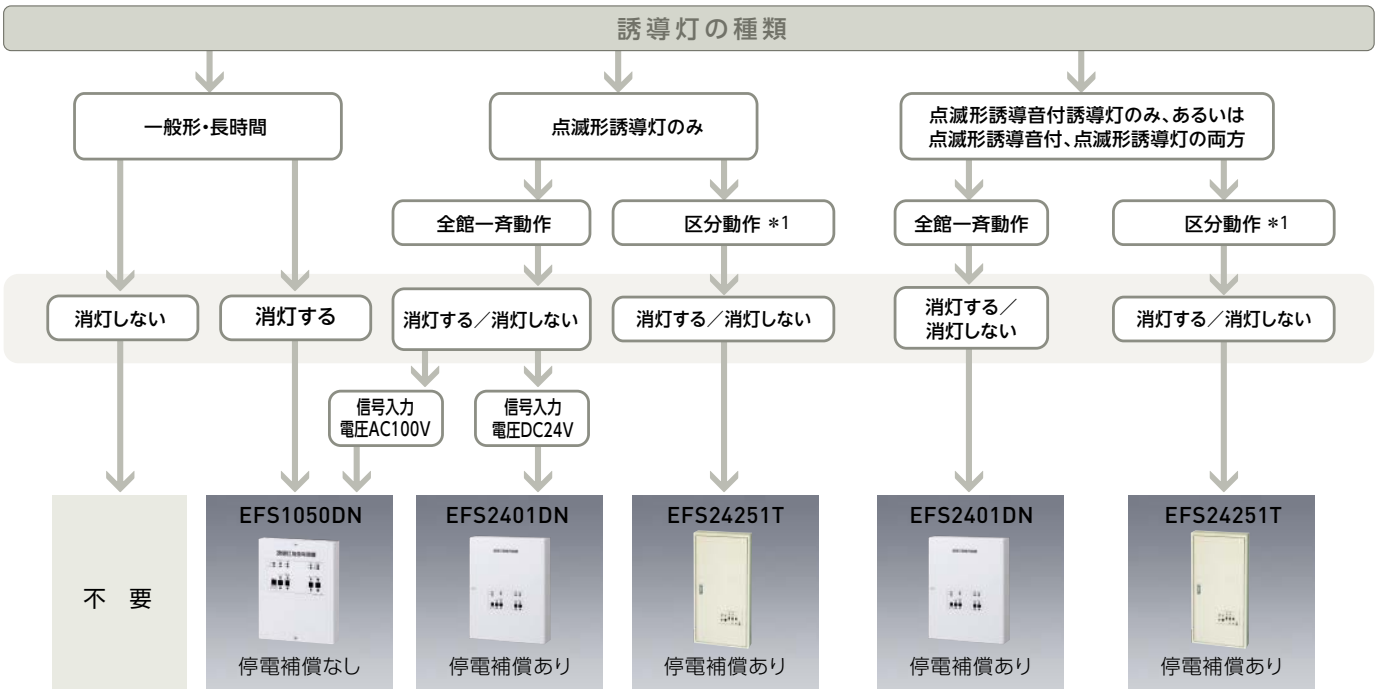
点滅・音声機能の起動



●自動火災報知設備からの移報信号により、誘導音や点滅の動作を開始させます。

●煙感知器により、音声と点滅を停止させます。

信号装置の選択



〈ご注意〉

	信号入力電圧	適合誘導灯用信号装置
点滅形誘導灯	AC100V・DC24V	EFS1050DN　EFS2401DN　EFS24251T
誘導音付点滅形	DC24V	EFS2401DN　EFS24251T

*1 消防法施行規則第24条第1項第5号ハに規定する自動火災報知設備の地区音響装置の区分鳴動を行う地上階が5階以上で、延面積が3,000㎡以上の防火対象物またはその部分に設置する場合にあっては、原則として地区音響装置の区分鳴動を行う階に設置される誘導灯についてのみ、点滅および誘導音を発生させるもの（以下「区分動作方式」という。）であること。

誘導灯用信号装置 機能一覧表

機能に応じて、3タイプを品揃え。

誘導灯用信号装置は自動火災報知設備と連動して、
誘導灯の消灯や、誘導音・点滅・減光といった付加機能を制御する
装置です。機能に応じて3タイプの信号装置があります。

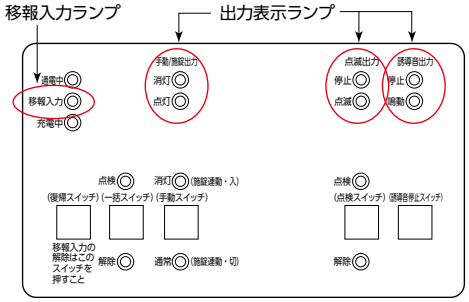
- **停電補償**　誘導灯信号装置の電源が切断された際、信号装置の機能を20分間保つためのバックアップ用の電池を内蔵しています。
- **非常放送連動**　非常放送が行われた時、非常放送設備に連動して、誘導音を停止させるための端子を内蔵しています。非常放送連動入力端子を使用せず誘導音装置の音量調整により対応する場合は、誘導音装置が動作状態を持続します。
- **地区鳴動**　地区別の非常ベルに連動して、音・点滅を出火階および直上階で動作させる端子を内蔵しています。

品　種		消灯・点滅用（1回路用）		誘導音+点滅用（1回路用）		誘導音+点滅用（25回路用）	
							
形　名		EFS1050DN		EFS2401DN		EFS24251T	
		動作	信号出力	動作	信号出力	動作	信号出力
消灯	手　動	●	AC100V	●	AC100V	●	AC100V
	施　錠	●	AC100V	●	AC100V	●	AC100V
	照　明	●	AC100V	●	AC100V	●	AC100V
	外　光	●	AC100V				
減　光		●	AC100V				
点　滅		●	AC100V	●	DC24V	●	DC24V
誘導音+点滅	停電補償			●	DC24V	●	DC24V
	非常放送連動			●	DC24V	●	DC24V
	動作区分			一斉動作		区分動作※1	DC24V
新機能	移報入力表示	●		●			
	復帰お知らせ	●		●			
	出力表示	●		●			

※1 非常放送設備からの一斉動作信号（無電圧a接点）を受信すると、一斉動作へ移行する機能を有しています。

移報入力ランプ

移報入力の状態を表示する「移報入力ランプ」を設けました。操作面の出力表示ランプで、出力端子の状態がわかります。



誘導灯用信号装置の状態と移報入力ランプや出力表示ランプの関係

自動火災報知設備	誘導灯用信号装置の状態	機能表示（新機能）	
		移報入力ランプ	各種出力
常時	通常状態	消灯	手動出力　:点灯または消灯 点滅出力　:停止 誘導音出力:停止
移報出力時	動作 （点灯・音声/点滅の動作）	点灯	手動出力　:点灯 点滅出力　:点滅 誘導音出力:鳴動
解除	動作のまま （点灯・音声/点滅の動作） ※復帰スイッチを押すまでは通常状態に復帰しません。	点滅	手動出力　:点灯 点滅出力　:点滅 誘導音出力:鳴動

例えば、下のようにうまく動作しない場合の原因と対策がわかるようになります。

現象	移報入力ランプ	出力表示	原因と対策
手動スイッチで、誘導灯が消灯しない 照明連動など外部スイッチで、誘導灯が消灯しない	点灯	点灯	移報入力端子を短絡し、復帰スイッチを押す
	点滅	点灯	復帰スイッチを押す
	消灯	点灯	施錠連動入力端子に短絡線を接続する
		消灯	誘導灯側の配線を確認する
点検スイッチで、点滅が開始しない	点灯	点滅	移報入力端子を短絡し、復帰スイッチを押し、誘導灯の電池を充電
	点滅	点滅	復帰スイッチを押して、誘導灯の電池を充電する
	消灯	点滅	誘導灯側の配線を確認する

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
誘導灯用信号装置

消灯・点滅用（1回路用）

●**点滅を全館一斉に動作**　非常時（火災発生時）には、誘導灯信号装置が自動火災報知設備の無電圧代表端子から信号を受け、点滅を全館一斉に動作させます。

●**煙を感知すると動作を停止**　開放部のない直通階段への出入口、または、その附室の出入口に誘導灯を設置する場合は、それぞれの直下階の階段室に各誘導灯専用の煙感知器を設置し、誘導灯に接続させます。ただし、地下2階迄のビルについては、地下1階に設置した煙感知器で地下1階、2階の動作を停止します。地下3階以上のビルについては特別避難階段となりますので地下階の煙感知器設置は不要です。煙感知器が煙を感知すると、それと接続した誘導灯の点滅を停止させます。

●**誘導灯の消灯**　手動スイッチによる消灯のほか、照明または施錠連動による消灯が行えます。消灯させる場合は、中継器が別途必要となります。



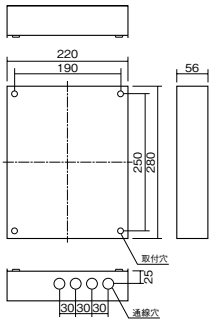
EFS1050DN

△**¥83,000**（税別）　制御

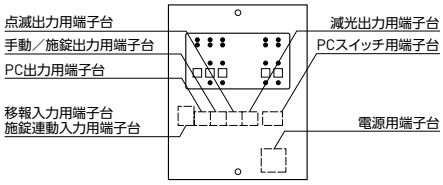
- ●電源:AC100V
- ●定格周波数:50/60Hz
- ●入力電流:0.1A（最大負荷接続時:4.1A）
- ●消費電力:5.6W（最大負荷接続時:405.6W）
- ●信号回路・定格容量:AC100V 1A
- ●ヒューズ定格:10A
- ●質量:2.0kg
- ●型式認定番号:S11A-10
- ●適合誘導灯:点滅形誘導灯・減光形誘導灯・点滅装置・誘導灯（電池内蔵形）の消灯

※点滅形誘導音付誘導灯には使用できません。その場合にはEFS2401DNまたはEFS24251Tをご使用ください。

寸法図



前面パネル機能説明図



基本動作

	常用時	火災信号を受けた時
点滅	停止	点滅
減光	手動操作で減光点灯	全点灯
消灯	手動操作または施錠・照明・外光連動により消灯	点灯

※信号装置の電源停電時には火災信号を受けた時と同じ動作をします。点滅式誘導灯設置時、点滅動作を止める停電補償が必要な場合は、信号装置はEFS2401DNを使用してください。

基本操作

- ●**復帰スイッチ**　移報入力ランプが点滅している状態から正常状態に復帰させる場合に使用します。
- ●**一括スイッチ**　全ての動作を一括で起動させる場合に使用します。
- ●**手動スイッチ**　誘導灯を手動で点灯・消灯する場合に使用します。
- ●**点検スイッチ**　点滅動作の点検を実施する場合に使用します。
- ●**点検・切替スイッチ**　減光している誘導灯を、全灯させる場合に使用します。

最大接続台数　EFS1050DN 1台で制御できる誘導灯の最大取付可能台数

	信号装置の容量	中継盤取付台数 ※1	分岐回路当りの誘導灯 ※2 (B級・BL形(20B形)片面)	消灯できる誘導灯 ※3 (B級・BL形(20B形)片面)	減光および点滅できる誘導灯
手動(施錠)出力	AC 100V 1A	50個	347台	17,350台	—
自動点滅器出力	AC 100V 1A	50個	347台	17,350台	—
点滅信号出力	AC 100V 1A	----------	----------	----------	166台※4

計算方法　●使用する誘導灯により容量を確認して算出ください。

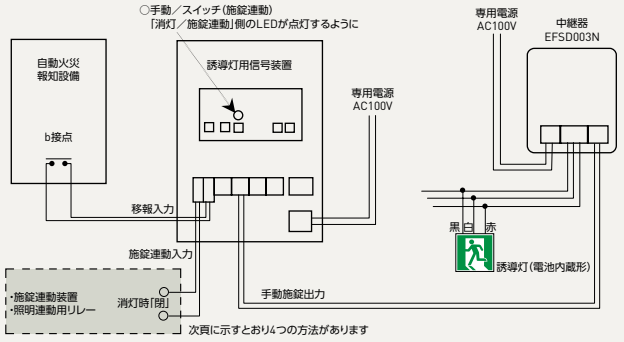
※1. 中継器の取付台数
接続する中継器の入力電流20mA
信号装置 1A / 入力電流 0.02A =50個まで

※2. 分岐回路当りの誘導灯KSH2951B（B級・BL形（20B形）片面の場合）中継器（20A）を使用し、80%負荷とする。（16A）
B級・BL形（20B形）片面誘導灯KSH2951Bの入力電流0.046A
中継器の接点容量 16A / 入力電流 0.046A =347台

※3. 消灯できる誘導灯の取付台数（B級・BL形（20B形）片面誘導灯KSH2951Bの場合）
（中継器の取付台数50個）×（1分岐回路当りの誘導灯347台）=17,350台

※4. 点滅できる誘導灯の取付台数
信号電流の合計が1A（1,000mA）まで
例:点滅形誘導灯 信号電流6mA
EFS1050DNを使用した場合
信号装置 1A / 信号電流 0.006A =166台まで

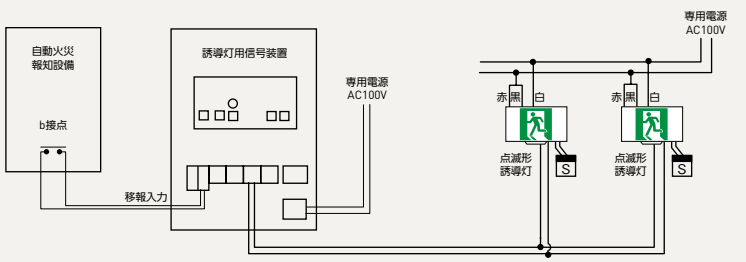
消灯させる場合の基本配線図



誘導灯の動作

「手動出力」のLED点灯状態	移報入力 有		移報入力 無	
	通電	停電	通電	停電
「消灯」側が点灯	点灯	電池で点灯	消灯	電池で点灯
「点灯」側が点灯	点灯	電池で点灯	点灯	電池で点灯

点滅させる場合の基本配線図

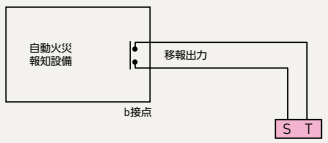


●**停止用煙感知器（別途ご用意ください）**
停止専用の煙感知器は、第2種または第3種の蓄積形煙感知器を使用してください。

●**配線**
信号装置と誘導灯との信号回路配線および信号装置の電源配線は一般屋内配線が使用できます。信号装置は自動火災報知設備と同室に設置してください。

消灯させる場合の基本配線図

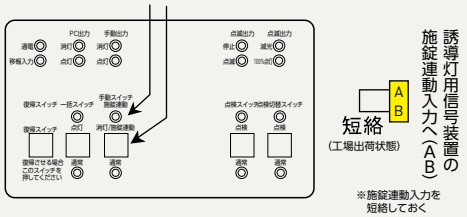
自動火災報知設備側の配線



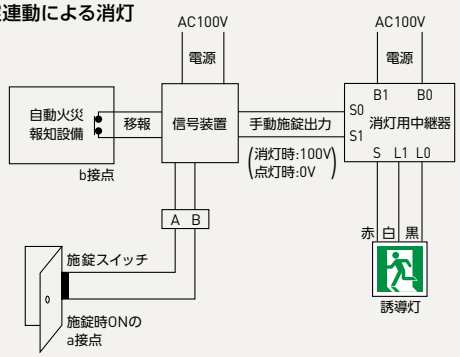
※一般屋内配線について
自動火災報知設備と誘導灯用信号装置は同一の部屋に設置してください。
※自動火災報知設備について
無電圧移報端子(b接点)がない場合は、移報用装置を設置の上、主音響端子に接続し、
移報用装置のb接点に誘導灯用信号装置を接続してください。

①手動(信号装置の操作パネルのスイッチ)による消灯

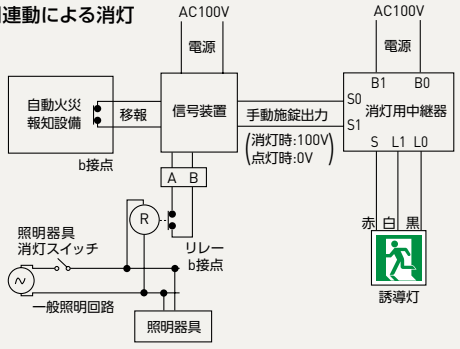
手動スイッチ(施錠連動)を押し、
消灯施錠連動表示ランプ(黄)を点灯させる。



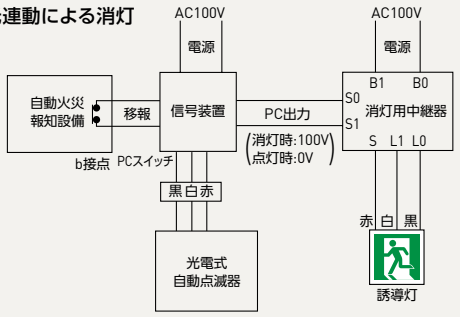
②施錠連動による消灯



③照明連動による消灯

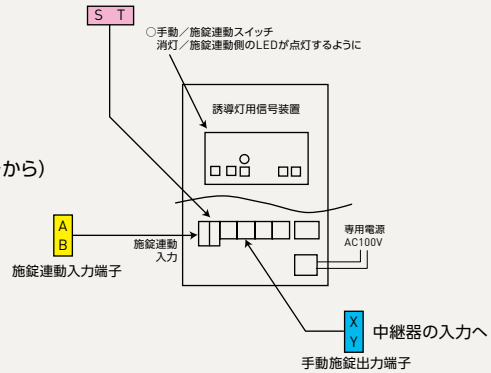


④外光連動による消灯

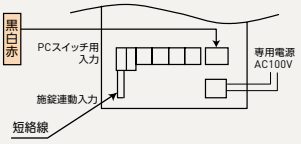


誘導灯用信号装置側の配線

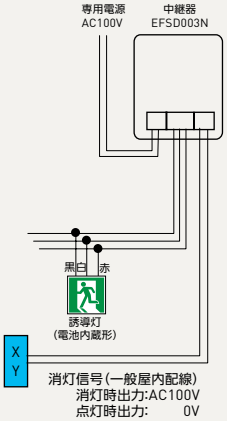
②③の場合
(外部のスイッチから)



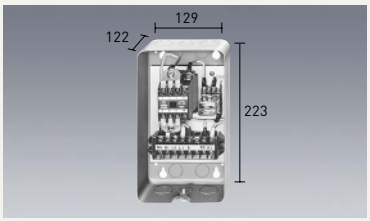
④の場合
(自動点滅器から)



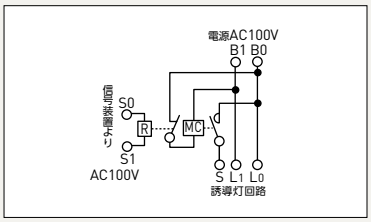
消灯用中継器



消灯用中継器[20A 1回路用]
EFSD003N **▲¥18,000** (税別) 制御



回路図



※信号装置からの信号により誘導灯を点灯、消灯するための装置です。

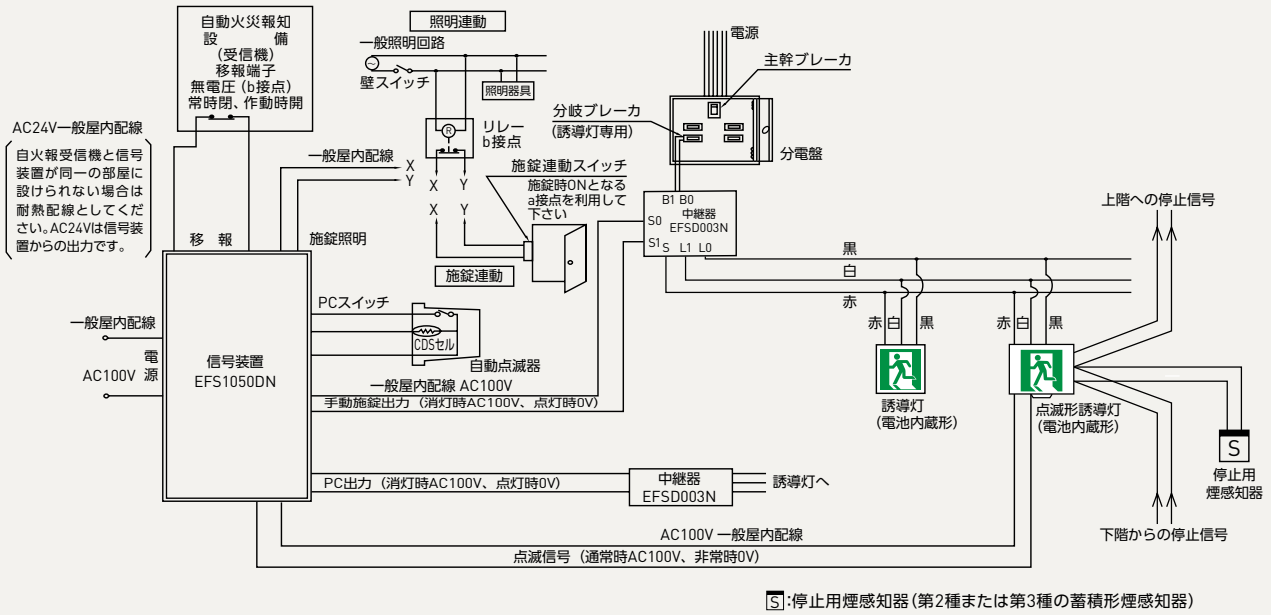
誘導灯の取付け可能台数は、消灯用中継器1台当たり16Aとし、
誘導灯1台当たりの入力電流値で除算し算出してください。
入力電流値は、それぞれの誘導灯器具の定格欄を参照してください。

※消灯方法を併用する場合、a)①、②、③の併用は不可。①+②、①+③、②+③の併用は不可。b)④との併用は可。①+④、②+④、③+④の併用は可。
※操作パネルの手動スイッチ(施錠連動)を押して、消灯施錠連動表示ランプ(黄)を点灯させる。
※移報入力ランプが、点灯または点滅していないことを確認する。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
誘導灯用信号装置

信号装置（EFS1050DN）配線系統図



誘導灯の消灯について

●設置基準

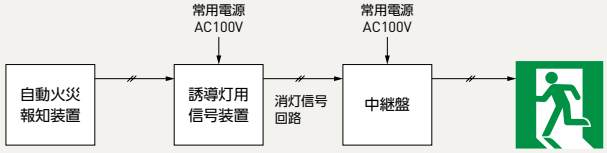
誘導灯を消灯できる場合の要件が明確化されました。（消防法施行規則第28条の3、消防予第245号（平成11年9月21日））
次の❶から❹までに挙げる場所に設置する場合であって、自動火災報知設備の感知器と連動して点灯し、かつ、当該場所の利用形態に応じて点灯するように措置されている時は消灯可能となりました。（下図参照）

❶防火対象物が無人である場合
❷外光により避難口または避難の方向が識別できる場所に設置する場合
❸利用形態により特に暗さが必要である場所に設置する場合
❹主として当該防火対象物の関係者および関係者に雇用されている者の使用に供する場所に設置する場合

誘導灯は一般のものが使用できます。
消灯動作は手動スイッチ操作または施錠スイッチ（照明連動）や光電式自動点滅器に連動して行います。自動火災報知設備より火災信号を受けたときは消灯信号を解除し100%点灯します。

	消灯時	火災信号受信時
消灯信号	AC100V	0V

誘導灯の消灯には誘導灯用信号装置が別途必要です。



●消灯の方法には手動による方法のほか、自動点滅器・施錠連動・照明連動による方法があります。

※詳しくは誘導灯信号装置の欄をご覧ください。

誘導音＋点滅用（1回路用）

●**誘導音・点滅も全館一斉に動作**　非常時（火災発生時）には、誘導灯信号装置が自動火災報知設備の無電圧代表端子から信号を受け、音声・点滅を全館一斉に動作させます。

●**煙を感知すると動作を停止**　開放部のない直通階段への出入口、または、その附室の出入口に誘導灯を設置する場合は、それぞれの直下階の階段室に各誘導灯専用の煙感知器を設置し、誘導灯に接続させます。ただし、地下2階までのビルについては、地下1階に設置した煙感知器で地下1階、2階の動作を停止します。地下3階以上のビルについては特別避難階段となりますので地下階の煙感知器設置は不要です。煙感知器が煙を感知すると、それと接続した誘導灯の音声・点滅を停止させます。

●**誘導灯の消灯**　手動スイッチによる消灯のほか、照明または施錠連動による消灯が行えます。消灯させる場合には、中継器が別途必要となります。

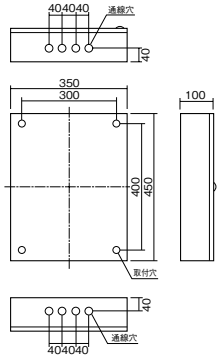


EFS2401DN

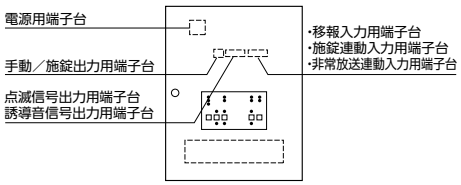
▲¥280,000（税別）　制御

- ●電源:AC100V
- ●定格周波数:50/60Hz
- ●入力電流:0.3A（最大負荷接続時:2.4A）
- ●消費電力:13W（最大負荷接続時:167W）
- ●信号回路・定格容量:誘導音信号出力　DC24V
  点滅信号出力　合計2A
- ●質量:11.0kg
- ●型式認定番号:S11A-21
- ●適合誘導灯:点滅形誘導音付誘導灯
  点滅形誘導灯
  誘導灯（電池内蔵形）の消灯
- ●交換電池:FK783（2個）
- ●ニッケル水素蓄電池使用
- ●充電モニタ付

寸法図



前面パネル機能説明図



基本動作

	火災信号なし		火災信号を受けた時	
	通電時	停電時※1	非常放送なし	非常放送による※2 停止信号を受けた時
誘導音	停止	停止	動作	停止
点滅	消灯	消灯	点滅	点滅のまま

※1. 停電時には信号装置に内蔵されているニッケル水素蓄電池により20分間の動作補償を行っています。
※2. 非常放送連動入力端子を使用せず誘導音装置の音量調整により対応する場合は、誘導音装置が動作状態を持続します。

基本操作

- ●**復帰スイッチ**　移報入力ランプが点滅している状態から正常状態に復帰させる場合に使用します。
- ●**一括スイッチ**　全ての動作を一括で起動させる場合に使用します。
- ●**手動スイッチ・施錠連動**　誘導灯を手動で消灯する場合や、外部（施錠連動や照明連動）スイッチで入り切りする場合に使用します。
- ●**点検スイッチ**　点滅動作や誘導音動作の点検を実施する場合に使用します。
- ●**誘導音停止確認スイッチ**　誘導音が鳴動している時に、その音声を停止させる場合に使用します。

最大接続台数　EFS2401DN（一斉鳴動用）1台で制御できる誘導灯の最大取付可能台数

誘導音・点滅制御	信号装置の容量	最大取付台数
点滅信号出力	DC24V 合計2A	666台※3
誘導音・点滅信号出力		400台※3

消灯制御	信号装置の容量	中継器取付台数※4	分岐回路当りの誘導灯※5（B級・BL形（20B形）片面）	消灯できる誘導灯※6（B級・BL形（20B形）片面）
手動（施錠）出力	AC 100V 1A	50個	347台	17,350台

計算方法　●使用する誘導灯により容量を確認して算出ください。

※3. 合計最大取付台数
点滅形誘導灯 DC24V信号時 信号電流3mAの場合　信号装置 2A ／ 信号電流 0.003A ＝666台まで
誘導音付点滅形誘導灯　信号電流5mAの場合　信号装置 2A ／ 信号電流 0.005A ＝400台まで
注）誘導灯の形名が異なる場合は別途ご相談ください。

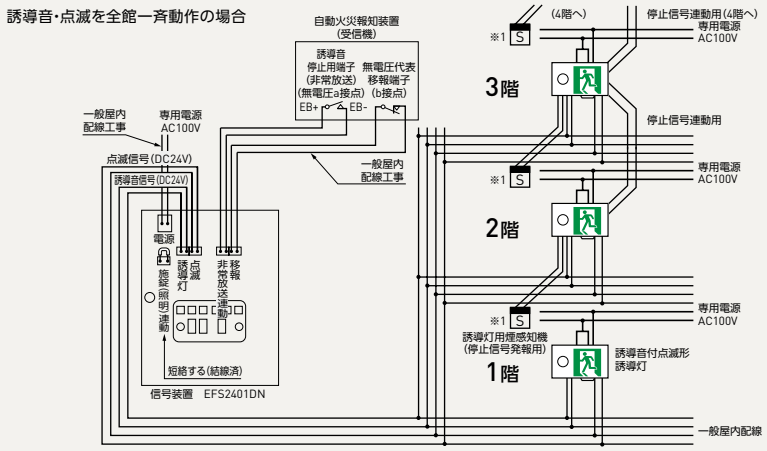
※4. 中継器の取付台数
接続する中継器の入力電流20mA
信号装置 1A ／ 入力電流 0.02A ＝50個まで

※5. 分岐回路当りの誘導灯KSH2951B（B級・BL形（20B形）片面の場合）中継器（20A）を使用し、80%負荷とする。16A）
B級・BL形（20B形）片面誘導灯KSH2951Bの入力電流0.046A
中継器の接点容量 16A ／ 入力電流 0.046A ≒347台

※6. 誘導灯の取付台数
（B級・BL形（20B形）片面誘導灯 KSH2951Bの場合）
（中継器の取付台数50個）×（1分岐回路当りの誘導灯347台）＝17,350台

誘導音＋点滅を全館一斉動作させる場合の基本配線図

EFS2401DNの配線図
誘導音・点滅を全館一斉動作の場合



●**停止用煙感知器（別途ご用意ください）**
停止専用の煙感知器は、第2種または第3種の蓄積形煙感知器を使用してください。

●**配線**
信号装置と誘導灯との信号回路配線および信号装置の電源配線は一般屋内配線が使用できます。信号装置は自動火災報知設備と同室に設置してください。

●地下階については、地下1階にのみ煙感知器を設置し、下階への停止信号を連動させます。

※1 直下階の階段室に専用の煙感知器を設置します。
1階の誘導灯には誘導灯用煙感知器は接続不要です。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
誘導灯用信号装置

誘導音＋点滅用（25回路用）

●**音声・点滅も出火階と直上階のみで動作**　非常時（火災発生時）には、誘導灯信号装置が自動火災報知設備の警戒区域別の無電圧移報端子から信号を受け、音声・点滅を出火階と直上階のみで動作させます。

●**煙を感知すると動作を停止**　開放部のない直通階段への出入口、または、その附室の出入口に誘導灯を設置する場合は、それぞれの直下階の階段室に専用の煙感知器を設置し、誘導灯に接続させます。ただし、地下2階までのビルについては、地下1階に設置した煙感知器で地下1階、2階の動作を停止します。地下3階以上のビルについては、特別避難階段となりますので地下階の煙感知器設置は不要です。煙感知器が感知すると、それと接続した誘導灯の音声・点滅を停止させます。

●**誘導灯の消灯**　手動スイッチによる消灯のほか、照明または施錠連動による消灯が行えます。消灯させる場合は、中継器が別途必要となります。

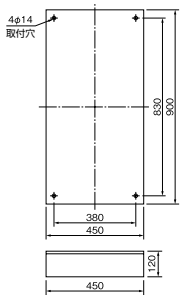


EFS24251T

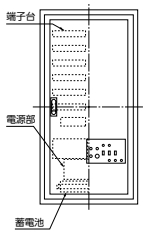
▲¥410,000（税別）　制御

●電源:AC100V　●定格周波数:50/60Hz
●入力電流:0.26A（最大負荷接続時:2.4A）
●消費電力:15W（最大負荷接続時:230W）
●誘導音・動作信号:定格容量:誘導音信号出力　DC24V
　点滅信号出力　合計2A
●消灯信号出力定格:消灯信号出力　AC100V
　定格容量　1.6A
●質量:30.0kg　●型式認定番号:S11A-09　S12A-25
●適合誘導灯:点滅形誘導音付誘導灯・誘導音付点滅装置
●交換電池:20NR-CU-S（1個）　●ニッケルカドミウム蓄電池使用
●充電モニタ付

寸法図



前面パネル機能説明図



基本動作

	火災信号なし		火災信号を受けた時	
	通電時	停電時※1	非常放送なし	非常放送による※2 停止信号を受けた時
誘導音	停止	停止	動作	停止
点滅	消灯	消灯	点滅	点滅のまま

※1. 停電時には信号装置に内蔵されているニッケルカドミウム蓄電池により20分間の動作補償を行っています。
※2. 非常放送連動入力端子を使用せず誘導音の音量調整により対応する場合は、誘導音が動作状態を持続します。

出火階と直上階のみで動作させる場合の例

動作場所 ＼ 火災発生場所	地下2階 IB2	地下1階 IB1	1階 I1	2階 I2	…	23階 I23	24階 I24
24階（U24、W24、V24、X24）						●	●
23階（U23、W23、V23、X23）						●	
⋮							
3階（U3、W3、V3、X3）				●			
2階（U2、W2、V2、X2）			●	●			
1階（U1、W1、V1、X1）		●	●				
地下階（UB、WB、VB、XB）	●	●	●				

注）●印は、火災発生階による誘導音・点滅を動作させる階を示しています。（DC24V→0V）

解説
●音・点滅動作中（自動火災報知設備連動により）に、非常放送信号が入ると、誘導音のみ停止します。（音声停止信号端子台 0V→DC24V）
●階別区分動作中に全館動作信号が入力されると、全館一斉動作に移行します。
●消灯について　盤面の手動スイッチを消灯側または施錠（照明）連動することにより、誘導灯は消灯します。制御方法はどちらか1つです。

出力信号	誘導灯
AC100V	消灯
0V	点灯

最大接続台数　EFS24251T（25回路用）合計の誘導灯の最大取付可能台数

誘導音・点滅制御	信号装置の容量	最大取付台数
点滅信号出力	DC24V 合計2A	200台※3
誘導音・点滅信号出力		100台※3

消灯制御	信号装置の容量	中継器取付台数※4	分岐回路当りの誘導灯※5（B級・BL形（20B形）片面）	消灯できる誘導灯※6（B級・BL形（20B形）片面）
手動（施錠）出力	AC 100V 1.6A	80個	347台	27,760台

計算方法　●使用する誘導灯により容量を確認して算出ください。

※3. 合計最大取付台数
点滅形誘導灯 DC24V信号時 信号電流10mAの場合
信号装置 2A / 信号電流 0.01A ＝200台まで
誘導音付点滅形誘導灯 信号電流20mAの場合
信号装置 2A / 信号電流 0.02A ＝100台まで
注）誘導灯の形名が異なる場合は別途ご相談ください。

※4. 中継器の取付台数
接続する中継器の入力電流20mA
信号装置 1.6A / 入力電流 0.02A ＝80個まで

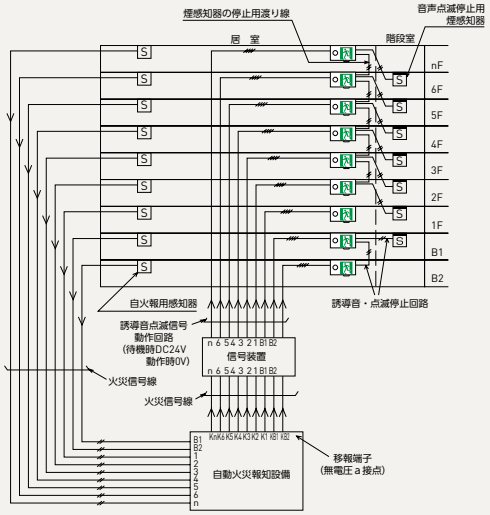
※5. 分岐回路当りの誘導灯KSH2951B（B級・BL形（20B形）片面の場合）中継器（20A）を使用し、80%負荷とする。16A）
B級・BL形（20B形）片面誘導灯KSH2951Bの入力電流0.046A
中継器の接点容量 16A / 入力電流 0.046A ≒347台

※6. 誘導灯の取付台数
（B級・BL形（20B形）片面誘導灯 KSH2951Bの場合）
（中継器の取付台数80個）×（1分岐回路当りの誘導灯347台）＝27,760台

※7. 誘導音信号および点滅信号の回線数は、それぞれ25回線です。
※8. 1回線当たりの取付台数または、合計取付台数が表の値を超える場合や回線数が多い場合は別途ご相談ください。

誘導音＋点滅を区分動作させる場合の基本配線図

EFS24251Tの配線図
音声・点滅を階別区分動作の場合



●**配線**
信号装置と誘導灯との信号回路配線および信号装置の電源配線は一般屋内配線が使用できます。信号装置は自動火災報知設備と同室に設置してください。

●地下階については、地下1階にのみ煙感知器を設置し、下階への停止信号を連動させます。地下階への点滅信号、誘導音信号はL1・S1を使用します。地下3階以上の建物の場合、地下階は特別避難階段となり、地下階の誘導灯用煙感知器の設置は不要です。

（注）自動火災報知設備は階別の移報端子（無電圧a接点）が付いているものを使用してください。
（注）停止専用の煙感知器は、第2種または第3種の蓄積形煙感知器を使用してください。

誘導音＋点滅信号出力

	常用時	火災信号を受けた時	
		非常放送なし	非常放送による停止信号を受けた時
誘導音滅信号	DC24V	0V	DC24V
点滅信号	DC24V	0V	0V

動作区分について

①全館一斉動作

建物全ての誘導灯および装置が同時に動作すること。

誘導音・点滅は全館一斉で動作

非常時（火災発生時）に自動火災報知設備の無電圧代表移報端子より、信号装置に火災信号を受け信号装置を経由し、誘導音・点滅動作を全館一斉に行います。

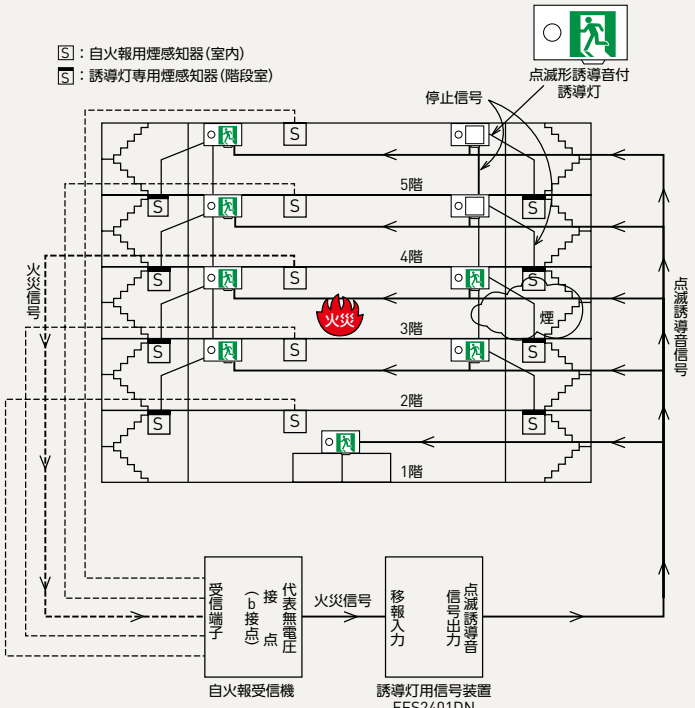
煙を感知すると動作を停止

階段室が煙に汚染された場合の停止用として、点滅形誘導音付誘導灯個々に停止専用の煙探知器を設けます。

地下階では、それぞれの直下階の階段室に煙感知器を設けます。煙感知器が動作すると、それと接続した誘導灯およびその上階の音声・点滅が停止します。地下階では、地下1階に設置した煙感知器により地下1階、2階の音声・点滅の動作を停止します。

5階建ての全館一斉動作例

3階が火災し、3階階段室の煙感知器が動作の場合



※ 点 は動作している状態を示します。

②階別区分動作

誘導音・点滅は出火階と直上階のみで動作

非常時（火災発生時）に自動火災報知設備の階別無電圧移報端子より、信号装置に出火階の火災信号を受け信号装置を経由し、誘導音・点滅動作を出火階と直上階のみにて行います。

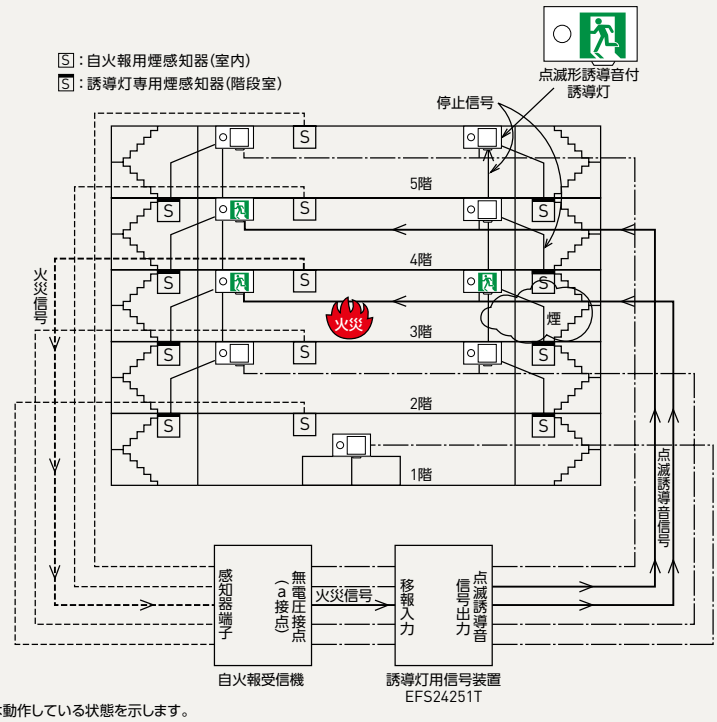
煙を感知すると動作を停止

階段室が煙に汚染された場合の停止用として、点滅形誘導音付誘導灯個々に停止専用の煙感知器を設けます。

地上階では、それぞれの直下階の階段室に煙感知器を設けます。煙感知器が動作すると、それと接続した誘導灯およびその上階以上の音声・点滅が停止します。地下階では、地下1階に設置した煙感知器により地下1階、2階の音声・点滅の動作を停止します。

5階建ての階別区分動作例

3階で出火し、3階右の階段室の煙感知器が動作の場合



※ 点 は動作している状態を示します。

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
誘導灯補修用表示板一覧表

器具形名	避難口誘導灯							(室内、廊下)通路誘導灯				
												
CSH4031	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
CST40001	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KS1-1441								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
KS1-2441								S3-21L		S3-21AR	S3-21W	
KSD1011	**S1-11S**		S1-11L	S1-11AR	S1-11W							
KSD1011A	**S1-11S**		S1-11L	S1-11AR	S1-11W							
KSD2011	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSD2021	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSD2031	S1-22S		S1-22L	S1-22AR	S1-22W							
KSD2051	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSD2051A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSD2061	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSD2061A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSD2071	S1-22S		S1-22L	S1-22AR	S1-22W							
KSD21071	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSD21081	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSD2711	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W							
KSD2711MS	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W							
KSD2711S	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W							
KSD2731	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W							
KSD2731MS	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W							
KSD2731S	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W							
KSD2751	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KSD2751MS	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KSD2751S	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KSD2851A	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***							
KSD2851HA	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***							
KSD2851VA	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***							
KSD2851VHA	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***							
KSD2862A	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***							
KSD2862HA	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***							
KSD2862VA	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***							
KSD2862VHA	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***							
KSD2951	**S1-2031S**	**S1-2031SR**	**S1-2031L**	**S1-2031AR**	**S1-2031W**							
KSD2951A	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD2962	**S1-2031S**	**S1-2031SR**	**S1-2031L**	**S1-2031AR**	**S1-2031W**							
KSD2962A	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD4951	**S1-4031S**	**S1-4031SR**	**S1-4031L**	**S1-4031AR**	**S1-4031W**							
KSD4951A	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD4962	**S1-4031S**	**S1-4031SR**	**S1-4031L**	**S1-4031AR**	**S1-4031W**							
KSD4962A	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD2951H	**S1-2031S**	**S1-2031SR**	**S1-2031L**	**S1-2031AR**	**S1-2031W**							
KSD2951HA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD2962H	**S1-2031S**	**S1-2031SR**	**S1-2031L**	**S1-2031AR**	**S1-2031W**							
KSD2962HA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD4951H	**S1-4031S**	**S1-4031SR**	**S1-4031L**	**S1-4031AR**	**S1-4031W**							
KSD4951HA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD4962H	**S1-4031S**	**S1-4031SR**	**S1-4031L**	**S1-4031AR**	**S1-4031W**							
KSD4962HA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD2951V	**S1-2031S**	**S1-2031SR**	**S1-2031L**	**S1-2031AR**	**S1-2031W**							
KSD2951VA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD2962V	**S1-2031S**	**S1-2031SR**	**S1-2031L**	**S1-2031AR**	**S1-2031W**							
KSD2962VA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD4951V	**S1-4031S**	**S1-4031SR**	**S1-4031L**	**S1-4031AR**	**S1-4031W**							
KSD4951VA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD4962V	**S1-4031S**	**S1-4031SR**	**S1-4031L**	**S1-4031AR**	**S1-4031W**							
KSD4962VA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD2951VH	**S1-2031S**	**S1-2031SR**	**S1-2031L**	**S1-2031AR**	**S1-2031W**							

太文字以外は新認定制度適合外のため、認定マークおよび認定番号の表示は行っていません。

*：製品形名から部品形名に変更となり、サービス部品の取扱いとなります。→P.687

器具形名	避難口誘導灯							(室内、廊下)通路誘導灯				
												
KSD2951VHA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD2962VH	**S1-2031S**	**S1-2031SR**	**S1-2031L**	**S1-2031AR**	**S1-2031W**							
KSD2962VHA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD4951VH	**S1-4031S**	**S1-4031SR**	**S1-4031L**	**S1-4031AR**	**S1-4031W**							
KSD4951VHA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD4962VH	**S1-4031S**	**S1-4031SR**	**S1-4031L**	**S1-4031AR**	**S1-4031W**							
KSD4962VHA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KYD2951	**S1-2031S**	**S1-2031SR**	**S1-2031L**	**S1-2031AR**	**S1-2031W**							
KYD2951A	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KYD4951	**S1-4031S**	**S1-4031SR**	**S1-4031L**	**S1-4031AR**	**S1-4031W**							
KYD4951A	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KYD2951V	**S1-2031S**	**S1-2031SR**	**S1-2031L**	**S1-2031AR**	**S1-2031W**							
KYD2951VA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KYD4951V	**S1-4031S**	**S1-4031SR**	**S1-4031L**	**S1-4031AR**	**S1-4031W**							
KYD4951VA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**							
KSD3011	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W							
KSD3011A	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W							
KSD3021	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W							
KSD3021A	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W							
KSD4011	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W							
KSD4011A	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W							
KSD4012	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KSD4012A	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KSD4021	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W							
KSD4021A	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W							
KSD4022	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KSD4022A	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KSD41072	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KSD41092	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KSD42112	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KSD42122	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KSD42132	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KSD42142	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KSD4712	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W							
KSD4712MS	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W							
KSD4712S	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W							
KSD4732	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W							
KSD4732MS	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W							
KSD4732S	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W							
KSD4752	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KSD4752MS	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KSD4752S	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KSD4851A	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***							
KSD4851HA	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***							
KSD4851VA	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***							
KSD4851VHA	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***							
KSD4862A	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***							
KSD4862HA	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***							
KSD4862VA	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***							
KSD4862VHA	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***							
KSH1041								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
KSH1041A								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
KSH1571	**S1-101S**		S1-101L	S1-101AR	S1-101W			**S2-101L**		**S2-101AR**	**S2-101W**	
KSH1571A	**S1-101S**							**S2-101L**		**S2-101AR**	**S2-101W**	
KSH1581	**S1-101S**		S1-101L	S1-101AR	S1-101W			**S2-101L**		**S2-101AR**	**S2-101W**	
KSH1581A	**S1-101S**							**S2-101L**		**S2-101AR**	**S2-101W**	
KSH1701												
KSH1731								S2-111L		S2-111AR	S2-111W	

*：製品形名から部品形名に変更となり、サービス部品の取扱いとなります。→P.687

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
誘導灯補修用表示板一覧表

器具形名	避難口誘導灯							(室内、廊下)通路誘導灯				
												
KSH1831	**S1-141S***	**S1-141SR***						**S2-141L***		**S2-141AR***	**S2-141W***	
KSH1831A	**S1-141S***	**S1-141SR***						**S2-141L***		**S2-141AR***	**S2-141W***	
KSH1842	**S1-152S***							**S2-152L***			**S2-152W***	
KSH1842A	**S1-141S***	**S1-141SR***						**S2-141L***		**S2-141AR***	**S2-141W***	
KSH1851	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
KSH1851A	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
KSH1851HA	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
KSH1862	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
KSH1862A	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
KSH1862HA	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
KSH1911	**S1-1011S**	**S1-1011SR**						**S2-1011L**		**S2-1011AR**	**S2-1011W**	
KSH1922	**S1-1022S**	**S1-1022S**						**S2-1022L**		**S2-1022L**	**S2-1022W**	
KSH1931	**S1-161S**	**S1-161SR**						**S2-161L**		**S2-161AR**	**S2-161W**	
KSH1942	**S1-172S**	**S1-172SR**						**S2-172L**		**S2-172AR**	**S2-172W**	
KSH1951	**S1-1001S**	**S1-1001SR**						**S2-1001L**		**S2-1001AR**	**S2-1001W**	
KSH1962	**S1-1001S**	**S1-1001S**						**S2-1001L**		**S2-1001AR**	**S2-1001W**	
KSH1911A	**S1-1041S**	**S1-1041SR**						**S2-1041L**		**S2-1041AR**	**S2-1041W**	
KSH1922A	**S1-1052S**	**S1-1052S**						**S2-1052L**		**S2-1052L**	**S2-1052W**	
KSH1951A	**S1-1031S**	**S1-1031SR**						**S2-1031L**		**S2-1031AR**	**S2-1031W**	
KSH1951B	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
KSH1962A	**S1-1031S**	**S1-1031SR**						**S2-1031L**		**S2-1031AR**	**S2-1031W**	
KSH1962B	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
KSH1911HA	**S1-1041S**	**S1-1041SR**						**S2-1041L**		**S2-1041AR**	**S2-1041W**	
KSH1922HA	**S1-1052S**	**S1-1052S**						**S2-1052L**		**S2-1052L**	**S2-1052W**	
KSH1951HA	**S1-1031S**	**S1-1031SR**						**S2-1031L**		**S2-1031AR**	**S2-1031W**	
KSH1951HB	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
KSH1962HA	**S1-1031S**	**S1-1031SR**						**S2-1031L**		**S2-1031AR**	**S2-1031W**	
KSH1962HB	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
KSH20011	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH20011A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH20011B	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH20021	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH20021A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH20021B	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2071	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2081	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH21011	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSH21011A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSH21021	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSH21021A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSH2111								S3-21L		S3-21AR	S3-21W	
KSH2131	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2131A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2141	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2141A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2151	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2161	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH22011	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSH22021	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KSH2211	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2211C	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2211S	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2221	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2221C	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2221S	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KSH2571	**S1-201S**		**S1-201L**	**S1-201AR**	**S1-201W**			**S2-201L**		**S2-201AR**	**S2-201W**	
KSH2571A	**S1-201S**		**S1-201L**	**S1-201AR**	**S1-201W**			**S2-201L**		**S2-201AR**	**S2-201W**	
KSH2581	**S1-201S**		**S1-201L**	**S1-201AR**	**S1-201W**			**S2-201L**		**S2-201AR**	**S2-201W**	

太文字以外は新認定制度適合外のため、認定マークおよび認定番号の表示は行っていません。

*：製品形名から部品形名に変更となり、サービス部品の取扱いとなります。→P.687

器具形名	避難口誘導灯							(室内、廊下)通路誘導灯				
												
KSH2581A	**S1-201S**		**S1-201L**	**S1-201AR**	**S1-201W**			**S2-201L**		**S2-201AR**	**S2-201W**	
KSH2711	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W	S1-231HL	S1-231HR	S2-231L		S2-231AR	S2-231W	
KSH2711M	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W			S2-231L		S2-231AR	S2-231W	
KSH2722			S1-252L		S1-252W	S1-252HL		S2-252L			S2-252W	
KSH2722M			S1-252L		S1-252W			S2-252L			S2-252W	
KSH2731	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W	S1-231HL	S1-231HR	S2-231L		S2-231AR	S2-231W	
KSH2731M	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W			S2-231L		S2-231AR	S2-231W	
KSH2742			S1-252L		S1-252W	S1-252HL		S2-252L			S2-252W	
KSH2742M			S1-252L		S1-252W			S2-252L			S2-252W	
KSH2751	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W	S1-241HL	S1-241HR	S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KSH2751H	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KSH2751M	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KSH2762	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W	S1-442HL	S1-442HR	S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KSH2762H	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KSH2762M	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KSH2771	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KSH2771M	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KSH2831A	**S1-2001S***	**S1-2001SR***	**S1-2001L***	**S1-2001AR***	**S1-2001W***			**S2-2001L***		**S2-2001AR***	**S2-2001W***	
KSH2842A	**S1-2012S***	**S1-2012SR***	**S1-2012L***	**S1-2012AR***	**S1-2012W***			**S2-2012L***			**S2-2012W***	
KSH2851	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
KSH2851A	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
KSH2862	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
KSH2862A	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
KSH2911	**S1-2031S**	**S1-2031SR**	**S1-2031L**	**S1-2031AR**	**S1-2031W**			**S2-2031L**		**S2-2031AR**	**S2-2031W**	
KSH2922	**S1-2042S**	**S1-2042S**	**S1-2042L**	**S1-2042L**	**S1-2042W**			**S2-2042L**		**S2-2042L**	**S2-2042W**	
KSH2931	**S1-281S**	**S1-281SR**	**S1-281L**	**S1-281AR**	**S1-281W**			**S2-281L**		**S2-281AR**	**S2-281W**	
KSH2942	**S1-292S**	**S1-292SR**	**S1-292L**	**S1-292AR**	**S1-292W**			**S2-292L**		**S2-292AR**	**S2-292W**	
KSH2951	**S1-2021S**	**S1-2021SR**	**S1-2021L**	**S1-2021AR**	**S1-2021W**			**S2-2021L**		**S2-2021AR**	**S2-2021W**	
KSH2962	**S1-2021S**	**S1-2021SR**	**S1-2021L**	**S1-2021AR**	**S1-2021W**			**S2-2021L**		**S2-2021AR**	**S2-2021W**	
KSH2911A	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**			**S2-2061L**		**S2-2061AR**	**S2-2061W**	
KSH2922A	**S1-2072S**	**S1-2072S**	**S1-2072L**	**S1-2072L**	**S1-2072W**			**S2-2072L**		**S2-2072L**	**S2-2072W**	
KSH2951A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KSH2951B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KSH2962A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KSH2962B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KSH2911HA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**			**S2-2061L**		**S2-2061AR**	**S2-2061W**	
KSH2922HA	**S1-2072S**	**S1-2072S**	**S1-2072L**	**S1-2072L**	**S1-2072W**			**S2-2072L**		**S2-2072L**	**S2-2072W**	
KSH2951HA	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KSH2951HB	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KSH2962HA	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KSH2962HB	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KSH3031	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W			S2-301L		S2-301AR	S2-301W	
KSH3041	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W			S2-301L		S2-301AR	S2-301W	
KSH3051	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W			S2-301L		S2-301AR	S2-301W	
KSH3051A	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W			S2-301L		S2-301AR	S2-301W	
KSH3061	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W			S2-301L		S2-301AR	S2-301W	
KSH3061A	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W			S2-301L		S2-301AR	S2-301W	
KSH3211	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W			S2-301L		S2-301AR	S2-301W	
KSH3211C	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W			S2-301L		S2-301AR	S2-301W	
KSH3211S	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W			S2-301L		S2-301AR	S2-301W	
KSH3221	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W			S2-301L		S2-301AR	S2-301W	
KSH3221C	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W			S2-301L		S2-301AR	S2-301W	
KSH3221S	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W			S2-301L		S2-301AR	S2-301W	
KSH40011	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH40012	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KSH40021	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH40022	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KSH4031	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	

*：製品形名から部品形名に変更となり、サービス部品の取扱いとなります。→P.687

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
誘導灯補修用表示板一覧表

器具形名	避難口誘導灯							(室内、廊下)通路誘導灯				
												
KSH4032	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KSH4041	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH4042	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KSH4052	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KSH4062	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KSH4071	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH4081	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH41101	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH41111	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH4211	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH42111	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH4211C	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH4211S	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH42121	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH42131	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH42131A	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH42132	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KSH42132A	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KSH42132B	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KSH42141	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH42141A	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH42142	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KSH42142A	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KSH4221	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH4221C	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH4221S	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH4571	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH4572	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-401AR	S2-402W	
KSH4581	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KSH4582	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-401AR	S2-402W	
KSH4712	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W	S1-231HL	S1-231HR	S2-231L		S2-231AR	S2-231W	
KSH4712M	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W			S2-231L		S2-231AR	S2-231W	
KSH4724			S1-252L		S1-252W	S1-252HL		S2-252L			S2-252W	
KSH4724M			S1-252L		S1-252W			S2-252L			S2-252W	
KSH4732	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W	S1-231HL	S1-231HR	S2-231L		S2-231AR	S2-231W	
KSH4732M	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W			S2-231L		S2-231AR	S2-231W	
KSH4744			S1-252L		S1-252W	S1-252HL		S2-252L			S2-252W	
KSH4744M			S1-252L		S1-252W			S2-252L			S2-252W	
KSH4752	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W	S1-442HL	S1-442HR	S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KSH4752H	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KSH4752M	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KSH4764	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W	S1-442HL	S1-442HR	S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KSH4764H	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KSH4764M	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KSH4772	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KSH4772M	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KSH4831A	**S1-4001S***	**S1-4001SR***	**S1-4001L***	**S1-4001AR***	**S1-4001W***			**S2-4001L***		**S2-4001AR***	**S2-4001W***	
KSH4842A	**S1-4012S***	**S1-4012SR***	**S1-4012L***	**S1-4012AR***	**S1-4012W***			**S2-4012L***			**S2-4012W***	
KSH4851	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***			**S2-451L***		**S2-451AR***	**S2-451W***	
KSH4851A	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***			**S2-451L***		**S2-451AR***	**S2-451W***	
KSH4862	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***			**S2-451L***		**S2-451AR***	**S2-451W***	
KSH4862A	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***			**S2-451L***		**S2-451AR***	**S2-451W***	
KSH4874	**S1-464S***	**S1-464SR***	**S1-464L***	**S1-464AR***	**S1-464W***			**S2-464L***		**S2-464AR***	**S2-464W***	
KSH4884	**S1-464S***	**S1-464SR***	**S1-464L***	**S1-464AR***	**S1-464W***			**S2-464L***		**S2-464AR***	**S2-464W***	
KSH4911	**S1-4031S**	**S1-4031SR**	**S1-4031L**	**S1-4031AR**	**S1-4031W**			**S2-4031L**		**S2-4031AR**	**S2-4031W**	
KSH4922	**S1-4042S**	**S1-4042S**	**S1-4042L**	**S1-4042L**	**S1-4042W**			**S2-4042L**		**S2-4042L**	**S2-4042W**	
KSH4931	**S1-281S**	**S1-281SR**	**S1-281L**	**S1-281AR**	**S1-281W**			**S2-281L**		**S2-281AR**	**S2-281W**	
KSH4942	**S1-292S**	**S1-292SR**	**S1-292L**	**S1-292AR**	**S1-292W**			**S2-292L**		**S2-292AR**	**S2-292W**	

太文字以外は新認定制度適合外のため、認定マークおよび認定番号の表示は行っていません。

*：製品形名から部品形名に変更となり、サービス部品の取扱いとなります。→P.687

器具形名	避難口誘導灯							(室内、廊下)通路誘導灯				
												
KSH4951	**S1-4021S**	**S1-4021SR**	**S1-4021L**	**S1-4021AR**	**S1-4021W**			**S2-4021L**		**S2-4021AR**	**S2-4021W**	
KSH4962	**S1-4021S**	**S1-4021SR**	**S1-4021L**	**S1-4021AR**	**S1-4021W**			**S2-4021L**		**S2-4021AR**	**S2-4021W**	
KSH4911A	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**			**S2-2061L**		**S2-2061AR**	**S2-2061W**	
KSH4922A	**S1-2072S**	**S1-2072S**	**S1-2072L**	**S1-2072L**	**S1-2072W**			**S2-2072L**		**S2-2072L**	**S2-2072W**	
KSH4951A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KSH4951B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KSH4962A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KSH4962B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KSH4911HA	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**			**S2-2061L**		**S2-2061AR**	**S2-2061W**	
KSH4922HA	**S1-2072S**	**S1-2072S**	**S1-2072L**	**S1-2072L**	**S1-2072W**			**S2-2072L**		**S2-2072L**	**S2-2072W**	
KSH4951HA	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KSH4951HB	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KSH4962HA	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KSH4962HB	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KSH5011A	**S1-474S**	**S1-474SR**	**S1-474L**	**S1-474AR**	**S1-474W**			**S2-474L**		**S2-474AR**	**S2-474W**	
KSH5022A	**S1-474S**	**S1-474SR**	**S1-474L**	**S1-474AR**	**S1-474W**			**S2-474L**		**S2-474AR**	**S2-474W**	
KST11051	**S1-11S**		S1-11L	S1-11AR	S1-11W			**S2-11L**		**S2-11AR**	**S2-11W**	
KST11071	**S1-11S**		S1-11L	S1-11AR	S1-11W			**S2-11L**		**S2-11AR**	**S2-11W**	
KST11131								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
KST1911A	S1-1041S	S1-1041SR						S2-1041L		S2-1041AR	S2-1041W	
KST1922A	S1-1052S	S1-1052S						S2-1052L		S2-1052L	S2-1052W	
KST1951A	S1-1031S	S1-1031SR						S2-1031L		S2-1031AR	S2-1031W	
KST1951B	S1-1081S	S1-1081SR						S2-1081L		S2-1081AR	S2-1081W	
KST1962A	S1-1031S	S1-1031SR						S2-1031L		S2-1031AR	S2-1031W	
KST1962B	S1-1081S	S1-1081SR						S2-1081L		S2-1081AR	S2-1081W	
KST21051	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KST21071	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KST22111	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KST22111A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KST22121	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KST22121A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
KST22131	S1-22S		S1-22L	S1-22AR	S1-22W			S2-23L		S2-23AR	S2-23W	
KST2731	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W			S2-231L		S2-231AR	S2-231W	
KST2742			S1-252L		S1-252W			S2-252L			S2-252W	
KST2751	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KST2762	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KST2911A	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**			**S2-2061L**		**S2-2061AR**	**S2-2061W**	
KST2922A	**S1-2072S**	**S1-2072S**	**S1-2072L**	**S1-2072L**	**S1-2072W**			**S2-2072L**		**S2-2072L**	**S2-2072W**	
KST2951A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KST2951B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KST2962A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KST2962B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KST41062	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KST41082	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KST42111	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KST42111A	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KST42112	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KST42112A	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KST42112B	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KST42121	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KST42121A	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
KST42122	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KST42122A	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
KST4732	S1-231S		S1-231L	S1-231AR	S1-231W			S2-231L		S2-231AR	S2-231W	
KST4744			S1-252L		S1-252W			S2-252L			S2-252W	
KST4752	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KST4764	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KST4911A	**S1-2061S**	**S1-2061SR**	**S1-2061L**	**S1-2061AR**	**S1-2061W**			**S2-2061L**		**S2-2061AR**	**S2-2061W**	

*：製品形名から部品形名に変更となり、サービス部品の取扱いとなります。→P.687

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
誘導灯補修用表示板一覧表

器具形名	避難口誘導灯							(室内、廊下)通路誘導灯				
												
KST4922A	**S1-2072S**	**S1-2072S**	**S1-2072L**	**S1-2072L**	**S1-2072W**			**S2-2072L**		**S2-2072L**	**S2-2072W**	
KST4951A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KST4951B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KST4962A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KST4962B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KY1-1041A								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
KY1-2051								S3-21L		S3-21AR	S3-21W	
KYD1011	**S1-11S**		S1-11L	S1-11AR	S1-11W							
KYD1011A	**S1-11S**		S1-11L	S1-11AR	S1-11W							
KYD2011	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KYD2011A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KYD2711	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KYD2711MS	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KYD2711S	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KYD2811A	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***							
KYD2811HA	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***							
KYD2811VA	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***							
KYD3011	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W							
KYD3011A	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W							
KYD4011	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W							
KYD4011A	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W							
KYD4012	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KYD4012A	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KYD4712	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KYD4712MS	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KYD4712S	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KYD4811A	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***							
KYD4811HA	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***							
KYD4811VA	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***							
KYH1041								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
KYH1041A								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
KYH1701												
KYH1731								S2-111L		S2-111AR	S2-111W	
KYH1851	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
KYH1851A	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
KYH1951	**S1-1001S**	**S1-1001SR**						**S2-1001L**		**S2-1001AR**	**S2-1001W**	
KYH1951A	**S1-1031S**	**S1-1031SR**						**S2-1031L**		**S2-1031AR**	**S2-1031W**	
KYH1951B	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
KYH1951HA	**S1-1031S**	**S1-1031SR**						**S2-1031L**		**S2-1031AR**	**S2-1031W**	
KYH1951HB	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
KYH20001	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KYH20001A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KYH2061	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KYH2071	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KYH2071A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KYH2111								S3-21L		S3-21AR	S3-21W	
KYH21111	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KYH21111A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W							
KYH2711	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W	S1-241HL	S1-241HR	S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KYH2711H	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KYH2711M	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KYH2721	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KYH2721M	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KYH2851	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
KYH2851A	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
KYH2951	**S1-2021S**	**S1-2021SR**	**S1-2021L**	**S1-2021AR**	**S1-2021W**			**S2-2021L**		**S2-2021AR**	**S2-2021W**	
KYH2951A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KYH2951B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	

太文字以外は新認定制度適合外のため、認定マークおよび認定番号の表示は行っていません。

*：製品形名から部品形名に変更となり、サービス部品の取扱いとなります。→P.687

器具形名	避難口誘導灯							(室内、廊下)通路誘導灯				
													
KYH2951HA	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KYH2951HB	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KYH2971A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KYH2971B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KYH3061	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W							
KYH3071	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W							
KYH3071A	S1-301S		S1-301L	S1-301AR	S1-301W							
KYH4061	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W							
KYH4062	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KYH4071	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W							
KYH4071A	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W							
KYH4072	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KYH4072A	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W							
KYH4612	S1-422S		S1-422L	S1-422AR	S1-422W			S2-422L		S2-422AR	S2-422W	
KYH4712	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W	S1-442HL	S1-442HR	S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KYH4712H	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KYH4712M	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W			S2-261L		S2-261AR	S2-261W	
KYH4722	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KYH4722M	S1-261S		S1-261L	S1-261AR	S1-261W							
KYH4851	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***			**S2-451L***		**S2-451AR***	**S2-451W***	
KYH4851A	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***			**S2-451L***		**S2-451AR***	**S2-451W***	
KYH4951	**S1-4021S**	**S1-4021SR**	**S1-4021L**	**S1-4021AR**	**S1-4021W**			**S2-4021L**		**S2-4021AR**	**S2-4021W**	
KYH4951A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KYH4951B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KYH4951HA	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KYH4951HB	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KYT11131								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
KYT11131A								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
KYT1951A	**S1-1031S**	**S1-1031SR**						**S2-1031L**		**S2-1031AR**	**S2-1031W**	
KYT1951B	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
KYT2951A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KYT2951B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
KYT4951A	**S1-2051S**	**S1-2051SR**	**S1-2051L**	**S1-2051AR**	**S1-2051W**			**S2-2051L**		**S2-2051AR**	**S2-2051W**	
KYT4951B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
WSH11041								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
WSH11121								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
WSH11121A								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
WSH11121B								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
WSH1851	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
WSH1851A	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
WSH1862	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
WSH1862A	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
WSH1871A	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
WSH1882A	**S1-131S***	**S1-131SR***						**S2-131L***		**S2-131AR***	**S2-131W***	
WSH1911	**S1-1001S**	**S1-1001SR**						**S2-1001L**		**S2-1001AR**	**S2-1001W**	
WSH1911B	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
WSH1951	**S1-1001S**	**S1-1001SR**						**S2-1001L**		**S2-1001AR**	**S2-1001W**	
WSH1951B	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
WSH1962	**S1-1001S**	**S1-1001SR**						**S2-1001L**		**S2-1001AR**	**S2-1001W**	
WSH1962B	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
WSH1971	**S1-1001S**	**S1-1001SR**						**S2-1001L**		**S2-1001AR**	**S2-1001W**	
WSH1971B	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
WSH1982	**S1-1001S**	**S1-1001SR**						**S2-1001L**		**S2-1001AR**	**S2-1001W**	
WSH1982B	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
WSH1991	**S1-1001S**	**S1-1001SR**						**S2-1001L**		**S2-1001AR**	**S2-1001W**	
WSH1991B	**S1-1081S**	**S1-1081SR**						**S2-1081L**		**S2-1081AR**	**S2-1081W**	
WSH2071	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
WSH2071A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	

*：製品形名から部品形名に変更となり、サービス部品の取扱いとなります。→P.687

誘導灯

ルクセントLEDsシリーズ
誘導灯補修用表示板一覧表

器具形名	避難口誘導灯							(室内、廊下)通路誘導灯				
												
WSH2071B	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
WSH2081	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
WSH2081A	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
WSH2081B	S1-21S		S1-21L	S1-21AR	S1-21W			S2-21L		S2-21AR	S2-21W	
WSH2851	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
WSH2851A	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
WSH2862	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
WSH2862A	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
WSH2871A	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
WSH2882A	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
WSH2891A	**S1-271S***	**S1-271SR***	**S1-271L***	**S1-271AR***	**S1-271W***			**S2-271L***		**S2-271AR***	**S2-271W***	
WSH2911	**S1-2021S**	**S1-2021SR**	**S1-2021L**	**S1-2021AR**	**S1-2021W**			**S2-2021L**		**S2-2021AR**	**S2-2021W**	
WSH2911B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
WSH2951	**S1-2021S**	**S1-2021SR**	**S1-2021L**	**S1-2021AR**	**S1-2021W**			**S2-2021L**		**S2-2021AR**	**S2-2021W**	
WSH2951B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
WSH2962	**S1-2021S**	**S1-2021SR**	**S1-2021L**	**S1-2021AR**	**S1-2021W**			**S2-2021L**		**S2-2021AR**	**S2-2021W**	
WSH2962B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
WSH2971	**S1-2021S**	**S1-2021SR**	**S1-2021L**	**S1-2021AR**	**S1-2021W**			**S2-2021L**		**S2-2021AR**	**S2-2021W**	
WSH2971B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
WSH2982	**S1-2021S**	**S1-2021SR**	**S1-2021L**	**S1-2021AR**	**S1-2021W**			**S2-2021L**		**S2-2021AR**	**S2-2021W**	
WSH2982B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
WSH2991	**S1-2021S**	**S1-2021SR**	**S1-2021L**	**S1-2021AR**	**S1-2021W**			**S2-2021L**		**S2-2021AR**	**S2-2021W**	
WSH2991B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
WSH41031	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
WSH41032	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
WSH41041	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
WSH41042	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
WSH42111	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
WSH42111A	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
WSH42111B	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
WSH42112	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
WSH42112A	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
WSH42112B	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
WSH42121	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
WSH42121A	S1-401S		S1-401L	S1-401AR	S1-401W			S2-401L		S2-401AR	S2-401W	
WSH42122	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
WSH42122A	S1-402S		S1-402L	S1-402AR	S1-402W			S2-402L		S2-402AR	S2-402W	
WSH4851	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***			**S2-451L***		**S2-451AR***	**S2-451W***	
WSH4851A	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***			**S2-451L***		**S2-451AR***	**S2-451W***	
WSH4862	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***			**S2-451L***		**S2-451AR***	**S2-451W***	
WSH4862A	**S1-451S***	**S1-451SR***	**S1-451L***	**S1-451AR***	**S1-451W***			**S2-451L***		**S2-451AR***	**S2-451W***	
WSH4911	**S1-4021S**	**S1-4021SR**	**S1-4021L**	**S1-4021AR**	**S1-4021W**			**S2-4021S**		**S2-4021AR**	**S2-4021W**	
WSH4911B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
WSH4951	**S1-4021S**	**S1-4021SR**	**S1-4021L**	**S1-4021AR**	**S1-4021W**			**S2-4021S**		**S2-4021AR**	**S2-4021W**	
WSH4951B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
WSH4962	**S1-4021S**	**S1-4021SR**	**S1-4021L**	**S1-4021AR**	**S1-4021W**			**S2-4021S**		**S2-4021AR**	**S2-4021W**	
WSH4962B	**S1-2081S**	**S1-2081SR**	**S1-2081L**	**S1-2081AR**	**S1-2081W**			**S2-2081L**		**S2-2081AR**	**S2-2081W**	
WYH11041								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
WYH11121								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
WYH11121A								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	
WYH11121B								**S3-101L**		**S3-101AR**	**S3-101W**	

太文字以外は新認定制度適合外のため、認定マークおよび認定番号の表示は行っていません。

*：製品形名から部品形名に変更となり、サービス部品の取扱いとなります。→P.687

以下の誘導灯パネルは製品在庫完了後はサービス部品での供給となります。

使用器具	三菱型名	東芝型名	仮Mコード設定
KSH1851	S1-131SR	ET-10331	M51001025G
KYH1851	S2-131L	ET-10342	M51003025G
WSH1851	S2-131AR	ET-10341	M51004025G
WSH1862	S2-131W	ET-10343	M51005025G
KSH2851	S1-271SR	ET-20331	M51006025G
KSH2862	S1-271S	ET-20332	M51007025G
KYH2851	S1-271L	ET-20372	M51008025G
WSH2851	S1-271AR	ET-20371	M51009025G
KSH2862A	S2-271AR	ET-20341	M51012025G
WSH2851A	S2-271W	ET-20343	M51013025G
KSH4862	S1-451S	ET-42332	M51015025G
KYH4851	S1-451L	ET-42372	M51016025G
WSH4851	S1-451AR	ET-42371	M51017025G
KSH4851A	S2-451L	ET-42342	M51019025G
KSH4862A	S2-451AR	ET-42341	M51020025G
KYH4851A	S2-451W	ET-42343	M51021025G

誘導灯

誘導灯の解説

1 誘導灯の区分（消防法施行規則第28条の3）

誘導灯は消防法施行規則第28条の3および消防予第245号（平成11年9月21日）に基づき、A級～C級に区別されています。

等級		適合する誘導灯			
		避難口誘導灯		通路誘導灯（階段に設けるものを除く）	
		高輝度誘導灯	従来形誘導灯	高輝度誘導灯	従来形誘導灯
A級 表示面縦寸法 0.4m以上		40形	大形誘導灯（40W×2タイプ）	40形	大形誘導灯（40W×2タイプ）
B級 表示面縦寸法 0.2m以上 0.4m未満	BH形	20A形	特殊大形誘導灯（40・35・32W×1タイプ）	20A形	特殊大形誘導灯（40・35・32W×1タイプ）
	BL形	20B形	中形誘導灯（20W×1タイプ）	20B形	中形誘導灯（20W×1タイプ）
C級 表示面縦寸法 0.1m以上 0.2m未満		10形	小形誘導灯（10W×1タイプ）	10形	小形誘導灯（10W×1タイプ）

2 誘導灯の設置基準（消防法施行令第26条、消防法施行規則第28条の3）

A級またはB級BH形またはB級BL形の点滅機能付　A級またはB級BH形　C級以上（矢印無）またはB級以上　C級以上

区分		防火対象物	避難口誘導灯			通路誘導灯（室内）			通路誘導灯（廊下）			通路誘導灯（階段）	客席誘導灯
			設置対象	当該階の床面積		設置対象	当該階の床面積		設置対象	当該階の床面積		設置対象	設置対象
				1000m²以上	1000m²未満		1000m²以上	1000m²未満		1000m²以上	1000m²未満		
(1)	イ	劇場、映画館、演芸場または観覧場	全部	A級又はB級BH形又はB級BL形の点滅機能付	避難口C級以上矢印付はB級以上	全部	A級又はB級BH形	通路C級以上	全部	通路C級以上		全部	全部
	ロ	公会堂または集会場											
(2)	イ	キャバレー、カフェ、ナイトクラブ、その他これに類するもの											
	ロ	遊技場またはダンスホール											
	ハ	風俗営業等の規制および業務の適正化等に関する法律（昭和23年法律第122号）第2条第5項に規定する性風俗関連特殊営業を営む店舗（二ならびに(1)項イ、(4)項、(5)項イおよび(9)項イに掲げる防火対象物の用途に供されているものを除く。）その他これに類するものとして総務省令で定めるもの											
	ニ	カラオケボックスその他遊興のための設備または物品を個室（これに類する施設を含む。）において客に利用させる役務を提供する業務を営む店舗で総務省令で定めるもの											
(3)	イ	待合、料理店、その他これに類するもの											
	ロ	飲食店											
(4)		百貨店、マーケット、その他の物品販売業を営む店舗または展示場											
(5)	イ	旅館、ホテルまたは宿泊所、その他これらに類するもの											
	ロ	寄宿舎、下宿または共同住宅	地階、無窓階地上11階以上			地階、無窓階地上11階以上			地階、無窓階地上11階以上			地階、無窓階地上11階以上	
(6)	イ	病院、診療所または助産所	全部			全部			全部			全部	
	ロ	老人短期入所施設・養護老人ホーム・特別養護老人ホーム・有料老人ホーム（主として要介護状態にある者を入居させるものに限る。）・介護老人保健施設・救護施設・乳児院・知的障害児施設・盲ろうあ児施設（通所施設を除く。）・肢体不自由児施設（通所施設を除く。）・重症心身障害児施設・障害者支援施設（主として障害の程度が重い者を入所させるものに限る。）・老人福祉法第5条の2第4項もしくは第6項に規定する老人短期入所事業もしくは認知症対応型老人共同生活援助事業を行う施設または「障害者自立支援法第5条第8項もしくは第10項に規定する短期入所もしくは共同生活介護を行う施設（主として障害の程度が重い者を入所させるものに限る。ハにおいて「短期入所等施設」という。）											
	ハ	老人デイサービスセンター・軽費老人ホーム・老人福祉センター・老人介護支援センター・有料老人ホーム（主として要介護状態にある者を入居させるものを除く。）・更正施設・助産施設・保育所・児童擁護施設・知的障害児通園施設・盲ろうあ児施設（通所施設に限る。）・肢体不自由児施設（通所施設に限る。）・情緒障害児短期治療施設・児童自立支援施設・児童家庭支援センター・身体障害者福祉センター・障害者支援施設（主として障害の程度が重い者を入所させるものを除く。）・地域活動支援センター・福祉ホーム・老人福祉法第5条の2第3項もしくは第5項に規定する老人デイサービス事業もしくは小規模多機能型居宅介護事業を行う施設または障害者自立支援法第5条第6項から第8項まで、第10項もしくは第13項から第16項までに規定する生活介護・児童デイサービス・短期入所・共同生活介護・自立訓練・就労移行支援・就労継続支援もしくは共同生活援助を行う施設（短期入所等施設を除く。）											
	ニ	幼稚園・特別支援学校											
(7)		小学校、中学校、高等学校、高等専門学校、大学、各種学校、その他これに類するもの	地階、無窓階地上11階以上			地階、無窓階地上11階以上			地階、無窓階地上11階以上			地階、無窓階地上11階以上	
(8)		図書館、博物館、美術館、その他これに類するもの											
(9)	イ	公衆浴場のうち、蒸気浴場、熱気浴場、その他これに類するもの	全部			全部			全部			全部	
	ロ	イに掲げる公衆浴場以外の公衆浴場											
(10)		車両の停車場または船舶若しくは航空機の発着場（旅客の乗降または待合の用に供する建築物に限る）	地階、無窓階地上11階以上			地階、無窓階地上11階以上			地階、無窓階地上11階以上			地階、無窓階地上11階以上	
(11)		神社、寺院、教会、その他これに類するもの											
(12)	イ	工場または作業場											
	ロ	映画スタジオまたはテレビスタジオ											
(13)	イ	自動車車庫または駐車場											
	ロ	飛行場または回転翼航空機の格納庫											
(14)		倉庫											
(15)		前各項に該当しない事業所											
(16)	イ	複合用途防火対象物のうち、その一部が(1)項から(4)項まで、(5)項イ、(6)項または(9)項イに掲げる防火対象物の用途に供されているもの	全部			全部			全部			全部	(1)項の用途部分
	ロ	イに掲げる複合用途防火対象物以外の複合用途防火対象物	地階、無窓階地上11階以上			地階、無窓階地上11階以上			地階、無窓階地上11階以上			地階、無窓階地上11階以上	
(16の2)		地下街	全部			全部			全部			全部	(1)項の用途部分
(16の3)		建築物の地階［(16の2)項に掲げるものの地階を除く］で連続して地下道に面して設けられたものと当該地下道と合わせたもの［(1)項から(4)項まで、(5)項イ、(6)項または(9)項イに掲げる防火対象物の用途に供される部分が存ずるものに限る］											

全部…その建物のどの階にあっても設置　地階…その建物の地階だけに設置　11階以上…その建物の11階以上の部分だけに設置　無窓階…建築物の地上階のうち避難上または消火活動上有効な開口部を有しない階

※16項イ 複合防火対象物の中で、用途が5項イ、6項の場合は避難口・通路誘導灯ともにC級以上をご使用いただけます。

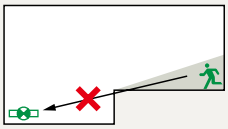
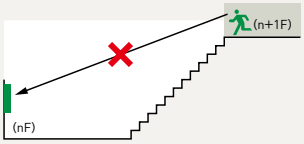
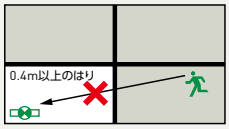
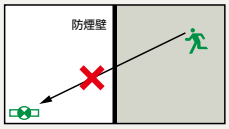
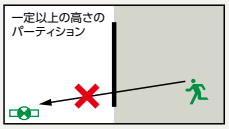
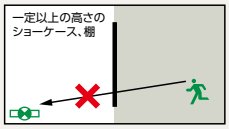
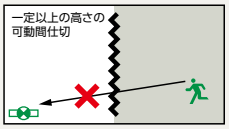
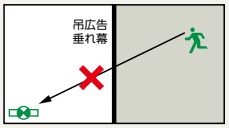
3 誘導灯の有効範囲 （消防法施行規則第28条の3）

避難口誘導灯および通路誘導灯の有効範囲は、当該誘導灯までの歩行距離が次の各号に定める距離のうちいずれかの距離以下となる範囲とする。ただし、当該誘導灯を容易に見通すことができない場合または識別することができない場合にあっては、当該誘導灯までの歩行距離が10m以下となる範囲とする。

●誘導灯および誘導標識に係る設置・維持ガイドラインについて
（消防予245号／平成11年9月21日より抜粋）

種類	区分	有効範囲:距離(m)	
		距離方向を示すシンボルのないもの	距離方向を示すシンボルのあるもの
避難口	A級	60	40
	B級BH形	30	20
	B級BL形		
	C級	15	
通路	A級		20
	B級BH形		15
	B級BL形		
	C級		10

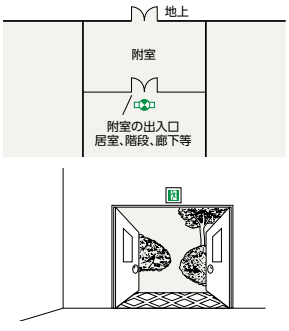
誘導灯を容易に見通し、かつ識別することができない例

誘導灯を容易に見通し、かつ識別することができない例	備考
壁面があり、影になる部分がある場合 	
階段により階数がかわる場合 	
0.4m以上のはりがある場合  防煙壁がある場合 	吊具などにより表示上部が障害物より下方にある場合は見通せるものとするが、そうでない場合は見通しはきかないものとすること。
一定以上の高さのパーティションがある場合  一定以上の高さのショーケース、棚がある場合 	一定以上の高さとは通常1.5m程度とする。 なお、誘導灯がこれらの障害物より高い位置に避難上有効に設けられている場合には、見通せるものとすること。
一定以上の高さの可動間仕切がある場合 	
吊広告、垂れ幕がある場合 	吊広告などにより表示上部が障害物より下方にある場合は見通せるものとするが、そうでない場合は見通しはきかないものとすること。 吊広告などを設置することが予想される場合にはあらかじめ留意すること。

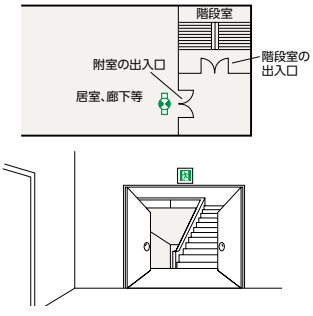
4 避難口誘導灯の設置 （消防法施行規則第28条の3）

避難口誘導灯は、次の(イ)～(ニ)までにかかげる避難口の上部またはその直近の避難上有効な箇所に設けること。

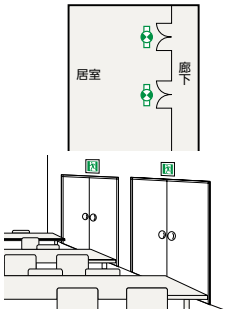
(イ)屋内から直接地上へ通ずる出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）



(ロ)直通階段の出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）



(ハ)イまたはロに掲げる出入口に通ずる廊下または通路に通ずる出入口（その部分から容易に当該出入口に至ることができる居室の場合を除く）



(ニ)イまたはロに掲げる避難口に通ずる廊下または通路に設ける防火戸で直接手で開くことができるもの（くぐり戸付の防火シャッターを含む）がある場所



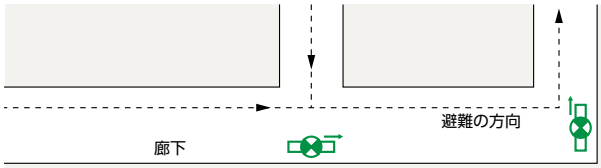
誘導灯

誘導灯の解説

5 通路誘導灯の設置（消防法施行規則第28条の3、消防予第245号［平成11年9月21日］）

通路誘導灯は、廊下または通路のうち、次の1から3までに掲げる箇所に設けること。

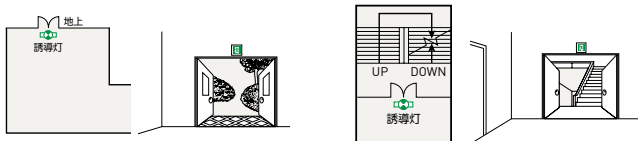
1 曲がり角

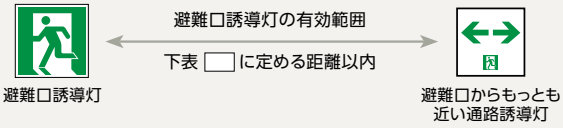


2 下図（イ）及び（ロ）に掲げる避難口に設置される避難口誘導灯の有効範囲の箇所

（イ）屋内から直接地上へ通じる出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）

（ロ）直通階段の出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）





（例）避難口にB級（矢印なし）を設置の場合は30m以内に1台目の通路誘導灯を設置

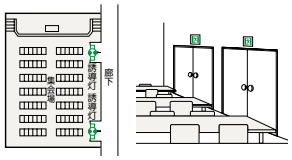
（イ）および（ロ）の避難口誘導灯の区分	距離	
	避難方向を示すシンボルのないもの	避難方向を示すシンボルのあるもの
避難口A級	60m	40m
避難口B級	30m	20m
避難口C級	15m	

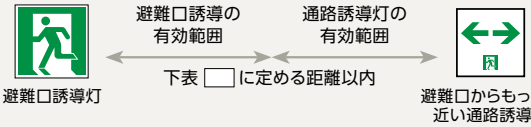
3 （イ）および（ロ）のほか、廊下または通路の各部分（避難口誘導灯の有効範囲内の部分を除く）を通路誘導灯の範囲内に包括するために必要な箇所

❶下図の（ハ）及び（ニ）の避難口への通路誘導灯の配置

（ハ）（イ）、または（ロ）に掲げる出入口に通じる廊下、または通路に通じる出入口（その部分から容易に当該出入口に至ることができる居室の場合を除く）

（ニ）（イ）、または（ロ）に掲げる出入口に通じる廊下、または通路に設ける防火戸で直接手で開くことができるもの（くぐり戸付きの防火シャッターを含む）がある場所。

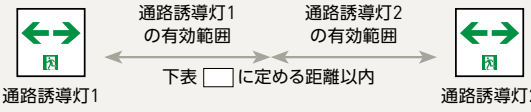




（例）避難口にB級（矢印なし）、通路にC級を設置の場合は"30+10=40m"以内に一台目の通路誘導灯を設置

区分	距離	
	避難方向を示すシンボルのないもの	避難方向を示すシンボルのあるもの
避難口A級	60m	40m
避難口B級	30m	20m
避難口C級	15m	
通路　A級		20m
通路　B級		15m
通路　C級		10m

❷通路誘導灯間の配置



（例）通路にともにC級を設置の場合は"10+10=20m"以内の間隔で通路誘導灯を設置

区分	距離
通路　A級	20m
通路　B級	15m
通路　C級	10m

避難口誘導灯および通路誘導灯を設置する場合の手順（消防予第245号／平成11年9月12日より抜粋）

設置場所：居室・廊下

(1) 規則第28条の3第3項第1号イからニまでに掲げる避難口に、避難口誘導灯を設ける。…Ⓐ

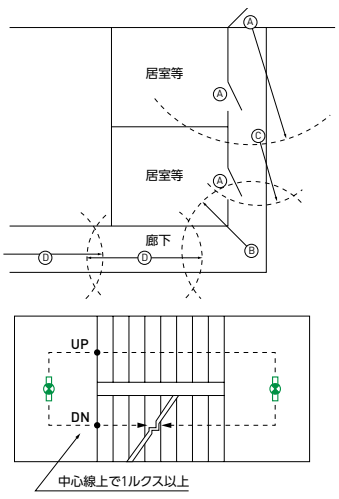
(2) 曲がり角に通路誘導灯を設ける。…Ⓑ

(3) 主要な避難口（規則第28条の3第3項第1号イおよびロに掲げる避難口）に設置される避難口誘導灯の有効範囲の箇所に通路誘導灯を設ける。…Ⓒ

(4) 廊下または通路の各部分について、Ⓐ～Ⓒの誘導灯の有効範囲外となる部分がある場合、当該部分をその有効範囲内に包含することができるよう通路誘導灯を設ける。…Ⓓ

(5) 以上のほか、防火対象物またはその部分の位置、構造および設備の状況並びに使用状況から判断して、避難上の有効性や建築構造・日常の利用形態との調和を更に図るべく、設置位置、使用機器などを調整する。

（例）



設置場所：階段

階段または傾斜路に設ける通路誘導灯にあっては、踏面または踊場の中心線の照度が1ルクス以上となるように設けること。

6 誘導灯の消灯（消防法施行規則第28条の3）

誘導灯は、常時規定の明るさで点灯していなければならないが、当該防火対象物が無人である場合、または次のイからハまでに掲げる場所に設置する場合であって、自動火災報知設備の感知器の作動と連動して点灯し、かつ、当該場所の利用形態に応じて点灯するように措置されているときは、この限りではない。（誘導灯を消灯してもよい）　【解説】誘導灯の消灯には、誘導灯用信号装置と連動開閉器が別途必要となります。

イ　外光により避難口または避難の方向が認識できる場所

ロ　利用形態によって、とくに暗さが必要である場所
【解説】劇場、映画館、プラネタリウム、遊園地アトラクションなどの施設

ハ　主として当該防火対象物の関係者および関係者に雇用されている者の使用に供する場所
【解説】(1)ここでいう「当該防火対象物の関係者および関係者に雇用されている者」とは、当該防火対象物（特に避難経路）について熟知している者であり、通常出入りしていないなど内部の状態に疎い者は含まれないこと。
【解説】(2)また、当該規定においては、令別表第1(5)項ロ、(7)項、(8)項、(9)項ロおよび(10)項から(15)項までに掲げる防火対象物の用途に供される部分に限るものであること。

7 点滅・音声機能付誘導灯

点滅機能または音声誘導機能の付加は任意（点滅機能にあっては、規則第8条の3第4項第3号の規定に適合するための要件となっている場合を除く）であるが、次に掲げる防火対象物またはその部分には、これらの機能を有する誘導灯を設置することが望ましい。

(ア) 令別表第一(6)項ロ及びハに掲げる防火対象物のうち視力または聴力の弱い者が出入りするものでこれらの者の避難経路となる部分
(イ) 百貨店、旅館、病院、地下街その他不特定多数の者が出入りする防火対象物で雑踏、照明・看板などにより誘導灯の視認性が低下するおそれのある部分
(ウ) その他これらの機能により積極的に避難誘導する必要性が高いと認められる部分

誘導灯に設ける点滅機能または音声誘導機能は、次のイからハまでに定めるところによること。

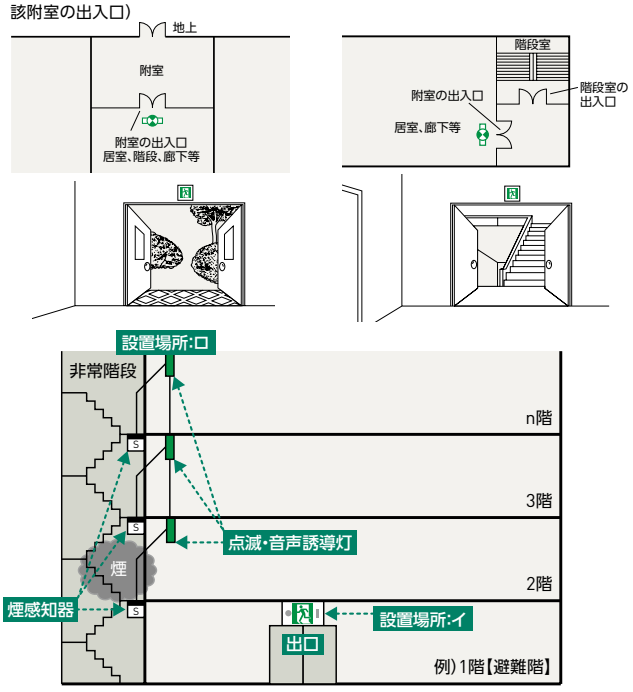
イ　右図の(イ)または(ロ)に掲げる避難口に設置する避難口誘導灯以外の誘導灯を設けてはならない。

ロ　自動火災報知設備の感知器の作動と連動して起動すること。
【解説】点滅形誘導灯・誘導音付点滅形誘導灯には、誘導灯信号装置が別途必要となります。

ハ　避難口から避難する方向に設けられている自動火災報知設備の感知器が作動したときは、当該避難口に設けられた誘導灯の点滅および音声誘導が停止すること。
【解説】誘導灯器具1台に1個の煙感知器
（第2種あるいは第3種の蓄積形煙感知器）を接続します。
通常、階段室に設置され、下階からの煙を感知して動作を停止します。

ニ　音声警報機能付の非常放送設備と併せて使用する際の誘導音装置付誘導灯の音圧レベルは、当該装置の中心から1m離れた位置で70dBに調整されていること。（消防予第302号平成6年11月30日より）
【解説】誘導音装置はすべてボリューム付です。70～90dBに調整可能です。

(イ)屋内から直接地上へ通ずる出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）　(ロ)直通階段の出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）

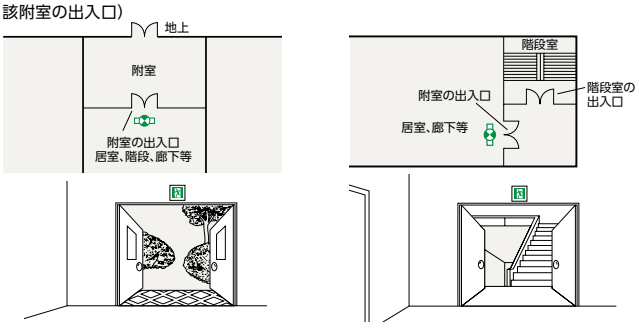


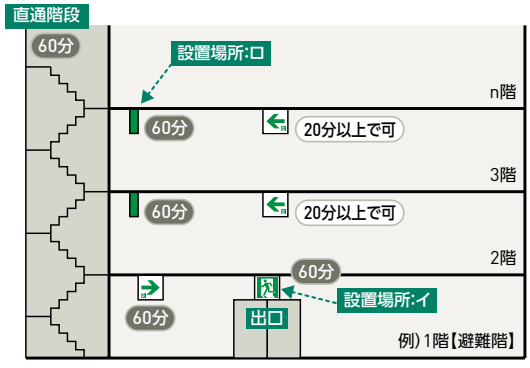
8 長時間（60分間）定格形誘導灯の設置

防火対象物のうち、1から4のいずれかに該当する場合で、下図(イ)(ロ)に掲げる避難口、避難階の(イ)に通じる廊下および通路ならびに直通階段に設けるものにあっては、非常電源の容量を60分間とすること。（20分を超える時間における作動に係わる容量にあっては自家発電によるものを含む）
また、対象外となっていた平成11年以前に設置された20分間タイプの誘導灯も、60分間タイプへ設置変更のこと。

1　延べ面積5万平方メートル以上
2　地階を除く階数が15以上であり、かつ、延べ面積3万平方メートル以上
3　延べ面積千平方メートル以上の地下街
4　地下駅舎（乗降場、階段、通路など）
（消防長、又は消防署長が避難上必要があると認めて指定したもの）

(イ)屋内から直接地上へ通ずる出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）　(ロ)直通階段の出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）





※直通階段については、避難の方向の確認（当該階の表示など）ができる場合には、「60分定格形非常灯」の設置により、通路誘導灯の設置は不要となります。

誘導灯

誘導灯の解説

9 誘導灯の設置免除（消防法施行規則第28条の2、告示第2号／消防予第245号〔平成11年9月21日〕）

(1) 誘導灯および誘導標識を設置することを要しない防火対象物またはその部分（消防法施行規則第28条の2）

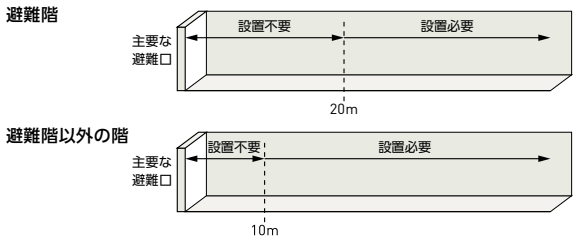
避難口誘導灯

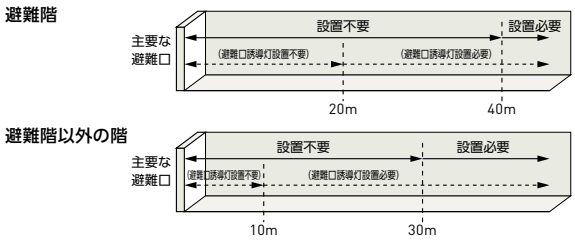
居室の各部分から主要な避難口を容易に見通し、かつ、識別することができる階で、当該避難口にいたる歩行距離が避難階にあっては20m以下、避難階以外の階にあっては10m以下であるものとする。

通路誘導灯

①居室の各部分から主要な避難口またはこれに設ける避難口誘導灯を容易に見通し、かつ、識別することができる階で、当該避難口にいたる歩行距離が避難階にあっては40m以下、避難階以外の階にあっては30m以下であるもの。

②階段または傾斜路のうち、「非常用の照明装置」により、避難上必要な照度が確保されるとともに、避難の方向の確認（当該階の表示等）ができる場合





区分		防火対象物	避難口誘導灯 避難階 無窓階除く	避難口誘導灯 避難階以外の階 地階、無窓階除く	通路誘導灯（室内） 避難階 無窓階除く	通路誘導灯（室内） 避難階以外の階 地階、無窓階除く	通路誘導灯 階段、傾斜路
(1)	イ	劇場、映画館、演芸場または観覧場	歩行距離20m以内は免除	歩行距離10m以内は免除	歩行距離40m以内は免除	歩行距離30m以内は免除	免除
	ロ	公会堂または集会場					
(2)	イ	キャバレー、カフェ、ナイトクラブ、その他これに類するもの					
	ロ	遊技場またはダンスホール					
	ハ	風俗営業等の規制および業務の適正化等に関する法律（昭和23年法律第122号）第2条第5項に規定する性風俗関連特殊営業を営む店舗（二ならびに(1)項イ、(4)項、(5)項イおよび(9)項イに掲げる防火対象物の用途に供されているものを除く。）その他これに類するものとして総務省令で定めるもの					
	ニ	カラオケボックスその他遊興のための設備または物品を個室（これに類する施設を含む。）において客に利用させる役務を提供する業務を営む店舗で総務省令で定めるもの					
(3)	イ	待合、料理店、その他これに類するもの					
	ロ	飲食店					
(4)		百貨店、マーケット、その他の物品販売業を営む店舗または展示場					
(5)	イ	旅館、ホテルまたは宿泊所、その他これらに類するもの					
	ロ	寄宿舎、下宿または共同住宅					
(6)	イ	病院、診療所または助産所					
	ロ	老人短期入所施設・養護老人ホーム・特別養護老人ホーム・有料老人ホーム（主として要介護状態にある者を入居させるものに限る。）・介護老人保健施設・救護施設・乳児院・知的障害児施設・盲ろうあ児施設（通所施設を除く。）・肢体不自由児施設（通所施設を除く。）・重症心身障害児施設・障害者支援施設（主として障害の程度が重い者を入所させるものに限る。）・老人福祉法第5条の2第4項もしくは第6項に規定する老人短期入所事業もしくは認知症対応型老人共同生活援助事業を行う施設または「障害者自立支援法第5条第8項もしくは第10項に規定する短期入所もしくは共同生活介護を行う施設（主として障害の程度が重い者を入所させるものに限る。ハにおいて「短期入所等施設」という。）					
	ハ	老人デイサービスセンター・軽費老人ホーム・老人福祉センター・老人介護支援センター・有料老人ホーム（主として要介護状態にある者を入居させるものを除く。）・更正施設・助産施設・保育所・児童擁護施設・知的障害児通園施設・盲ろうあ児施設（通所施設に限る。）・肢体不自由児施設（通所施設に限る。）・情緒障害児短期治療施設・児童自立支援施設・児童家庭支援センター・身体障害者福祉センター・障害者支援施設（主として障害の程度が重い者を入所させるものを除く。）・地域活動支援センター・福祉ホーム・老人福祉法第5条の2第3項もしくは第5項に規定する老人デイサービス事業もしくは小規模多機能型居宅介護事業を行う施設または障害者自立支援法第5条第6項から第8項まで、第10項もしくは第13項から第16項までに規程する生活介護・児童デイサービス・短期入所・共同生活介護・自立訓練・就労移行支援・就労継続支援もしくは共同生活援助を行う施設（短期入所等施設を除く。）					
	ニ	幼稚園・特別支援学校					
(7)		小学校、中学校、高等学校、高等専門学校、大学、各種学校、その他これに類するもの					
(8)		図書館、博物館、美術館、その他これに類するもの					
(9)	イ	公衆浴場のうち、蒸気浴場、熱気浴場、その他これに類するもの					
	ロ	イに掲げる公衆浴場以外の公衆浴場					
(10)		車両の停車場または船舶若しくは航空機の発着場（旅客の乗降または待合の用に供する建築物に限る）					
(11)		神社、寺院、教会、その他これに類するもの					
(12)	イ	工場または作業場					
	ロ	映画スタジオまたはテレビスタジオ					
(13)	イ	自動車車庫または駐車場					
	ロ	飛行場または回転翼航空機の格納庫					
(14)		倉庫					
(15)		前各項に該当しない事業所					
(16)	イ	複合用途防火対象物のうち、その一部が(1)項から(4)項まで、(5)項イ、(6)項または(9)項イに掲げる防火対象物の用途に供されているもの	設置を要する				
	ロ	イに掲げる複合用途防火対象物以外の複合用途防火対象物					
(16の2)		地下街					
(16の3)		建築物の地階［(16の2)項に掲げるものの地階を除く］で連続して地下道に面して設けられたものと当該地下道と合わせたもの［(1)項から(4)項まで、(5)項イ、(6)項または(9)項イに掲げる防火対象物の用途に供される部分が存ずるものに限る］					

条件
居室の各部分から主要な避難口を容易に見通し、かつ識別できること

条件
居室の各部分から主要な避難口またはこれに設ける避難口誘導灯を容易に見通し、かつ識別できること

条件
※下記参照

注1）上表は消防法に規定する防火対象物を抜粋しています。(16)項イ（複合防火対象物）の中で誘導灯の設置を考える際、(5)項イ、(6)項は避難口・通路誘導灯ともにC級以上が使用できます。
注2）(1)項イ、(4)項、(5)項イ、(9)項イに掲げる防火対象物の用途に供されるものを除く。
※「非常用の照明装置」により、避難上必要な照度が確保されるとともに、避難の方向の確認（当該階の表示等）ができる場合には、通路誘導灯の設置を要しない。

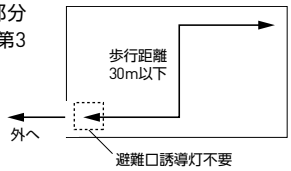
(2) 避難口誘導灯の設置を要しない居室の要件［消防庁告示第2号（平成11年9月21日）、消防予第408号（平成21年9月30日）］

規則第28条の3第3項第1号（ハ）の消防庁長官が定める居室は、室内の各部屋から当該居室の出入口を容易に見通し、かつ、識別できるもので、床面積が100平方メートル（主として防火対象物の関係者および関係者に雇用されている者の使用に供する場合にあっては400平方メートル）以下であるとする。



誘導灯及び誘導標識の設置を要しないこととされている令第26条の避難が容易であると認められる防火対象物またはその部分で総務省令で定めるものとして、避難階にある居室で次の①から③までに該当するものを加えたこと（規則第28条の2第1項第3号、第2項第2号および第3項第3号関係）。

①直接地上に通ずる出入口（主として当該居室に存する者が利用するものに限る。）を有していること。
②室内の各部分から、避難口を容易に見とおし、かつ、識別することができ、
　室内の各部分から当該避難口に至る歩行距離が30メートル以下であること。
③消防庁長官が定めるところにより、蓄光式誘導標識が設けられていること。



蓄電池内蔵形の特長

密閉形ニッケルカドミウム(Ni-Cd)または密閉形ニッケル水素(Ni-MH)蓄電池使用

器具に内蔵する非常電源には密閉形ニッケルカドミウム(Ni-Cd)または、密閉形ニッケル水素(Ni-MH)蓄電池を使用していますから、鉛蓄電池のように補液の保守作業や液もれなどの心配はありません。

自動切替式

自動切替装置を内蔵していますから、非常時(停電時)には自動的に内蔵の非常電源に切替り、基準の20分または60分以上有効に非常点灯します。

個別制御自動点検機能

24時間通電後、自動点検スイッチを3秒以上押すことにより定格時間非常点灯し、内蔵する蓄電池の状態を判定します。

自動充電装置採用

自動充電装置を採用していますから、万一停電などで電池が放電しても通電後自動的に充電され、24時間で再び20分または60分以上有効に非常点灯します。

点検スイッチ付

器具に設けられている点検スイッチを操作している間は停電と同じ状態になり非常点灯の確認が容易にできます。

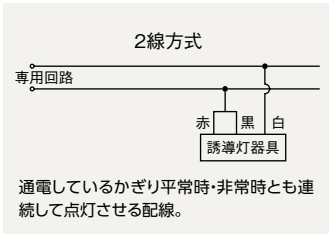
配線方法

三菱誘導灯の電源線(白・黒・赤線)は次のように配線してください。器具には速結端子台が付いていますから12mm皮ムキして差込むだけのワンタッチで結線作業は終わり、作業の大幅な省力化が図られます。
(防水形、HACCP対応、クリーンルーム用を除く)

平常時に消灯をしない配線 −単相2線2線式配線−

●誘導灯は原則として、この2線式配線で結線してください。

●配線は誘導灯専用回路とし器具の電源線と直接結線してください。
回路の途中には消灯スイッチやコンセントなどを設けないでください。



通電しているかぎり平常時・非常時とも連続して点灯させる配線。

●電源端子台は赤と黒の電源線の間に渡り線が差込んであります。そのまま赤線または黒線いずれかの端子と白線端子に結線してください。防水形など口出線付器具は、赤線と黒線を束ねて結線してください。

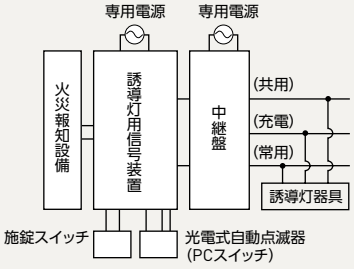
平常時に消灯できる配線 −単相2線3線式配線−

●外光により避難の方向が認識できる場所や、利用形態で暗さが必要で、誘導灯を消灯したい場合に3線配線をご利用ください。

●充電回路の配線は誘導灯専用回路とし器具の電源線と直接結線する必要があります。

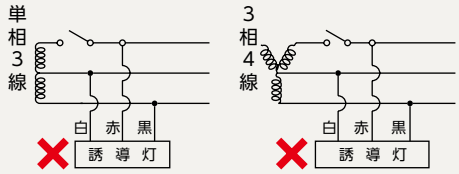
●電源端子台の赤線と黒線の間の渡り線を外し、白線端子と黒線端子に充電回路(専用回路)を結線し、赤線端子に消灯スイッチ回路を結線することにより、平常時ランプの消灯ができます。この場合ランプを消灯しても充電回路(専用回路)は切れませんので連続して充電が行われます。口出線付器具は白・黒・赤線それぞれ同様に結線してください。

構成図(3線方式)



絶対にしてはならない配線

3線式配線の電源は必ず単相2線としてください。誤って単相3線、3相4線の電源から3線式配線をすると、器具内部品を焼損することがあります。



誘導灯設置時のご注意

●誘導灯の周囲には、誘導灯とまぎらわしいまたは誘導灯をさえぎる灯火、広告物、掲示物等を設けないこと。

●電源は、第24条第3号の規定の例により設けること。

●非常電源は、蓄電池設備によるものとし、その容量を誘導灯を有効に20分間(消防庁長官が定める要件に該当する防火対象物の前項第1号イおよびロに掲げる避難口、避難階の同号イに掲げる避難口に通ずる廊下および通路ならびに直接階段に設けるものにあっては、60分間)作動できる容量(20分間を超える時間における作動に係る容量にあっては、自家発電設備によるものを含む。)以上とするほか、第12条第1項第4号イ(イ)から(ニ)までおよび(ヘ)、ロ(ロ)から(ニ)まで、ハ(イ)から(ハ)までならびにニの規定の例により設けること。

●配線は、電気工作物に係る法令の規定によること。

●内蔵蓄電池は、必ず24時間以上充電してから非常点灯を確認すること。

誘導灯「設置年マーク」シール貼付のお願い

当社では、誘導灯・階段通路誘導灯兼用形非常灯に設置年マークを貼付けることで誘導灯器具の設置時期の明確化を推進しています。これにより適正な一斉交換推奨時期と一斉交換必要時期(耐用限度)がひと目で確認でき、また適正な維持管理を行うことにより誘導灯の信頼性・安全性の向上を図ることができると考えております。誘導灯を設置の際は、設置年を示す「設置年マーク」シールを貼付け、計画的な維持管理をご推進ください。

●**対象器具**
避難口誘導灯、通路誘導灯、階段通路誘導灯

●**実施内容**
「設置年マーク」シールを同梱します。
(4年分)

●**貼付場所**
「設置年マーク」シールは、認定証紙の近くに貼付けてください。

設置年マーク



適正な維持管理のため、設置した年のマークを器具外郭のよく見える所に貼ってください。

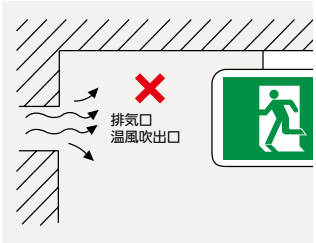
誘導灯

誘導灯の解説

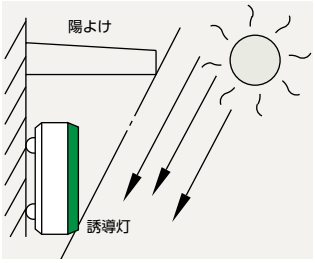
設置時のチェックポイント

誘導灯器具取付けの際には、器具に付属された取扱説明書をよくお読みになってください。

設置環境と取付けについて



- 誘導灯器具は電池およびランプの温度特性上、周囲温度5℃～35℃の範囲でご使用ください。特に電池は高温に対して寿命に与える影響が大きいので直射日光や空調機器等の排気口、温風吹出口付近への取付けは避けてください。
- 振動や衝撃のかかる場所、および温泉地など硫黄成分や腐食性ガスの生じる場所には使用しないでください。また強風であおられるおそれのある場所に取付ける場合は補強工事を考慮してください。
- 電池内蔵形器具はインサートボルト、アウトレットボックス（ボックスカバー付）などにより しっかりと取付けてください。また適宜天井補強などを施してください。



- 防雨形誘導灯を屋側に取付ける場合、直射日光を避けるため、軒下を選ぶか、陽よけを必ず設けてください。直射日光があたると器具内が異常高温になり電池劣化を早め有効に非常点灯しない原因になります。また、表示板の変形、変色の原因にもなります。
- ポリエチレン系絶縁体を使用したEM（エコマテリアル）ケーブルをご使用される場合には、端末部付近の絶縁体露出部を黒テープなどでおおい、保護を施してください。感電・火災の原因となります。（EMケーブル〈EM-EEF〉＝600Vポリエチレン絶縁耐熱性ポリエチレンシースケーブル平形）

配線と結線について（前ページ配線方法も参照ください）

- 誘導灯は専用回路とすることが消防法に定められています。配線方法をよく確認したうえで行なってください。
- 消灯スイッチを設ける3線式配線では器具に貼付してある電源表示票にもとづき、白線と黒線の電源線を専用回路（充電回路）とし、赤線を消灯スイッチに結線してください。
- 電池とインバータのコネクタは電源通電後差込んでください。通電前ですと電池が放電してしまいます。

使用部品について

- ランプは必ず器具銘板に記載されたランプをご使用ください。

誘導灯の届出

- 誘導灯を設置したときは、試験結果報告書を添えて設置届を所轄消防署に提出することが義務付けられています。

その他

- 常時給電の必要があります。やむをえず長時間電源を切る場合、または保管中は、電池の接続端子を外してください。

保守・点検の要領

- 誘導灯は非常時（停電時）に確実に非常点灯するかどうかを6ヶ月に1回は定期的に点検することが義務付けられています。
- 消防法では、20分または60分以上有効に非常点灯しなければならないよう規定されています。
- 非常点灯の切替確認の点検は、器具に付いている点検スイッチを押すか、または引きつづけるか、電源を遮断して行なってください。
  個別制御方式自動点検機能付器具については、器具に付いている自己点検スイッチにより、定格時間非常点灯するかどうか確認する事が可能です。
- 電池は寿命に限りがあり、一般的には4～6年ですが、電源の状態および周囲温度によって大きな影響を受けますので20分間または60分間有効に動作しなくなったら適宜交換していただく必要があります。
- 交換電池は定格に合う指定形名のものをお使いください。また使用済電池は環境保全と資源再利用のため、お近くの回収拠点へお送りください。
  （巻末の回収拠点一覧表を参照）
- 器具の改造、部品の追加はしないでください。誘導灯は製品仕様ごとの認定品です。特殊仕様が必要な場合は別途ご相談ください。



EMERGENCY LIGHTING

防災照明

非常用照明器具

業務用

LED非常用照明器具　電池内蔵形 P.699

非常用照明器具　電池内蔵形 P.735
（LED以外の照明器具）

交換用電池 P.763

LED非常用照明器具　電源別置形 P.773

非常用照明器具　電源別置形 P.777
（LED以外の照明器具）

非常用照明器具の解説 P.782

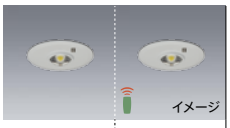
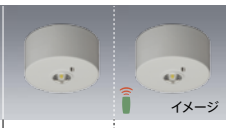
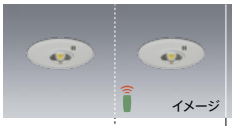
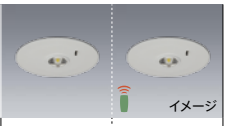
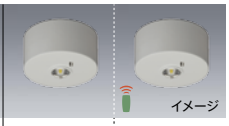
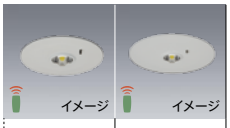
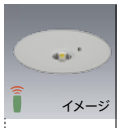
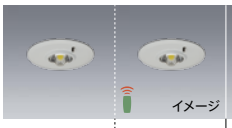
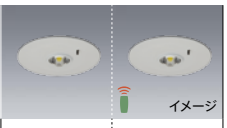
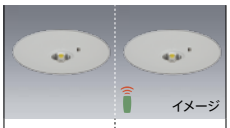
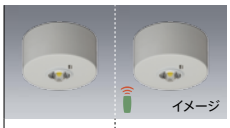
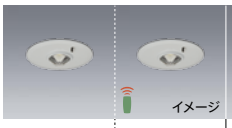
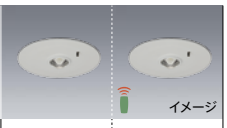
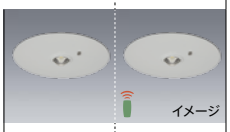
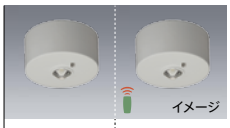
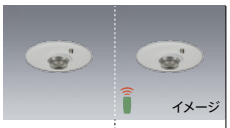
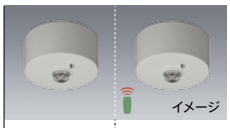
「照明器具・ランプの正しい使い方（安全上のご注意）」をA1～A67ページに掲載しておりますので、必ずご一読ください。

MATRIX

LED非常用照明器具 LED専用形（平常時消灯・非常時LED点灯）

業務用

電池内蔵形

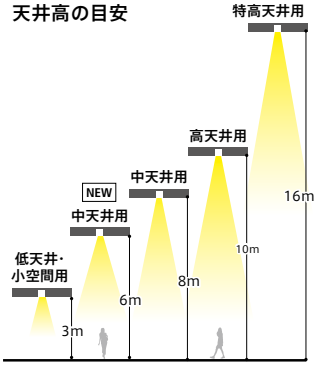
	LED専用形 埋込形				LED専用形 直付形			
	一般定格形	一般定格形	一般定格形	一般定格形	一般定格形	一般定格形		
	埋込形 φ100	埋込形 φ150	埋込形 φ175	埋込形 φ200	直付形（小形タイプ）	直付形		
低天井・小空間用（～3m） 従来ミニハロゲン器具9形相当								
	EL-DB11011	EL-DB11111			EL-CB10011	EL-CB10111	EL-CB11011	EL-CB11111
	¥37,400	¥37,400			¥30,300	¥30,300	¥30,300	¥30,300
低天井用（～3m） 従来ミニハロゲン器具13形相当								
	EL-DB21011	EL-DB21111	EL-DB23011	EL-DB23111	EL-CB20011	EL-CB20111	EL-CB21011	EL-CB21111
	¥39,500	¥39,500	¥39,500	¥39,500	¥37,500	¥37,500	¥37,500	¥37,500
中天井用（～6m） 従来ミニハロゲン器具30形相当								
	EL-DB31111		EL-DB33111	EL-DB34111	EL-DB35111	EL-CB30111	EL-CB31111	
	¥70,000		¥70,000	¥70,000	¥70,000	¥60,000	¥60,000	
中天井用（～8m） 従来ミニハロゲン器具30形相当								
	EL-DB31012A	EL-DB31112	EL-DB33012A	EL-DB33112	EL-DB35012A	EL-DB35112	EL-CB31012A	EL-CB31112
	¥70,000	¥70,000	¥70,000	¥70,000	¥70,000	¥70,000	¥60,000	¥60,000
高天井用（～10m） 従来ミニハロゲン器具30形相当								
	EL-DB31013A	EL-DB31113	EL-DB33013A	EL-DB33113	EL-DB35013A	EL-DB35113	EL-CB31013A	EL-CB31113
	¥70,000	¥70,000	¥70,000	¥70,000	¥70,000	¥70,000	¥60,000	¥60,000
特高天井用（～16m） 従来ミニハロゲン器具30形相当								
	EL-DB31014A	EL-DB31114					EL-CB31014A	EL-CB31114
	¥70,000	¥70,000					¥60,000	¥60,000
	P.701	P.702	P.703	P.703	P.704		P.705	

:リモコン自己点検機能タイプ

電池内蔵形

	LED専用形 防雨・防湿形		LED専用形 クリーンルーム向け	LED専用形 HACCP向け
	一般定格形	一般定格形	一般定格形	一般定格形
	埋込形 φ175	直付形	埋込形 φ175	直付形
低天井用（～3m） 従来ミニハロゲン器具9形・13形相当				
	EL-WDB24111	EL-WCB22111	EL-WDB24211	EL-WCB22211
	¥64,200	¥59,300	¥111,500	¥85,400
中天井用（～8m） 従来ミニハロゲン器具30形相当	EL-WDB34112	EL-WCB32112	EL-WDB34212	EL-WCB32212
	¥91,600	¥79,800	¥135,700	¥106,400
高天井用（～10m） 従来ミニハロゲン器具30形相当	EL-WDB34113	EL-WCB32113	EL-WDB34213	EL-WCB32213
	¥91,600	¥79,800	¥135,700	¥106,400
	P.706	P.706	P.707	P.707

天井高の目安



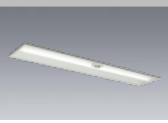
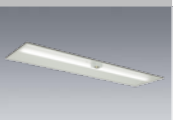
※価格はすべて税別です

LED非常用照明器具 LEDライトユニット形（平常時LEDライトユニット点灯・非常時本体組込LED点灯）

MYシリーズ 業務用

※器具本体、ライトユニットの形名・価格および組合せ形名・価格は各掲載ページをご覧ください。

屋内用 器具本体

タイプ	一般定格形 逆富士タイプ150幅	一般定格形 逆富士タイプ230幅	一般定格形 トラフタイプ	一般定格形 笠付タイプ	一般定格形 埋込形190幅	一般定格形 埋込形220幅	一般定格形 埋込形300幅
							
40形	P.710	P.711	P.712	P.713	P.714	P.715	P.716
20形	P.717	P.718	P.719	–	–	–	–

屋内用 ライトユニット

サイズ・明るさ・定格			タイプ	一般 HN 6500K	5000K	4000K	3500K	3000K	省電力 HN 6500K	5000K	4000K	3500K	3000K
40形	6,900lm	FHF32形×2灯器具 高出力相当	AHTN (固定・段調光) Di	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	5,200lm	FHF32形×2灯器具 定格出力相当	AHTN (固定・段調光) Di	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	4,000lm	FLR40形×2灯器具 節電タイプ	AHTN (固定・段調光) Di	○	○	○	○	○					
	3,200lm	FHF32形×1灯器具 高出力相当	AHTN (固定・段調光) Di	○	○	○	○	○					
	2,500lm	FHF32形×1灯器具 定格出力相当	AHTN (固定・段調光) Di	○	○	○	○	○					
	2,000lm	FLR40形×1灯器具 節電タイプ	AHTN (固定・段調光) Di	○	○	○	○	○					
20形	3,200lm	FHF16形×2灯器具 高出力相当	AHTN (固定・段調光) Di		○								
	1,600lm	FHF16形×1灯器具 高出力相当	AHTN (固定・段調光) Di	○	○	○	○	○					
	800lm	FL20形×1灯器具 相当	AHTN (固定・段調光) Di	○	○	○	○	○					

HN：「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット　Di：デジタルインターフェース搭載電源

組合せ形名の見方

組合せ形名 **MY- V K 4 50 2 3 0 A / N AHTN**

器具本体の形状
V：直付形逆富士
L：直付形トラフ
H：直付形笠付
B：埋込形

K：非常用照明器具（40形）
H：非常用照明器具（20形）

大きさの区分 明るさタイプ
4：40形　70：6,900lm　50：5,200lm　40：4,000lm　30：3,200lm　25：2,500lm　20：2,000lm
2：20形　30：3,200lm　15：1,600lm　08：800lm

開発番号

ライトユニットタイプ
0：省電力
3：一般

A：開発記号

光源色
D：昼光色（6500K）
N：昼白色（5000K）
W：白色（4000K）
WW：温白色（3500K）
L：電球色（3000K）

定格
AHTN：高力率段調光形

光色バリエーション

色温度・照度が高くさわやかな昼光色（6500K）から、暖かみのある落ち着いた電球色（3000K）まで、設置する空間の雰囲気に合わせて5種類の光色※をご用意しております。

※光色のラインアップはタイプによって異なります。詳細は上記の表をご確認ください。



昼光色（6500K） Ra85


昼白色（5000K） Ra85


白色（4000K） Ra85


温白色（3500K） Ra85


電球色（3000K） Ra85

※屋内用 一般タイプ 2,500lm
※写真の器具本体は一般形

LED非常用照明器具 直管LEDランプ搭載形

Lファインecoシリーズ　業務用

電池内蔵形

直管LEDランプ搭載形（平常時・非常時共LED点灯）

LDL40 Ra83	一般定格形 逆富士タイプ1灯用	一般定格形 逆富士タイプ2灯用	一般定格形 反射笠タイプ1灯用	一般定格形 反射笠タイプ2灯用	一般定格形 トラフタイプ1灯用	一般定格形 階段通路誘導灯兼用形1灯用	一般定格形 埋込形190幅 下面開放タイプ1灯用	一般定格形 埋込形300幅 下面開放タイプ2灯用
3,700lm FHF32形高出力器具に近い明るさ 昼白色(5000K)	EL-LKVH4291 AHN	EL-LKVH4272 AHN	EL-LFHH4901 AHN	EL-LFHH4532 AHN	EL-LKLH4901 AHN	EL-LFVH4111 AHN		EL-LFBH4232 AHN
	¥88,500	¥104,000	¥87,500	¥103,000	¥87,200	¥99,000		¥115,000
	P.721	P.722	P.722	P.723	P.724	P.725		P.726
2,500lm FHF32形定格出力器具とほぼ同等の明るさ 昼白色(5000K)	EL-LKVH4291/2 AHN	EL-LKVH4272/2 AHN	EL-LFHH4901/2 AHN	EL-LFHH4532/2 AHN	EL-LKLH4901/2 AHN	EL-LFVH4111/2 AHN	EL-LFBH4131/2 AHN	EL-LFBH4232/2 AHN
	¥82,000	¥91,000	¥81,000	¥90,000	¥80,700	¥92,500	¥87,800	¥102,000
	P.721	P.722	P.723	P.723	P.724	P.725	P.726	P.726

電池内蔵形

直管LEDランプ搭載形
防雨・防湿形（平常時・非常時共LED点灯）

LDL40 Ra83	一般定格形 逆富士タイプ1灯用	一般定格形 逆富士タイプ2灯用	一般定格形 反射笠タイプ1灯用	一般定格形 反射笠タイプ2灯用
2,500lm FHF32形定格出力器具とほぼ同等の明るさ 昼白色(5000K)	EL-LWVH4101/2 AHN	EL-LWVH4102/2 AHN	EL-LWHH4101/2 AHN	EL-LWHH4102/2 AHN
	¥107,000	¥128,000	¥106,000	¥127,000
	P.727	P.727	P.728	P.728
LDL20 Ra83 1,300lm FL20形器具の明るさ LDL20T・N/10/13・G3 ¥7,000(税別)	EL-LWVH2061 AHN			
	¥81,000			
	P.728			

電池内蔵形

直管LEDランプ搭載形 階段通路誘導灯兼用形
人感センサ付（平常時・非常時共LED点灯）

LDL40 Ra83	一般定格形 カバーなし	長時間定格形 カバーなし	一般定格形 ガラスカバー付	長時間定格形 ガラスカバー付
3,700lm FHF32形高出力器具に近い明るさ 昼白色(5000K)	EL-LFVH4301/3 1HJ・2HJ	EL-LFVK4301H/3 1HJ・2HJ	EL-LFVH4311/3 1HJ・2HJ	EL-LFVK4311H/3 1HJ・2HJ
	¥109,500	¥187,500	¥125,500	¥203,500
	P.729	P.731	P.730	P.731
2,500lm FHF32形定格出力器具とほぼ同等の明るさ 昼白色(5000K)	EL-LFVH4301/2 1HJ・2HJ	EL-LFVK4301H/2 1HJ・2HJ	EL-LFVH4311/2 1HJ・2HJ	EL-LFVK4311H/2 1HJ・2HJ
	¥105,000	¥183,000	¥121,000	¥199,000
	P.729	P.731	P.730	P.731

電池内蔵形

直管LEDランプ搭載形 階段通路誘導灯兼用形（平常時LED・非常時蛍光灯／ミニハロゲンランプ点灯）

LDL40 Ra83	LDL40×1（FLR40形×1相当） 60分間定格形 非常時:FHF32W	LDL40×1（FLR40形×1相当） 60分間定格形 非常時:FHF32W	LDL40×1（FLR40形×1相当） 一般定格形 非常時:FHF32W	LDL20×1（FL20形×1相当） 一般定格形 非常時:FL20W	LDL20×1（FL20形×1相当） 60分間定格形 非常時:ミニハロゲン13W	LDL20×1（FL20形×1相当） 一般定格形 非常時:ミニハロゲン13W	LDL20×1（FL20形×1相当） 一般定格形 非常時:ミニハロゲン30W
昼白色(5000K)	EL-LFVK4091H 1HJ・2HJ(37G3)	EL-LFVH4091H AHJ(37G3)	EL-LFVH4091 AHJ(37G3)	EL-LFVH2151A 1HJ(13G3)	EL-LFVD2001HA 1HJ(13G3)	EL-LFVD2001A 1HJ(13G3)	EL-LFVD2021A 1HJ(13G3)
	¥185,500	¥213,500	¥108,500	¥82,500	¥161,500	¥103,500	¥123,500
	P.732	P.732	P.733	P.733	P.734	P.734	P.734

電源別置形

直管LEDランプ搭載形（平常時LED・非常時白熱電球点灯）

LDL40 Ra83	一般定格形 逆富士タイプ2灯用	一般定格形 下面開放タイプ2灯用	一般定格形 埋込形190幅 下面開放タイプ1灯用	一般定格形 埋込形300幅 下面開放タイプ2灯用	一般定格形 埋込形220幅 下面開放タイプ2灯用	一般定格形 埋込形300幅 オプション取付可能タイプ ファインベース2灯用
器具形名 / 明るさタイプ	EL-LKVR4242 AHX	EL-LYXR4062 AHX	EL-LFBR43541 AHX	EL-LFBR4112 AHX	EL-LYBR4242 AHX	EL-LFBR4032 AHX
	¥19,500(ランプなし)	¥29,000(ランプなし)	¥27,000(ランプなし)	¥28,000(ランプなし)	¥28,000(ランプなし)	¥30,500(ランプなし)
	P.773	P.773	P.774	P.774	P.775	P.775
3,700lm FHF32形高出力器具に近い明るさ LDL40T・N/27/37・G3 ¥13,500(税別)	EL-LKVR4242 AHX(37G3)	EL-LYXR4062 AHX(37G3)	EL-LFBR43541 AHX(37G3)	EL-LFBR4112 AHX(37G3)	EL-LYBR4242 AHX(37G3)	EL-LFBR4032 AHX(37G3)
	組合せ価格 ¥46,500	組合せ価格 ¥56,000	組合せ価格 ¥40,500	組合せ価格 ¥55,000	組合せ価格 ¥55,000	組合せ価格 ¥57,500
2,500lm FHF32形定格出力器具とほぼ同等の明るさ LDL40T・N/17/25・G3 ¥9,000(税別)	EL-LKVR4242 AHX(25G3)	EL-LYXR4062 AHX(25G3)	EL-LFBR43541 AHX(25G3)	EL-LFBR4112 AHX(25G3)	EL-LYBR4242 AHX(25G3)	EL-LFBR4032 AHX(25G3)
	組合せ価格 ¥37,500	組合せ価格 ¥47,000	組合せ価格 ¥36,000	組合せ価格 ¥46,000	組合せ価格 ¥46,000	組合せ価格 ¥48,500

電源別置形

直管LEDランプ搭載形
（平常時LED・非常時白熱電球点灯）

LDL20 Ra83	一般定格形 逆富士タイプ2灯用	一般定格形 埋込形300幅 下面開放タイプ2灯用
器具形名 / 明るさタイプ	EL-LKVR2242 AHJ	EL-LFBR2132 AHJ
	¥16,500(ランプなし)	¥29,500(ランプなし)
	P.776	P.776
1,300lm FL20形器具の明るさ LDL20T・N/10/13・G3 ¥7,000(税別)	EL-LKVR2242 AHJ(13G3)	EL-LFBR2132 AHJ(13G3)
	組合せ価格 ¥30,500	組合せ価格 ¥43,500

※価格はすべて税別です

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形
LED専用形（平常時消灯・非常時LED点灯）



「オールLED化」実現に向けて
非常用光源にLEDを使用した非常用照明器具を拡充。

■ 三菱LED非常用照明器具の特長

非常時点灯 LED 100~242V

100～242Vまでの電圧対応が可能

LED専用形（ミニハロゲン相当）で定格電圧100～242Vを実現。
200Vリニューアルで兼用形（蛍光灯）から専用形への変更が容易に行えます。

電池交換が容易

専用工具は不要で、簡単に電池の交換ができます。
※詳細はP.704「電池交換の方法」をご参照ください。

■ LED非常用照明器具 基準動向

JIL5501（一般社団法人 日本照明工業会 非常用照明器具技術基準）に、下記内容が組込まれました。

基準概要

●照明器具の外郭を不燃材で覆う構造とする。
●誤使用防止のため、使用者が容易にランプ交換できない構造とすること。

LED専用形

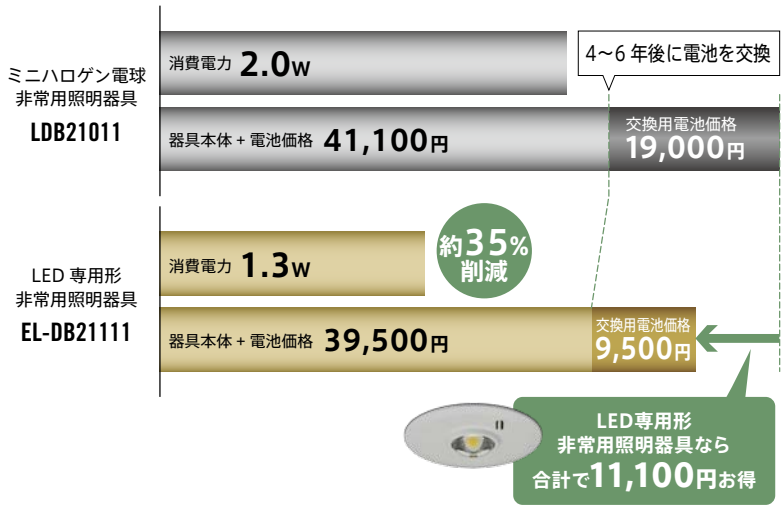
LED光源部はガラスレンズを採用した一体構造



※上記、基準概要はP.701～707掲載商品が対象となります。

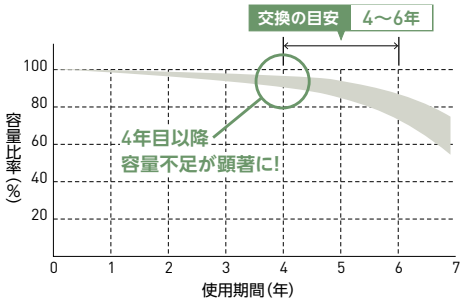
初期費用+ランニングコストがダウン

従来に比べ消費電力を約55%削減。さらに従来ミニハロゲン形に比べて初期費用からお得。
電池容量の低減により、交換用蓄電池がコンパクトになってランニングコストもダウンします。



電池の寿命は4～6年。
定期的なバッテリーの点検が不可欠です。

バッテリーには寿命があります。点検時に規定の時間、非常点灯しないバッテリーはすみやかに交換してください。




寿命末期のバッテリーの例

JIL適合
製造事業者登録番号
（誘）L75－○○N
（非）SC01－○○

交換バッテリーは
メーカー指定の
JIL適合マークの
ものをお使いください。

現状の建築基準法告示では※1… **非常用光源は「白熱灯」と「蛍光灯」に限られています。**

国土交通大臣認定を取得することにより、非常用光源に「LED」を使用することが可能

大臣認定制度とは

火災時において、停電した場合に自動的に点灯し、かつ、避難するまでの間に、当該建築物の室内の温度が上昇した場合にあっても床面において1lx※以上の照度を確保することができるものとして、国土交通大臣の認定を受けたもの。（建築基準法施行令 第126条の5第二号より）

※LEDの場合は常温時に蛍光灯と同様、2lxの確保が必要です。

■LED非常用照明器具認定までの過程

性能評価
【（一財）日本建築センター】
→
国土交通大臣認定
【国土交通省】
→
非常用照明器具自主評定
【（一社）日本照明工業会】
一社日本照明工業会 適合 JIL5501 LED
→
LED非常用照明器具発売

※1：2017年6月2日に建築基準法告示改正され、上記スキームは廃止、今後はJIL評定に移行していきます。

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形 LED専用形

リモコン自己点検機能タイプ（平常時消灯・非常時LED点灯）（個別制御方式自動点検機能）

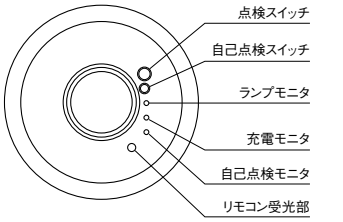


LED専用形にリモコン自己点検機能タイプが登場。
器具本体のサイズダウンと併せ、操作性・施工性を改善。

■ リモコン自己点検機能（本文中では リモコン自己点検 とマーク表示されています。）

従来わずらわしかったバッテリー容量の定期点検の負担を大幅に軽減。リモコンのボタンを押すだけで「自己点検」が行えます。

リモコン点検（モニタ表示）



リモコンの「自己点検」ボタンを押すと、非常点灯確認を自動でスタート。定格時間後、通常モードに自動で復帰します。



「モニタ明るく」ボタンでモニタの明るさをアップ。高所など視認性が悪い場所に設置した器具の点検もスムーズに行うことができます。

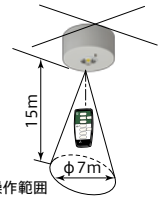
イメージ



高所に設置された非常用照明器具は、点検時に脚立などが必要です。

リモコン操作で自動点検をスタート。ラクラク点検が可能です。

リモコン検知範囲
直付形



リモコン（別売）



RZB02 ○¥14,800（税別）
RZB01のモデルチェンジ品
2017年8月発売予定

器具モニタ表示

モニタ表示		点検モニタ（橙）		ランプモニタ（赤）		充電モニタ（緑）	
自己点検中表示		☀	点滅	●	消灯	●	消灯
正常時		●	消灯	●	消灯	●	点灯
蓄電池異常時	寿命時	●	消灯	●	消灯	☀	点滅
	外れ、破損	●	消灯	●	消灯	●	消灯
ランプ異常時	外れ、破損	●	消灯	✹	点灯	●	消灯

リモコン点検機能

- 従来の手動による点検スイッチ動作をリモコンでも動作できる機能。
- リモコン（RZB02）の手動点検ボタンを操作し非常時状態に切り替えます。器具本体部分は3秒後に自動復帰します。
- 手動点検の場合は点検モニタ（橙）は点灯しません。
- リモコン検知範囲高さ15m（高天井にも対応）
- 手動点検にも対応
- モニタ表示の明るさアップが可能（高天井設置時の視認性を確保）

リモコンがない場合、器具本体に付いている自己点検スイッチでも点検が行えます。

※自己点検機能は設置後通電し、48時間継続充電しないと作動しません。

■ 器具本体のサイズダウンにより施工性を向上

埋込形のサイズダウン

埋込形φ100タイプは埋込深さ100mmから74mmと、約26％※1のサイズダウンを実現。さらに、埋込形全タイプは取付バネを採用。天井面への取付がワンタッチで行えます。

※1：EL-DB11111、EL-DB21111において。

従来品
（EL-DB11011、EL-DB21011）

新商品
（EL-DB11111、EL-DB21111）



コンパクトサイズの直付形

LED化により、従来ミニハロゲン器具と比べ、直径で約30～35％※2のコンパクト化を実現。

※2：EL-CB10111、EL-CB20111において

従来ミニハロゲン器具

LED専用形 直付形（小形タイプ）



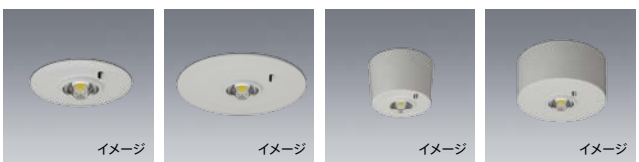
■ 露出ボックス不要で施工性アップ

直付形φ150タイプは電源穴から配線を引込んで端子台に差込む構造。配線スペースが少ないレースウェイにも露出ボックスなしで取付可能です。

■ ラインアップをさらに拡充

埋込形φ175タイプを新たに追加。また、埋込形・直付形のすべてに中天井用（～6m）タイプをラインアップ。幅広い空間・用途に対応します。

中天井用（～6m） NEW



埋込形 φ100　埋込形 φ175　直付形（小形タイプ）　直付形

発売予定
2017年8月
※外観・仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。
※開発中のため最終的な数値は納入仕様書をご確認ください。

埋込形 φ100　　昼白色(5000K)　Ra70

一般定格形

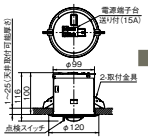
LED専用形


埋込穴 φ100　非常時点灯 LED 100~242V

EL-DB11011　在庫僅少品　★¥37,400(税別)
公共 K1-LRS11-1
相当品：LDB11001・LDB11011(ミニハロゲン電球9形)
適合電池：6H10JA(Ni-MH)　▲¥10,400(税別)
大臣認定番号：LAE-0079　評定番号：D-LALH-67

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5
単体配置	A1	3.9	4.0	4.0	3.3	2.5
直線配置	A2	8.9	9.6	10.0	11.0	11.0
四角配置	A4	7.0	7.8	8.3	9.1	10.0

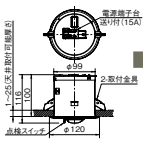
保守率0.93
廊下巾2.00m
照度2.0lx範囲



EL-DB21011　在庫僅少品　★¥39,500(税別)
公共 K1-LRS11-2
相当品：LDB21001・LDB21011(ミニハロゲン電球13形)
適合電池：6H10JA(Ni-MH)　▲¥10,400(税別)
大臣認定番号：LAE-0035　評定番号：D-LALH-33

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0
単体配置	A1	4.2	4.6	4.9	5.2	3.8	3.6
直線配置	A2	9.2	10.2	10.8	12.0	11.9	12.3
四角配置	A4	7.1	7.9	8.4	9.5	10.6	11.2

保守率0.93
廊下巾2.00m
照度2.0lx範囲

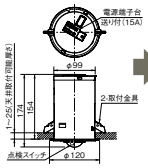


中天井用(～6m)
従来ミニハロゲン器具30形相当

EL-DB31012A　在庫僅少品　★¥70,000(税別)
公共 K1-LRS11-3
相当品：LDB31001・LDB31011・LDB31002・LDB31012(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H30JA(Ni-MH)　▲¥23,100(税別)
大臣認定番号：LAE-0087　評定番号：D-LALH-74

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.5	5.9	6.2	6.8	7.9
直線配置	A2	12.0	13.2	14.0	15.4	18.4
四角配置	A4	9.8	10.7	11.2	12.2	15.0
	A0	3.7	4.1	4.4	4.8	5.5

保守率0.93
廊下巾2.00m
照度2.0lx範囲

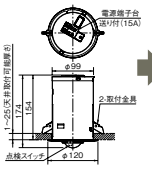


中天井用(～8m)
従来ミニハロゲン器具30形相当

EL-DB31013A　在庫僅少品　★¥70,000(税別)
相当品：LDB31003・LDB31013(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H30JA(Ni-MH)　▲¥23,100(税別)
大臣認定番号：LAE-0087　評定番号：D-LALH-74

器具高さ(m)		4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	5.4	6.3	7.1	7.8	8.3	8.3	5.9	2.6
直線配置	A2	11.6	13.8	15.8	17.7	19.3	20.8	22.0	18.3
四角配置	A4	9.0	10.7	12.1	13.8	15.2	16.6	17.9	18.2

保守率0.93
廊下巾2.00m
照度2.0lx範囲

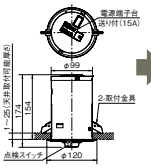


高天井用(～10m)
従来ミニハロゲン器具30形相当

EL-DB31014A　在庫僅少品　★¥70,000(税別)
相当品：LDB31004・LDB31014(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H30JA(Ni-MH)　▲¥23,100(税別)
大臣認定番号：LAE-0087　評定番号：D-LALH-74

器具高さ(m)		8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0
単体配置	A1	6.1	6.5	6.9	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	6.0
直線配置	A2	13.6	14.8	15.9	16.9	17.8	18.6	19.2	19.7	20.0
四角配置	A4	10.6	11.6	12.6	13.4	14.2	15.1	15.9	16.6	17.3

保守率0.93
廊下巾2.00m
照度2.0lx範囲



特高天井用(～16m)
従来ミニハロゲン器具30形相当

LED専用形 リモコン自己点検機能タイプ

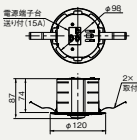
NEW

イメージ
リモコン自己点検　埋込穴 φ100　非常時点灯 LED 100~242V

EL-DB11111　○¥37,400(税別)
公共 K1-LRS11-1
相当品：LDB11001・LDB11011(ミニハロゲン電球9形)
適合電池：2H15DA(Ni-MH)　▲¥7,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0160　評定番号：D-LALH-124

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5
単体配置	A1	3.9	4.0	4.0	2.8	1.6
直線配置	A2	8.8	9.6	10.1	10.2	10.0
四角配置	A4	6.9	7.7	8.2	9.1	9.8
	A0	2.9	3.1	3.1	2.3	1.4

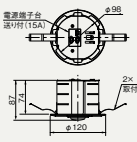
保守率0.93
廊下巾2.00m
照度2.0lx範囲



EL-DB21111　○¥39,500(税別)
公共 K1-LRS11-2
相当品：LDB21001・LDB21011(ミニハロゲン電球13形)
適合電池：3H15DA(Ni-MH)　▲¥9,500(税別)
大臣認定番号：LAE-0162　評定番号：D-LALH-125

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0
単体配置	A1	4.3	4.7	4.9	5.1	4.7	3.4
直線配置	A2	9.3	10.4	11.0	12.2	13.3	12.9
四角配置	A4	7.2	8.0	8.6	9.6	10.8	11.9
	A0	3.2	3.4	3.6	3.8	3.7	2.5

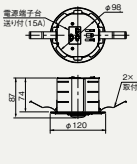
保守率0.93
廊下巾2.00m
照度2.0lx範囲



EL-DB31111　△¥70,000(税別)
公共 K1-LRS11-3
相当品：LDB31001・LDB31011・LDB31002・LDB31012(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H15DA(Ni-MH)　▲¥17,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0161　評定番号：D-LALH-126

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0
単体配置	A1	5.6	6.1	6.4	7.0	8.0	8.7	6.5
直線配置	A2	11.6	13.1	14.0	15.7	19.1	21.4	22.8
四角配置	A4	8.6	9.7	10.4	11.9	15.1	17.8	19.9
	A0	4.0	4.5	4.8	5.2	6.0	6.1	5.3

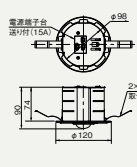
保守率0.93
廊下巾2.00m
照度2.0lx範囲



EL-DB31112　△¥70,000(税別)
相当品：LDB31001・LDB31011・LDB31002・LDB31012(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H15DA(Ni-MH)　▲¥17,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0161　評定番号：D-LALH-126

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0
単体配置	A1	5.4	5.8	6.1	6.5	7.5	8.0	6.5	5.7	4.3
直線配置	A2	11.5	12.9	13.7	15.2	17.8	19.9	21.4	21.0	18.9
四角配置	A4	8.7	9.7	10.4	11.8	14.7	16.8	18.5	19.9	19.9
	A0	3.9	4.3	4.6	4.9	5.2	5.4	5.4	3.5	0

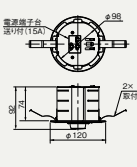
保守率0.93
廊下巾2.00m
照度2.0lx範囲



EL-DB31113　△¥70,000(税別)
相当品：LDB31003・LDB31013(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H15DA(Ni-MH)　▲¥17,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0161　評定番号：D-LALH-126

器具高さ(m)		5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0
単体配置	A1	6.7	7.5	8.2	8.5	8.7	4.1
直線配置	A2	14.7	16.8	18.6	20.3	21.8	21.2
四角配置	A4	11.4	13.1	14.7	16.2	17.6	18.8
	A0	4.8	5.3	5.8	6.2	6.5	3.7

保守率0.93
廊下巾2.00m
照度2.0lx範囲



EL-DB31114　△¥70,000(税別)
相当品：LDB31004・LDB31014(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H15DA(Ni-MH)　▲¥17,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0161　評定番号：D-LALH-126

器具高さ(m)		8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0
単体配置	A1	6.5	6.9	7.2	7.5	7.7	7.8	7.7	7.6	7.4
直線配置	A2	15.0	16.2	17.2	18.1	19.0	19.7	20.3	20.8	21.3
四角配置	A4	11.8	12.9	13.9	14.8	15.7	16.5	17.2	17.9	18.5
	A0	4.7	5.0	5.2	5.3	5.4	5.5	5.5	5.4	5.3

保守率0.93
廊下巾2.00m
照度2.0lx範囲

共通仕様

本体　：亜鉛メッキ鋼板
枠　　：鋼板 アイボリーホワイト色仕上(マンセル 10Y9/0.5)
レンズ：ガラス
質量　：0.7kg(EL-DB11011、EL-DB21011)
　　1.2kg(EL-DB31012A～31014A)
定格電圧　：AC100～242V

		低天井・小空間用	中・高・特高天井用
定格消費電力(W)	100V	0.9	1.9
	200V	1.0	2.0
電流値(mA)	100V	9.1	18.6
	200V	6.8	10.5

5年保証
断熱施工では使用できません　調光はできません　傾斜天井取付不可

本体　：亜鉛メッキ鋼板
枠　　：鋼板 白色仕様
レンズ：ガラス
質量　：0.5kg(EL-DB11111、EL-DB21111)/0.6kg(EL-DB31111～31114)
定格電圧　：AC100～242V

		低天井・小空間用	低天井用	中・高・特高天井用
定格消費電力(W)	100V	0.9	1.2	1.4
	200V	1.0	1.3	1.5
電流値(mA)	100V	9.0	12.0	14.0
	200V	5.2	6.6	7.6

適合部品　：コンパクトリモコン(別売) RZB02　○¥14,800(税別)

5年保証
断熱施工では使用できません　調光はできません　傾斜天井取付不可

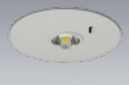
※器具配置表の見方→P.785参照　公共：公共施設用照明器具

納期：○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します) ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品 ※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形 LED専用形
リモコン自己点検機能タイプ（平常時消灯・非常時LED点灯）（個別制御方式自動点検機能）

埋込形 φ150　　昼白色（5000K）　Ra70

	LED専用形	LED専用形 リモコン自己点検機能タイプ
一般定格形	 埋込穴 φ150 / 非常時点灯 LED 100~242V	NEW  イメージ / リモコン自己点検 / 埋込穴 φ150 / 非常時点灯 LED 100~242V
低天井・小空間用（~3m） 従来ミニハロゲン器具9形相当	―	―
低天井用（~3m） 従来ミニハロゲン器具13形相当	**EL-DB23011**　在庫僅少品　★¥39,500（税別） 相当品：LDB23001・LDB23011（ミニハロゲン電球13形） 適合電池：6H10JA(Ni-MH)　▲¥10,400（税別） 大臣認定番号：LAE-0035　評定番号：D-LALH-33 保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲	**EL-DB23111**　○¥39,500（税別） 相当品：LDB23001・LDB23011（ミニハロゲン電球13形） 適合電池：3H15DA(Ni-MH)　▲¥9,500（税別） 大臣認定番号：LAE-0162　評定番号：D-LALH-125 保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲
中天井用（~6m） 従来ミニハロゲン器具30形相当	―	**EL-DB33111**　△¥70,000（税別） 相当品：LDB33001・LDB33011・LDB33002・LDB33012（ミニハロゲン電球30形） 適合電池：7H15DA(Ni-MH)　▲¥17,000（税別） 大臣認定番号：LAE-0161　評定番号：D-LALH-126 保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲
中天井用（~8m） 従来ミニハロゲン器具30形相当	**EL-DB33012A**　在庫僅少品　★¥70,000（税別） 相当品：LDB33001・LDB33011・LDB33002・LDB33012（ミニハロゲン電球30形） 適合電池：7H30GA(Ni-MH)　▲¥23,100（税別） 大臣認定番号：LAE-0087　評定番号：D-LALH-74 保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲	**EL-DB33112**　△¥70,000（税別） 相当品：LDB33001・LDB33011・LDB33002・LDB33012（ミニハロゲン電球30形） 適合電池：7H15DA(Ni-MH)　▲¥17,000（税別） 大臣認定番号：LAE-0161　評定番号：D-LALH-126 保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲
高天井用（~10m） 従来ミニハロゲン器具30形相当	**EL-DB33013A**　在庫僅少品　★¥70,000（税別） 相当品：LDB33003・LDB33013（ミニハロゲン電球30形） 適合電池：7H30GA(Ni-MH)　▲¥23,100（税別） 大臣認定番号：LAE-0087　評定番号：D-LALH-74 保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲	**EL-DB33113**　△¥70,000（税別） 相当品：LDB33003・LDB33013（ミニハロゲン電球30形） 適合電池：7H15DA(Ni-MH)　▲¥17,000（税別） 大臣認定番号：LAE-0161　評定番号：D-LALH-126 保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲
共通仕様	本体　：亜鉛メッキ鋼板 枠　：鋼板 アイボリーホワイト色仕上（マンセル 10Y9/0.5） レンズ　：ガラス 質量　：0.9kg（EL-DB23011） 1.3kg（EL-DB33012A、EL-DB33013A） 定格電圧　：AC100~242V 断熱施工では使用できません　調光はできません　傾斜天井取付不可 5年保証	本体　：鋼板 白色仕様 枠　：鋼板 白色仕様 レンズ　：ガラス 質量　：0.7kg 定格電圧　：AC100~242V 適合部品：コンパクトリモコン（別売）RZB02　○¥14,800（税別） 断熱施工では使用できません　調光はできません　傾斜天井取付不可 5年保証

		低天井用	中・高天井用
定格消費電力(W)	100V	0.9	1.9
	200V	1.0	2.0
電流値(mA)	100V	9.1	18.6
	200V	6.8	10.5

		低天井用	中・高天井用
定格消費電力(W)	100V	1.2	1.4
	200V	1.3	1.5
電流値(mA)	100V	12.0	14.0
	200V	6.6	7.6

※器具配置表の見方→P.785参照

適合部品［埋込形・直付形共通］

コンパクトリモコン

NEW  イメージ

RZB02　RZB01のモデルチェンジ品　制御　○ ¥14,800（税別）

［仕様］
電源　：単4アルカリ電池2本
リモコン信号仕様　：指向性15°信号到達距離 最大15m
使用温度範囲　：5~35℃
質量　：0.55kg（本体、電池含む）

付属品 乾電池（2本）：動作確認用
〈注意〉・充電式乾電池は使用しないでください。
・動作確認用です。寿命を保証するものではありません。

2017年8月発売予定

発売予定
2017年8月
※外観・仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。
※開発中のため最終的な数値は納入仕様書をご確認ください。

埋込形 φ175　昼白色(5000K)　Ra70

一般定格形

LED専用形 リモコン自己点検機能タイプ
NEW


イメージ

低天井・小空間用(～3m)

従来ミニハロゲン器具 9形相当

—

低天井用(～3m)

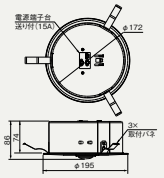
従来ミニハロゲン器具 13形相当

—

中天井用(～6m)

従来ミニハロゲン器具 30形相当

EL-DB34111
△¥70,000(税別)



適合電池：7H15DA(Ni-MH)
▲¥17,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0161
評定番号：D-LALH-126
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0
単体配置	A1	5.6	6.1	6.4	7.0	8.0	8.7	6.5
直線配置	A2	11.6	13.1	14.0	15.7	19.1	21.4	22.8
四角配置	A4	8.6	9.7	10.4	11.9	15.1	17.8	19.9
	A0	4.0	4.5	4.8	5.2	6.0	6.1	5.3

中天井用(～8m)

従来ミニハロゲン器具 30形相当

—

高天井用(～10m)

従来ミニハロゲン器具 30形相当

—

共通仕様

本体　：鋼板 白色仕様
枠　：鋼板 白色仕様
レンズ　：ガラス
質量　：0.8kg
5年保証

定格電圧　：AC100～242V

		中天井用
定格消費電力(W)	100V	1.4
	200V	1.5
電流値(mA)	100V	14.0
	200V	7.6

適合部品：コンパクトリモコン(別売)RZB02　○¥14,800(税別)
断熱施工では使用できません　調光はできません
傾斜天井取付不可

埋込形 φ200　昼白色(5000K)　Ra70

一般定格形

LED専用形


LED専用形 リモコン自己点検機能タイプ
NEW


イメージ

低天井・小空間用(～3m)

—

低天井用(～3m)

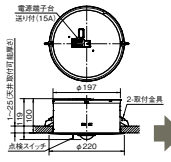
—

中天井用(～6m)

—

中天井用(～8m)

EL-DB35012A
在庫僅少品　★¥70,000(税別)

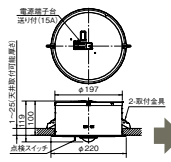


相当品：LDB35001・LDB35011
(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H30GA(Ni-MH)
▲¥23,100(税別)
大臣認定番号：LAE-0087
評定番号：D-LALH-74
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.5	5.9	6.2	6.8	7.9
直線配置	A2	12.0	13.2	14.0	15.4	18.4
四角配置	A4	9.8	10.7	11.2	12.2	15.0
	A0	3.7	4.1	4.4	4.8	5.5

高天井用(～10m)

EL-DB35013A
在庫僅少品　★¥70,000(税別)



相当品：LDB35003・LDB35013
(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H30GA(Ni-MH)
▲¥23,100(税別)
大臣認定番号：LAE-0087
評定番号：D-LALH-74
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	5.4	6.3	7.1	7.8	8.3	8.3	5.9	2.6
直線配置	A2	11.6	13.8	15.8	17.7	19.3	20.8	22.0	18.3
四角配置	A4	9.0	10.7	12.1	13.8	15.2	16.6	17.9	18.2

共通仕様

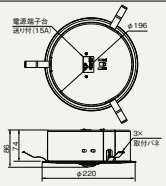
本体　：亜鉛メッキ鋼板
枠　：鋼板 アイボリーホワイト色仕上
(マンセル 10Y9/0.5)
レンズ　：ガラス
質量　：1.5kg
5年保証

定格電圧　：AC100～242V

		中・高天井用
定格消費電力(W)	100V	1.9
	200V	2.0
電流値(mA)	100V	18.6
	200V	10.5

断熱施工では使用できません　調光はできません
傾斜天井取付不可

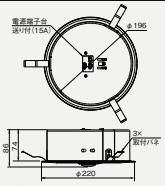
EL-DB35111
△¥70,000(税別)



相当品：LDB35001・LDB35011
(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H15DA(Ni-MH)
▲¥17,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0161
評定番号：D-LALH-126
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0
単体配置	A1	5.6	6.1	6.4	7.0	8.0	8.7	6.5
直線配置	A2	11.6	13.1	14.0	15.7	19.1	21.4	22.8
四角配置	A4	8.6	9.7	10.4	11.9	15.1	17.8	19.9
	A0	4.0	4.5	4.8	5.2	6.0	6.1	5.3

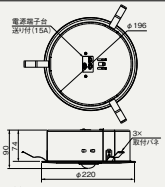
EL-DB35112
△¥70,000(税別)



相当品：LDB35001・LDB35011
(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H15DA(Ni-MH)
▲¥17,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0161
評定番号：D-LALH-126
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0
単体配置	A1	5.4	5.8	6.1	6.5	7.5	8.0	6.5	5.7	4.3
直線配置	A2	11.5	12.9	13.7	15.2	17.8	19.9	21.4	21.0	18.9
四角配置	A4	8.7	9.7	10.4	11.8	14.7	16.8	18.5	19.9	19.9
	A0	3.9	4.3	4.6	4.9	5.2	5.4	5.4	3.5	0

EL-DB35113
△¥70,000(税別)



相当品：LDB35003・LDB35013
(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H15DA(Ni-MH)
▲¥17,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0161
評定番号：D-LALH-126
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0
単体配置	A1	6.7	7.5	8.2	8.5	8.7	4.1
直線配置	A2	14.7	16.8	18.6	20.3	21.8	21.2
四角配置	A4	11.4	13.1	14.7	16.2	17.6	18.8
	A0	4.8	5.3	5.8	6.2	6.5	3.7

本体　：鋼板 白色仕様
枠　：鋼板 白色仕様
レンズ　：ガラス
質量　：0.9kg
5年保証

定格電圧　：AC100～242V

		中・高天井用
定格消費電力(W)	100V	1.4
	200V	1.5
電流値(mA)	100V	14.0
	200V	7.6

適合部品：コンパクトリモコン(別売)RZB02　○¥14,800(税別)
断熱施工では使用できません　調光はできません
傾斜天井取付不可

※器具配置表の見方→P.785参照

納期：○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します) ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品 ※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形 LED専用形
リモコン自己点検機能タイプ（平常時消灯・非常時LED点灯）（個別制御方式自動点検機能）

直付形（小形タイプ）　昼白色（5000K）　Ra70

	LED専用形	LED専用形 リモコン自己点検機能タイプ
一般定格形	 非常時点灯 LED 100～242V	NEW  イメージ　リモコン自己点検　非常時点灯 LED 100～242V
低天井・小空間用（～3m） 従来ミニハロゲン器具9形相当	**EL-CB10011**　在庫僅少品　★¥30,300（税別） 相当品：LCB11001・LCB11011（ミニハロゲン電球9形） 適合電池：6H10JA(Ni-MH)　▲¥10,400（税別） 大臣認定番号：LAE-0079　評定番号：D-LALH-67 保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲	**EL-CB10111**　△¥30,300（税別） 相当品：LCB11001・LCB11011（ミニハロゲン電球9形） 適合電池：2H15DA(Ni-MH)　▲¥7,000（税別） 大臣認定番号：LAE-0160　評定番号：D-LALH-124 保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲
低天井用（～3m） 従来ミニハロゲン器具13形相当	**EL-CB20011**　在庫僅少品　★¥37,500（税別） 相当品：LCB21001・LCB21011（ミニハロゲン電球13形） 適合電池：6H10JA(Ni-MH)　▲¥10,400（税別） 大臣認定番号：LAE-0035　評定番号：D-LALH-33 保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲	**EL-CB20111**　△¥37,500（税別） 相当品：LCB21001・LCB21011（ミニハロゲン電球13形） 適合電池：3H15DA(Ni-MH)　▲¥9,500（税別） 大臣認定番号：LAE-0162　評定番号：D-LALH-125 保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲
中天井用（～6m） 従来ミニハロゲン器具30形相当	―	**EL-CB30111**　△¥60,000（税別） 相当品：LCB31002・LCB31012（ミニハロゲン電球30形） 適合電池：7H15DA(Ni-MH)　▲¥17,000（税別） 大臣認定番号：LAE-0161　評定番号：D-LALH-126 保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲
共通仕様	本体　：亜鉛メッキ鋼板 枠　：鋼板 アイボリーホワイト色仕上（マンセル 10Y9/0.5） レンズ　：ガラス 質量　：0.7kg（EL-CB10011、EL-CB20011） 定格電圧　：AC100～242V 適合部品　：吊具（別売）C131PA　△¥4,200（税別） 調光はできません　傾斜天井取付不可	本体　：亜鉛メッキ鋼板 枠　：鋼板 白色仕様 レンズ　：ガラス 質量　：0.5kg（EL-CB10111、EL-CB20111）/0.6kg（EL-CB30111） 定格電圧　：AC100～242V 適合部品　：コンパクトリモコン（別売）RZB02　○¥14,800（税別） 吊具（別売）C131PA　△¥4,200（税別） 調光はできません　傾斜天井取付不可

5年保証

EL-CB10011 器具配置表

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5
単体配置	A1	3.8	4.0	4.0	3.6	2.7
直線配置	A2	8.6	9.4	9.9	10.7	10.6
四角配置	A4	6.8	7.6	8.1	9.0	9.9

EL-CB10111 器具配置表

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5
単体配置	A1	3.8	4.0	4.0	3.0	1.8
直線配置	A2	8.6	9.4	9.9	10.2	10.1
四角配置	A4	6.7	7.5	8.0	8.9	9.7
	A0	2.8	3.0	3.1	2.4	1.4

EL-CB20011 器具配置表

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0
単体配置	A1	4.1	4.5	4.8	5.2	3.8	3.7
直線配置	A2	8.9	9.9	10.6	11.7	11.8	12.3
四角配置	A4	6.8	7.7	8.2	9.3	10.4	11.1

EL-CB20111 器具配置表

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0
単体配置	A1	4.2	4.6	4.8	5.1	4.7	3.4
直線配置	A2	9.0	10.1	10.8	12.0	13.1	12.9
四角配置	A4	6.9	7.8	8.4	9.4	10.6	11.7
	A0	3.1	3.4	3.5	3.8	4.0	2.6

EL-CB30111 器具配置表

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0
単体配置	A1	5.4	6.0	6.3	6.9	8.0	8.7	6.5
直線配置	A2	11.2	12.7	13.6	15.4	18.9	21.3	22.8
四角配置	A4	8.2	9.3	10.1	11.6	14.8	17.6	19.7
	A0	3.9	4.4	4.7	5.2	5.9	6.1	5.5

共通仕様 定格消費電力(W)・電流値(mA)

		低天井・小空間用	低天井用	中天井用
定格消費電力(W)	100V	0.9	1.2	1.4
	200V	1.0	1.3	1.5
電流値(mA)	100V	9.1	12.0	14.0
	200V	6.8	6.6	7.6

※器具配置表の見方→P.785参照

適合部品［埋込形・直付形共通］

コンパクトリモコン



RZB02　RZB01のモデルチェンジ品　制御　○¥14,800（税別）

［仕様］
電源　：単4アルカリ電池2本
リモコン信号仕様　：指向性15°
　信号到達距離 最大15m
使用温度範囲　：5～35℃
質量　：0.55kg（本体、電池含む）

付属品 乾電池（2本）：動作確認用
〈注意〉・充電式乾電池は使用しないでください。
　・動作確認用です。寿命を保証するものではありません。

2017年8月発売予定

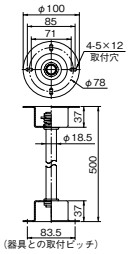
適合部品［直付形用］

吊具



C131PA　△¥4,200（税別）

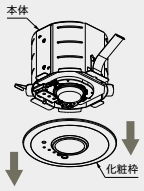
パイプ　：薄鋼電線管
　オフホワイト色塗装仕上
フランジ　：鋼板
　オフホワイト色塗装仕上
質量　：0.6kg



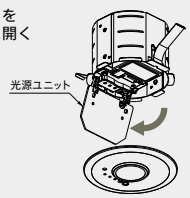
電池交換の方法

専用工具は不要で、簡単に電池の交換ができます。

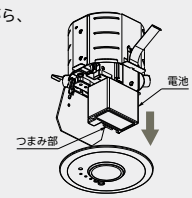
1 化粧枠の両端を引っ張り本体から化粧枠を取外す



2 光源ユニットを矢印の方向に開く



3 電池のつまみ部を持ちながら、電池を取出す



発売予定
2017年8月
※外観・仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。
※開発中のため最終的な数値は納入仕様書をご確認ください。

直付形　昼白色(5000K)　Ra70

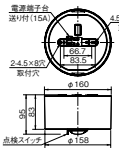
一般定格形	LED専用形	LED専用形 リモコン自己点検機能タイプ
	 非常時点灯 LED 100~242V	NEW  イメージ　リモコン自己点検　非常時点灯 LED 100~242V

低天井・小空間用(~3m)　従来ミニハロゲン器具9形相当

EL-CB11011　在庫僅少品　★¥30,300(税別)
公共 K1-LSS11-1
相当品：LCB11001・LCB11011(ミニハロゲン電球9形)
適合電池：6H10JA(Ni-MH)　▲¥10,400(税別)
大臣認定番号：LAE-0079　評定番号：D-LALH-67

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5
単体配置	A1	3.8	4.0	4.0	3.6	2.7
直線配置	A2	8.6	9.4	9.9	10.7	10.6
四角配置	A4	6.8	7.6	8.1	9.0	9.9

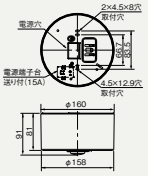
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲



EL-CB11111　○¥30,300(税別)
公共 K1-LSS11-1
相当品：LCB11001・LCB11011(ミニハロゲン電球9形)
適合電池：2H15DA(Ni-MH)　▲¥7,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0160　評定番号：D-LALH-124

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5
単体配置	A1	3.8	4.0	4.0	3.0	1.8
直線配置	A2	8.6	9.4	9.9	10.2	10.1
四角配置	A4	6.7	7.5	8.0	8.9	9.7
	A0	2.8	3.0	3.1	2.4	1.4

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

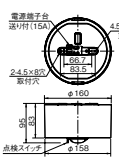


低天井用(~3m)　従来ミニハロゲン器具13形相当

EL-CB21011　在庫僅少品　★¥37,500(税別)
公共 K1-LSS11-2
相当品：LCB21001・LCB21011(ミニハロゲン電球13形)
適合電池：6H10JA(Ni-MH)　▲¥10,400(税別)
大臣認定番号：LAE-0035　評定番号：D-LALH-33

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0
単体配置	A1	4.1	4.5	4.8	5.2	3.8	3.7
直線配置	A2	8.9	9.9	10.6	11.7	11.8	12.3
四角配置	A4	6.8	7.7	8.2	9.3	10.4	11.1

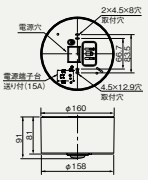
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲



EL-CB21111　○¥37,500(税別)
公共 K1-LSS11-2
相当品：LCB21001・LCB21011(ミニハロゲン電球13形)
適合電池：3H15DA(Ni-MH)　▲¥9,500(税別)
大臣認定番号：LAE-0162　評定番号：D-LALH-125

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0
単体配置	A1	4.2	4.6	4.8	5.1	4.7	3.4
直線配置	A2	9.0	10.1	10.8	12.0	13.1	12.9
四角配置	A4	6.9	7.8	8.4	9.4	10.6	11.7
	A0	3.1	3.4	3.5	3.8	4.0	2.6

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

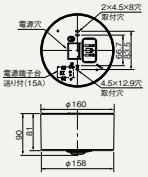


中天井用(~6m)　従来ミニハロゲン器具30形相当

EL-CB31111　△¥60,000(税別)
公共 K1-LSS11-3
相当品：LCB31002・LCB31012(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H15DA(Ni-MH)　▲¥17,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0161　評定番号：D-LALH-126

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0
単体配置	A1	5.4	6.0	6.3	6.9	8.0	8.7	6.5
直線配置	A2	11.2	12.7	13.6	15.4	18.9	21.3	22.8
四角配置	A4	8.2	9.3	10.1	11.6	14.8	17.6	19.7
	A0	3.9	4.4	4.7	5.2	5.9	6.1	5.5

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

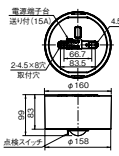


中天井用(~8m)　従来ミニハロゲン器具30形相当

EL-CB31012A　在庫僅少品　★¥60,000(税別)
公共 K1-LSS11-3
相当品：LCB31002・LCB31012(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H30GA(Ni-MH)　▲¥23,100(税別)
大臣認定番号：LAE-0087　評定番号：D-LALH-74

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.3	5.8	6.1	6.7	7.8
直線配置	A2	11.8	13.0	13.7	15.2	18.2
四角配置	A4	9.5	10.4	11.0	12.0	14.8
	A0	3.6	4.0	4.2	4.7	5.4

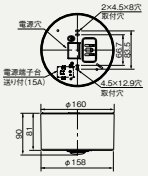
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲



EL-CB31112　△¥60,000(税別)
相当品：LCB31002・LCB31012(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H15DA(Ni-MH)　▲¥17,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0161　評定番号：D-LALH-126

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0
単体配置	A1	5.3	5.7	6.0	6.4	7.4	8.0	6.5	5.8	4.2
直線配置	A2	11.1	12.6	13.4	14.9	17.7	19.8	21.5	20.9	19.0
四角配置	A4	8.3	9.4	10.1	11.5	14.5	16.7	18.3	19.8	19.9
	A0	3.8	4.2	4.5	4.8	5.2	5.4	5.5	3.4	0

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

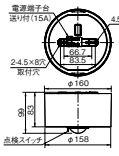


高天井用(~10m)　従来ミニハロゲン器具30形相当

EL-CB31013A　在庫僅少品　★¥60,000(税別)
相当品：LCB31003・LCB31013(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H30GA(Ni-MH)　▲¥23,100(税別)
大臣認定番号：LAE-0087　評定番号：D-LALH-74

器具高さ(m)		4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	5.3	6.3	7.1	7.7	8.2	8.3	6.6	2.7
直線配置	A2	11.3	13.6	15.7	17.6	19.2	20.7	21.9	18.4
四角配置	A4	8.9	10.6	12.0	13.7	15.1	16.5	17.8	18.2

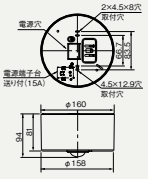
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲



EL-CB31113　△¥60,000(税別)
相当品：LCB31003・LCB31013(ミニハロゲン電球30形)
適合電池：7H15DA(Ni-MH)　▲¥17,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0161　評定番号：D-LALH-126

器具高さ(m)		5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0
単体配置	A1	6.6	7.4	8.1	8.5	8.7	4.1
直線配置	A2	14.6	16.6	18.5	20.2	21.7	21.3
四角配置	A4	11.2	13.0	14.6	16.1	17.5	18.7
	A0	4.7	5.3	5.7	6.2	6.5	3.9

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

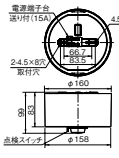


特高天井用(~16m)　従来ミニハロゲン器具30形相当

EL-CB31014A　在庫僅少品　★¥60,000(税別)
相当品：LCB31004・LCB31014(ミニハロゲン電球30W)
適合電池：7H30GA(Ni-MH)　▲¥23,100(税別)
大臣認定番号：LAE-0087　評定番号：D-LALH-74

器具高さ(m)		8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0
単体配置	A1	6.1	6.5	6.8	7.0	7.2	7.2	7.2	7.1	6.1
直線配置	A2	13.4	14.7	15.8	16.8	17.7	18.5	19.2	19.7	20.0
四角配置	A4	10.5	11.5	12.5	13.4	14.2	15.0	15.8	16.6	17.2

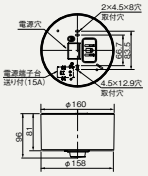
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲



EL-CB31114　△¥60,000(税別)
相当品：LCB31004・LCB31014(ミニハロゲン電球30W)
適合電池：7H15DA(Ni-MH)　▲¥17,000(税別)
大臣認定番号：LAE-0161　評定番号：D-LALH-126

器具高さ(m)		8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0
単体配置	A1	6.5	6.9	7.2	7.5	7.6	7.8	7.8	7.6	7.4
直線配置	A2	14.9	16.1	17.1	18.1	18.9	19.6	20.3	20.8	21.2
四角配置	A4	11.7	12.8	13.8	14.7	15.6	16.4	17.2	17.9	18.5
	A0	4.7	5.0	5.2	5.3	5.4	5.5	5.5	5.4	5.3

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲



共通仕様

本体　：亜鉛メッキ鋼板
枠　　：鋼板 アイボリーホワイト色仕上(マンセル 10Y9/0.5)
レンズ　：ガラス
質量　：0.9kg(EL-CB11011、EL-CB21011)／1.3kg(EL-DB31012A~31014A)
5年保証
定格電圧　：AC100~242V

		低天井・小空間用	中・高・特高天井用
定格消費電力(W)	100V	0.9	1.9
	200V	1.0	2.0
電流値(mA)	100V	9.1	18.6
	200V	6.8	10.5

適合部品　：吊具(別売) C131PA　△¥4,200(税別)
調光はできません　傾斜天井取付不可

本体　：亜鉛メッキ鋼板
枠　　：鋼板 白色仕様
レンズ　：ガラス
質量　：0.6kg(EL-CB11111、EL-CB21111)/0.7kg(EL-CB31111~31114)
5年保証
定格電圧　：AC100~242V

		低天井・小空間用	低天井用	中・高・特高天井用
定格消費電力(W)	100V	0.9	1.2	1.4
	200V	1.0	1.3	1.5
電流値(mA)	100V	9.0	12.0	14.0
	200V	5.2	6.6	7.6

適合部品　：コンパクトリモコン(別売) RZB02　○¥14,800(税別)　調光はできません
吊具(別売) C131PA　△¥4,200(税別)　傾斜天井取付不可

※器具配置表の見方→P.785参照　公共：公共施設用照明器具

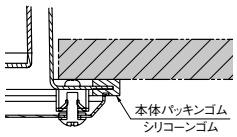
納期：○=在庫対応品(配送期間を要します)　△=受注生産品(ご注文後約2~4週間を要します)　▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください)　★=在庫僅少品　※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形 LED専用形
防雨・防湿形／クリーンルーム向け／HACCP向け（平常時消灯・非常時LED点灯）

雨の吹き込みやすい軒下や工場のクリーンルーム、食品工場などの特殊環境にご使用いただけます。

防雨・防湿形
雨の吹き込みやすい軒下や廊下、蒸気のこもりやすい厨房などに。枠とパッキンで水の侵入を防止します。



埋込形の場合

防雨・防湿形

埋込形 φ175　昼白色（5000K）　Ra70

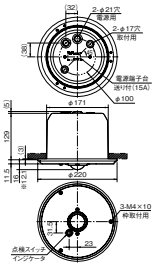


［共通仕様］
本体　：鋼板 白色塗装
本体パッキン　：シリコーン
枠　：鋼板 白色仕上
レンズ　：ガラス
質量　：1.8kg（EL-WDB24111）
2.2kg（EL-WDB34112）（EL-WDB34113）

定格電圧　：AC100～242V

		低天井用	中・高天井用
定格消費電力(W)	100V	0.9	1.9
	200V	1.0	2.0
電流値(mA)	100V	9.1	18.6
	200V	6.8	10.5

断熱施工では使用できません
調光はできません
傾斜天井取付不可


※付の数字は低天井用の寸法

非常時点灯 LED 100～242V　防雨 防湿形　5年保証　埋込穴 φ175

低天井用（～3m）
従来ミニハロゲン器具 9形・13形相当

EL-WDB24111　▲￥64,200（税別）

適合電池　：6H10JA(Ni-MH) ▲￥10,400（税別）
大臣認定番号　：LAE-0136
評定番号　：D-LALH-108

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0
単体配置	A1	4.2	4.6	4.9	5.2	3.8	3.6
直線配置	A2	9.2	10.2	10.8	12.0	11.9	12.3
四角配置	A4	7.1	7.9	8.4	9.5	10.6	11.2
	A0	3.1	3.4	3.5	3.8	2.8	2.6

中天井用（～8m）
従来ミニハロゲン器具 30形相当

EL-WDB34112　▲￥91,600（税別）

適合電池　：7H30GA(Ni-MH) ▲￥23,100（税別）
大臣認定番号　：LAE-0135
評定番号　：D-LALH-109

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.5	5.9	6.2	6.8	7.9
直線配置	A2	12.0	13.2	14.0	15.4	18.4
四角配置	A4	9.8	10.7	11.2	12.2	15.0
	A0	3.7	4.1	4.4	4.8	5.5

高天井用（～10m）
従来ミニハロゲン器具 30形相当

EL-WDB34113　▲￥91,600（税別）

適合電池　：7H30GA(Ni-MH) ▲￥23,100（税別）
大臣認定番号　：LAE-0135
評定番号　：D-LALH-109

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	6.3	7.1	7.8	8.3	8.3	5.9	2.6
直線配置	A2	13.8	15.8	17.7	19.3	20.8	22.0	18.3
四角配置	A4	10.7	12.1	13.8	15.2	16.6	17.9	18.2
	A0	4.4	5.2	5.6	6.0	6.3	6.4	1.3

直付形　昼白色（5000K）　Ra70

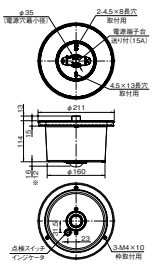


［共通仕様］
本体　：亜鉛メッキ鋼板
本体パッキン　：シリコーン
枠　：鋼板 白色仕上
レンズ　：ガラス
質量　：1.5kg（EL-WCB22111）
1.8kg（EL-WCB32112）（EL-WCB32113）

定格電圧　：AC100～242V

		低天井用	中・高天井用
定格消費電力(W)	100V	0.9	1.9
	200V	1.0	2.0
電流値(mA)	100V	9.1	18.6
	200V	6.8	10.5

調光はできません
傾斜天井取付不可


※付の数字は低天井用の寸法

非常時点灯 LED 100～242V　防雨 防湿形　5年保証

低天井用（～3m）
従来ミニハロゲン器具 9形・13形相当

EL-WCB22111　公共 K1-LSS14MP-2　○￥59,300（税別）
相当品：WCB21001（ミニハロゲン電球13形）

適合電池　：6H10JA(Ni-MH) ▲￥10,400（税別）
大臣認定番号　：LAE-0136
評定番号　：D-LALH-108

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0
単体配置	A1	4.1	4.5	4.7	5.1	3.8	3.7
直線配置	A2	8.8	9.9	10.5	11.7	11.8	12.2
四角配置	A4	6.7	7.6	8.1	9.2	10.4	11.1
	A0	3.0	3.3	3.5	3.7	2.9	2.7

中天井用（～8m）
従来ミニハロゲン器具 30形相当

EL-WCB32112　公共 K1-LSS14MP-3　○￥79,800（税別）
相当品：WCB31001（ミニハロゲン電球30形）

適合電池　：7H30GA(Ni-MH) ▲￥23,100（税別）
大臣認定番号　：LAE-0135
評定番号　：D-LALH-109

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.3	5.7	6.0	6.6	7.8
直線配置	A2	11.7	12.9	13.6	15.1	18.1
四角配置	A4	9.3	10.3	10.9	11.9	14.7
	A0	3.6	3.9	4.2	4.7	5.4

高天井用（～10m）
従来ミニハロゲン器具 30形相当

EL-WCB32113　△￥79,800（税別）
相当品：WCB31003（ミニハロゲン電球30形）

適合電池　：7H30GA(Ni-MH) ▲￥23,100（税別）
大臣認定番号　：LAE-0135
評定番号　：D-LALH-109

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	6.2	7.1	7.7	8.2	8.4	6.8	2.7
直線配置	A2	13.6	15.6	17.5	19.2	20.7	21.9	18.4
四角配置	A4	10.5	12.0	13.6	15.1	16.5	17.8	18.2
	A0	4.4	5.1	5.6	6.0	6.3	6.4	1.4

公共：公共施設用照明器具

クリーンルーム向け

常に清潔さを維持する必要のある空間に。
気密性が高く、ほこりの付着を最小限に抑える構造です。

清浄度の目安

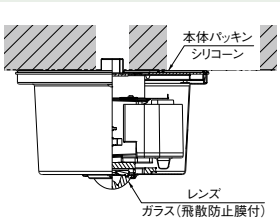
分野		適用場所例	ISO 清浄度クラス	6	7	8
			FS209D 清浄度クラス	1,000	10,000	100,000
工業用クリーンルーム	電気電子機器工業	ブラウン管、VTR		●	●	
		コンピュータ、オーディオ機器			●	●
	機械金属工業	デジタル時計、小型計器		●	●	
		カメラ組み立て			●	●

HACCP向け（食品工場向け）

食品工場など衛生管理が求められる空間に適したHACCP対応LED非常用照明器具です。

HACCPとは

工程ごとにHA（危害分析）を行い、危害を防止するCCP（重要管理点）を定め危害の発生を未然に防ぐシステムです。我が国でも食品業界において、多く導入されています。



クリーンルーム向け

埋込形 φ175　昼白色（5000K）　Ra70

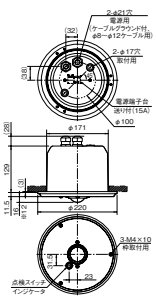


［共通仕様］
本体　：鋼板 白色塗装
本体パッキン　：シリコーン
枠　：ステンレス フッ素樹脂塗装
レンズ　：ガラス
質量　：1.8kg（EL-WDB24211）
2.2kg（EL-WDB34212）（EL-WDB34213）

定格電圧　：AC100～242V

		低天井用	中・高天井用
定格消費電力（W）	100V	0.9	1.9
	200V	1.0	2.0
電流値（mA）	100V	9.1	18.6
	200V	6.8	10.5

断熱施工では使用できません
調光はできません
傾斜天井取付不可



※付の数字は低天井用の寸法

非常時点灯 LED 100～242V　推奨清浄度クラス6～8（1,000～100,000）　5年保証　埋込穴 φ175

低天井用（～3m）
従来ミニハロゲン器具 9形・13形相当

EL-WDB24211　▲¥111,500（税別）

相当品：WDB24011（ミニハロゲン電球13形）

適合電池　：6H10JA(Ni-MH) ▲¥10,400（税別）
大臣認定番号　：LAE-0136
評定番号　：D-LALH-108

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ（m）		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0
単体配置	A1	4.2	4.6	4.9	5.2	3.8	3.6
直線配置	A2	9.2	10.2	10.8	12.0	11.9	12.3
四角配置	A4	7.1	7.9	8.4	9.5	10.6	11.2
	A0	3.1	3.4	3.5	3.8	2.8	2.6

中天井用（～8m）
従来ミニハロゲン器具 30形相当

EL-WDB34212　▲¥135,700（税別）

相当品：WDB34011（ミニハロゲン電球30形）

適合電池　：7H30GA(Ni-MH) ▲¥23,100（税別）
大臣認定番号　：LAE-0135
評定番号　：D-LALH-109

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ（m）		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.5	5.9	6.2	6.8	7.9
直線配置	A2	12.0	13.2	14.0	15.4	18.4
四角配置	A4	9.8	10.7	11.2	12.2	15.0
	A0	3.7	4.1	4.4	4.8	5.5

高天井用（～10m）
従来ミニハロゲン器具 30形相当

EL-WDB34213　▲¥135,700（税別）

相当品：WDB34013（ミニハロゲン電球30形）

適合電池　：7H30GA(Ni-MH) ▲¥23,100（税別）
大臣認定番号　：LAE-0135
評定番号　：D-LALH-109

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ（m）		5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	6.3	7.1	7.8	8.3	8.3	5.9	2.6
直線配置	A2	13.8	15.8	17.7	19.3	20.8	22.0	18.3
四角配置	A4	10.7	12.1	13.8	15.2	16.6	17.9	18.2
	A0	4.4	5.2	5.6	6.0	6.3	6.4	1.3

HACCP向け（防噴流形）

直付形　昼白色（5000K）　Ra70

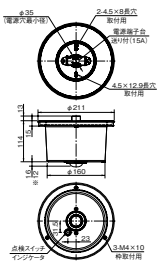


［共通仕様］
本体　：亜鉛メッキ鋼板
本体パッキン　：シリコーン
枠　：ステンレス フッ素樹脂塗装
レンズ　：ガラス（飛散防止膜付）
質量　：1.5kg（EL-WCB22211）
1.8kg（EL-WCB32212）（EL-WCB32213）

定格電圧　：AC100～242V

		低天井用	中・高天井用
定格消費電力（W）	100V	0.9	1.9
	200V	1.0	2.0
電流値（mA）	100V	9.1	18.6
	200V	6.8	10.5

調光はできません
傾斜天井取付不可



※付の数字は低天井用の寸法

非常時点灯 LED 100～242V　5年保証

低天井用（～3m）
従来ミニハロゲン器具 9形・13形相当

EL-WCB22211　▲¥85,400（税別）

相当品：WCB24001（ミニハロゲン電球13形）

適合電池　：6H10JA(Ni-MH) ▲¥10,400（税別）
大臣認定番号　：LAE-0136
評定番号　：D-LALH-108

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ（m）		2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0
単体配置	A1	4.1	4.5	4.7	5.1	3.8	3.7
直線配置	A2	8.8	9.9	10.5	11.7	11.8	12.2
四角配置	A4	6.7	7.6	8.1	9.2	10.4	11.1
	A0	3.0	3.3	3.5	3.7	2.9	2.7

中天井用（～8m）
従来ミニハロゲン器具 30形相当

EL-WCB32212　▲¥106,400（税別）

相当品：WCB34001（ミニハロゲン電球30形）

適合電池　：7H30GA(Ni-MH) ▲¥23,100（税別）
大臣認定番号　：LAE-0135
評定番号　：D-LALH-109

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ（m）		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.3	5.7	6.0	6.6	7.8
直線配置	A2	11.7	12.9	13.6	15.1	18.1
四角配置	A4	9.3	10.3	10.9	11.9	14.7
	A0	3.6	3.9	4.2	4.7	5.4

高天井用（～10m）
従来ミニハロゲン器具 30形相当

EL-WCB32213　▲¥106,400（税別）

相当品：WCB34003（ミニハロゲン電球30形）

適合電池　：7H30GA(Ni-MH) ▲¥23,100（税別）
大臣認定番号　：LAE-0135
評定番号　：D-LALH-109

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ（m）		5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	6.2	7.1	7.7	8.2	8.4	6.8	2.7
直線配置	A2	13.6	15.6	17.5	19.2	20.7	21.9	18.4
四角配置	A4	10.5	12.0	13.6	15.1	16.5	17.8	18.2
	A0	4.4	5.1	5.6	6.0	6.3	6.4	1.4

納期：○=在庫対応品（配送期間を要します）△=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲=受注品（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具 [国土交通大臣認定取得]※

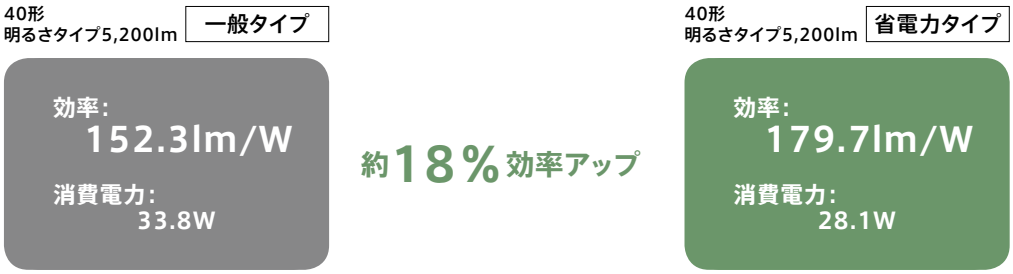
電池内蔵形
LEDライトユニット形 Myシリーズ(平常時LEDライトユニット点灯・非常時本体組込LED点灯)

※[国土交通大臣認定取得]についてはP.699をご覧ください。

Myシリーズ LED非常用照明器具がさらに進化。
消費電力をさらに低減し179.7lm/W※の高効率を実現。
三菱独自の防汚技術「ハイブリッドナノコーティング」採用。

※40形 明るさタイプ5,200lm 省電力タイプ 昼白色　直付形 逆富士タイプ150幅、230幅、トラフタイプ

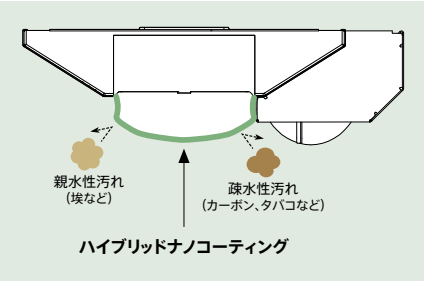
POINT 1 省電力タイプをラインアップ 179.7lm/W※1の高効率でランニングコストを大幅に削減



※1:40形 明るさタイプ5,200lm 省電力タイプ 昼白色　直付形 逆富士タイプ150幅、230幅、トラフタイプ

POINT 2 三菱ならではの技術と機能

ほこりやすす汚れを防ぐ「ハイブリッドナノコーティングライトユニット」▶P.3

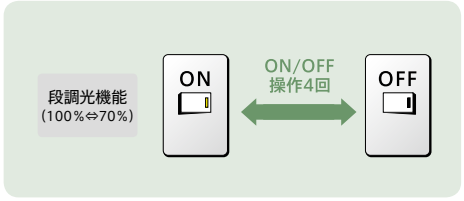


HN ハイブリッドナノコーティング

三菱独自の防汚技術で汚れ付着率を約1/5※3に低減。メンテナンスの手間を軽減します。

※3:当社基準による汚れの多い環境下でライトユニットを暴露し、汚れ付着率を比較

段調光機能でさらに節電が可能 ▶P.5

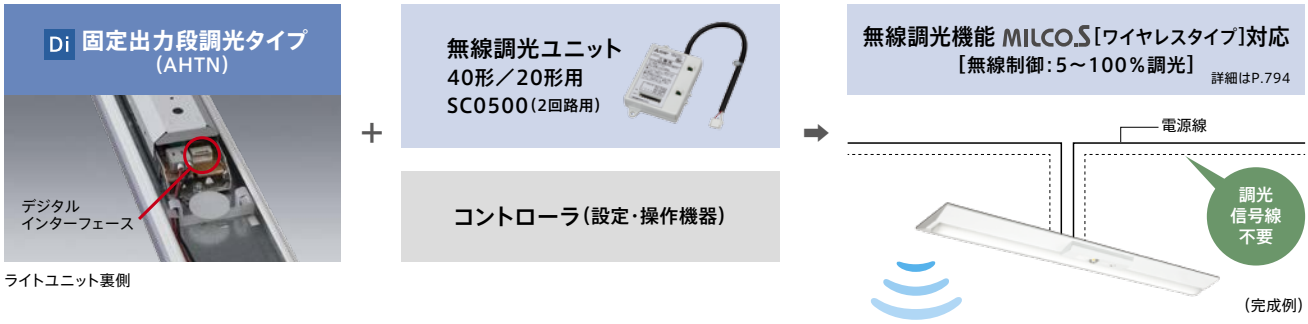


固定出力(AHTN)器具は、壁スイッチON/OFF操作で明るさを100%⇔70%に簡単に切替えが可能。

POINT 3 Di デジタルインターフェースに対応 オプションで無線調光システムの導入が可能に

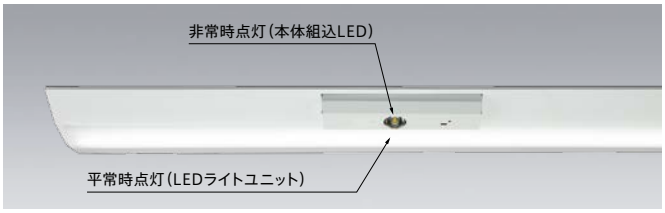
調光信号線不要のらくらく施工。昼光利用やスケジュール機能で、さらに省エネ。快適に。

※無線調光機能をご利用になるには別途コントローラの設置工事が必要です。
※無線調光ユニットSC0500A(4回路用)はご使用できません。



My LEDライトユニット形 ベースライト シリーズ

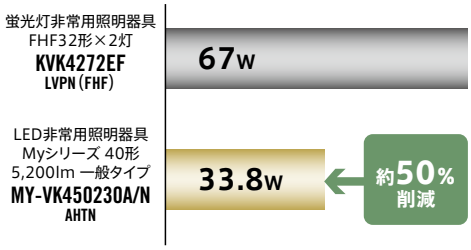




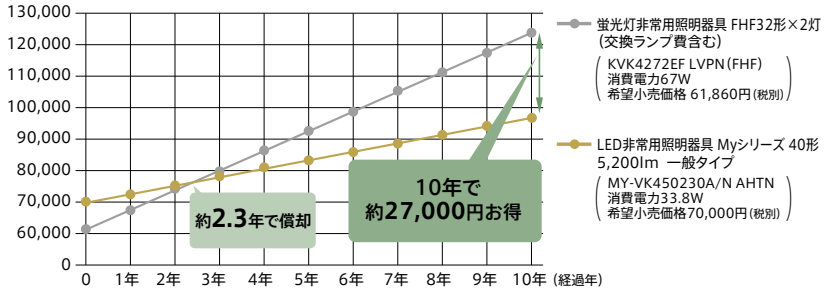
非常時点灯イメージ

■ 従来蛍光灯非常用照明器具と比べて初期費用+ランニングコストがダウン

消費電力比較



イニシャルコスト+ランニングコスト比較（1台）　※希望小売価格換算



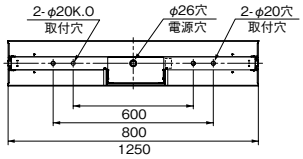
〈比較条件〉・年間点灯時間：3,000時間・電気料金：27円/kWh（税込）※・蛍光灯器具には交換ランプ費用（税別）を含む ※新電力料金目安単価

■ 既設蛍光灯非常用照明器具と同様の取付ピッチで施工がスムーズ

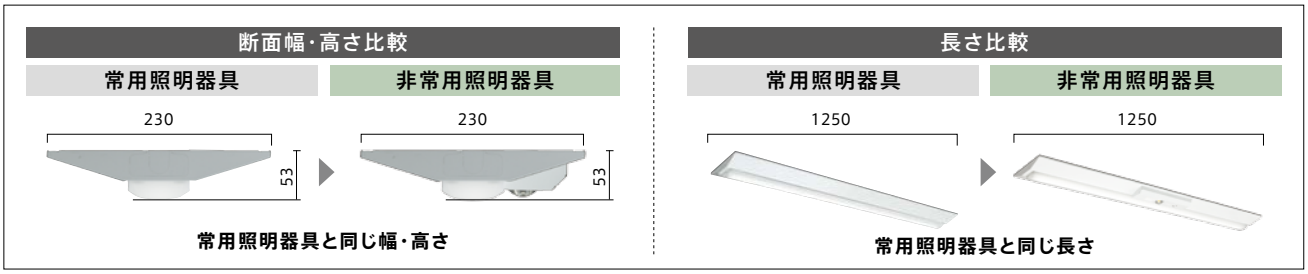
従来蛍光灯非常用照明器具、Myシリーズ（屋内用一般形）と同サイズの器具本体※2をご用意。中央配置の電源穴（直付形）と標準的な800mm、600mm※3の取付ピッチ（40形）により施工もスムーズです。

※2：笠付タイプは反射笠の形状がMyシリーズ一般形とは異なります。
※3：6,900lmライトユニットは取付ピッチ600mmは使用できません。

直付形 逆富士タイプ230幅（40形）

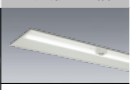


常用照明器具（一般形）と非常用照明器具のサイズ比較　※直付形 逆富士タイプ230幅（40形）の場合



■ 選べる豊富な器具ラインアップ。平常時点灯のライトユニットは明るさ・光源色（色温度）が選べます※4

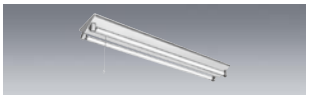
※4：適合ライトユニットについては器具本体の掲載ページをご確認ください。

器具本体（40形）						
逆富士タイプ150幅	逆富士タイプ230幅	トラフタイプ	笠付タイプ	埋込形190幅	埋込形220幅	埋込形300幅
						
P.710	P.711	P.712	P.713	P.714	P.715	P.716

器具本体（20形）		
逆富士タイプ150幅	逆富士タイプ230幅	トラフタイプ
		
P.717	P.718	P.719

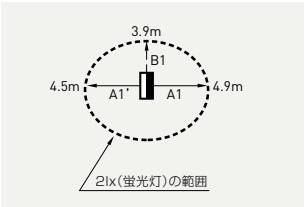
■ 従来蛍光灯非常用照明器具と比べて天井高さ4m（中天井）でも広い配置範囲を実現

※照明設計時は配置表を必ずご確認ください。



蛍光灯非常用照明器具 **KVK4272EF**

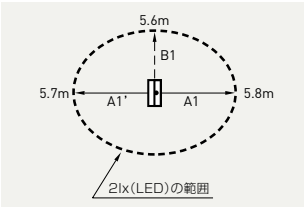
器具高さ（m）		4.0
単体配置	A1	4.9
	A'1	4.5
	B1	3.9





LED非常用照明器具 Myシリーズ40形 直付形

器具高さ（m）		4.0
単体配置	A1	5.8
	A'1	5.7
	B1	5.6



LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形
LEDライトユニット形 Myシリーズ（平常時LEDライトユニット点灯・非常時本体組込LED点灯）

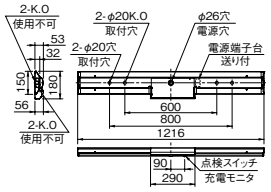

階段通路誘導灯兼用形

40形 直付形 逆富士タイプ 150幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
ライトユニット　：LED内蔵・電源ユニット内蔵
質量　：2.2kg（器具本体のみ）

適合部品　：**連結金具 REA48**　△¥880（税別）
適合電池　：**9H10DA（Ni-MH）**　▲¥12,400（税別）
器具本体+ライトユニット　：大臣認定番号：**LAE-0089** 評定番号：**D-LALH-75**
適合ユニット組合せ時　：大臣認定番号：**LAE-0090** 評定番号：**D-LALH-76**
型式認定番号　：**3AE-1063**

※器具間送り配線は、天井裏に電源線・信号線を戻して配線してください。
器具内送りはできません。
※必ず適合のライトユニットと組合せてご使用ください。



※取付ピッチ600mmの使用可否については組合せ形名の納入仕様書をご確認ください。

段調光機能（100%⇔70%）
常用光源ライト寿命 40,000時間（光束維持率85%）
5年保証
非常時点灯 LED（本体組込） 100~242V

器具本体 **EL-LH-VK41500A** Ⓢ○ ¥49,000（税別）

※下記の表は昼白色の場合を示しています。その他の光色は下表「組合せ形名一覧」をご参照ください。

昼白色（5000K） Ra85		FHF32形器具 高出力相当		FHF32形器具 定格出力相当		FLR40形器具 節電タイプ	
		6,900lm FHF32形×2灯器具 高出力相当	3,200lm FHF32形×1灯器具 高出力相当	5,200lm FHF32形×2灯器具 定格出力相当	2,500lm FHF32形×1灯器具 定格出力相当	4,000lm FLR40形×2灯器具 節電タイプ	2,000lm FLR40形×1灯器具 節電タイプ
一般タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：**EL-LU47023N** AHTN Ⓢ△¥25,000（税別） **MY-VK470230A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥74,000**（税別） （6,830lm・44.3W・154.1lm/W）	ライトユニット：**EL-LU43013N** AHTN Ⓢ△¥15,700（税別） **MY-VK430130A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥64,700**（税別） （3,170lm・22.7W・139.6lm/W）	ライトユニット：**EL-LU45023N** AHTN Ⓢ△¥21,000（税別） **MY-VK450230A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥70,000**（税別） （5,150lm・33.8W・152.3lm/W）	ライトユニット：**EL-LU42513N** AHTN Ⓢ△¥15,200（税別） **MY-VK425130A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥64,200**（税別） （2,480lm・18.7W・132.6lm/W）	ライトユニット：**EL-LU44023N** AHTN Ⓢ△¥17,500（税別） **MY-VK440230A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥66,500**（税別） （3,960lm・26.2W・151.1lm/W）	ライトユニット：**EL-LU42013N** AHTN Ⓢ△¥13,700（税別） **MY-VK420130A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥62,700**（税別） （1,980lm・14.9W・132.8lm/W）
省電力タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：**EL-LU47020N** AHTN Ⓢ▲¥29,000（税別） **MY-VK470200A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ▲**¥78,000**（税別） （6,830lm・38.0W・179.7lm/W）		ライトユニット：**EL-LU45020N** AHTN Ⓢ▲¥25,000（税別） **MY-VK450200A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ▲**¥74,000**（税別） （5,050lm・28.1W・179.7lm/W）			

同タイプ器具：一般形→P.10　人感センサ付器具→P.216

※1：70%段調光切替可能形、デジタルインターフェース搭載電源

組合せ形名一覧（40形 直付形 逆富士タイプ 150幅）

固定出力（AHTN）［70%段調光切替可能形］ Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名	ライトユニット 価格（税別）	組合せ形名	納期区分	組合せ価格（税別）	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47023D AHTN	¥25,000	MY-VK470230A/D AHTN	▲	¥74,000	6,580lm・44.3W・148.5lm/W
		EL-LU47023N AHTN		MY-VK470230A/N AHTN	△		6,830lm・44.3W・154.1lm/W
		EL-LU47023W AHTN		MY-VK470230A/W AHTN	▲		6,270lm・44.3W・141.5lm/W
		EL-LU47023WW AHTN		MY-VK470230A/WW AHTN	▲		6,020lm・44.3W・135.8lm/W
		EL-LU47023L AHTN		MY-VK470230A/L AHTN	▲		6,020lm・44.3W・135.8lm/W
	5,200lm	EL-LU45023D AHTN	¥21,000	MY-VK450230A/D AHTN	▲	¥70,000	4,950lm・33.8W・146.4lm/W
		EL-LU45023N AHTN		MY-VK450230A/N AHTN	△		5,150lm・33.8W・152.3lm/W
		EL-LU45023W AHTN		MY-VK450230A/W AHTN	▲		4,720lm・33.8W・139.6lm/W
		EL-LU45023WW AHTN		MY-VK450230A/WW AHTN	▲		4,720lm・33.8W・139.6lm/W
		EL-LU45023L AHTN		MY-VK450230A/L AHTN	▲		4,530lm・33.8W・134.0lm/W
	4,000lm	EL-LU44023D AHTN	¥17,500	MY-VK440230A/D AHTN	▲	¥66,500	3,800lm・26.2W・145.0lm/W
		EL-LU44023N AHTN		MY-VK440230A/N AHTN	△		3,960lm・26.2W・151.1lm/W
		EL-LU44023W AHTN		MY-VK440230A/W AHTN	▲		3,620lm・26.2W・138.1lm/W
		EL-LU44023WW AHTN		MY-VK440230A/WW AHTN	▲		3,560lm・26.2W・135.8lm/W
		EL-LU44023L AHTN		MY-VK440230A/L AHTN	▲		3,480lm・26.2W・132.8lm/W
	3,200lm	EL-LU43013D AHTN	¥15,700	MY-VK430130A/D AHTN	▲	¥64,700	3,070lm・22.7W・135.2lm/W
		EL-LU43013N AHTN		MY-VK430130A/N AHTN	△		3,170lm・22.7W・139.6lm/W
		EL-LU43013W AHTN		MY-VK430130A/W AHTN	▲		2,820lm・22.7W・124.2lm/W
		EL-LU43013WW AHTN		MY-VK430130A/WW AHTN	▲		2,750lm・22.7W・121.1lm/W
		EL-LU43013L AHTN		MY-VK430130A/L AHTN	▲		2,670lm・22.7W・117.6lm/W

固定出力（AHTN）［70%段調光切替可能形］ Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名	ライトユニット 価格（税別）	組合せ形名	納期区分	組合せ価格（税別）	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	2,500lm	EL-LU42513D AHTN	¥15,200	MY-VK425130A/D AHTN	▲	¥64,200	2,480lm・18.7W・132.6lm/W
		EL-LU42513N AHTN		MY-VK425130A/N AHTN	△		2,480lm・18.7W・132.6lm/W
		EL-LU42513W AHTN		MY-VK425130A/W AHTN	▲		2,340lm・18.7W・125.1lm/W
		EL-LU42513WW AHTN		MY-VK425130A/WW AHTN	▲		2,280lm・18.7W・121.9lm/W
		EL-LU42513L AHTN		MY-VK425130A/L AHTN	▲		2,210lm・18.7W・118.1lm/W
	2,000lm	EL-LU42013D AHTN	¥13,700	MY-VK420130A/D AHTN	▲	¥62,700	1,980lm・14.9W・132.8lm/W
		EL-LU42013N AHTN		MY-VK420130A/N AHTN	△		1,980lm・14.9W・132.8lm/W
		EL-LU42013W AHTN		MY-VK420130A/W AHTN	▲		1,820lm・14.9W・122.1lm/W
		EL-LU42013WW AHTN		MY-VK420130A/WW AHTN	▲		1,780lm・14.9W・119.4lm/W
		EL-LU42013L AHTN		MY-VK420130A/L AHTN	▲		1,720lm・14.9W・115.4lm/W
省電力タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47020D AHTN	¥29,000	MY-VK470200A/D AHTN	▲	¥78,000	6,520lm・38.0W・171.5lm/W
		EL-LU47020N AHTN		MY-VK470200A/N AHTN	▲		6,830lm・38.0W・179.7lm/W
		EL-LU47020W AHTN		MY-VK470200A/W AHTN	▲		6,290lm・38.0W・165.5lm/W
		EL-LU47020WW AHTN		MY-VK470200A/WW AHTN	▲		6,000lm・38.0W・157.8lm/W
		EL-LU47020L AHTN		MY-VK470200A/L AHTN	▲		6,000lm・38.0W・157.8lm/W
	5,200lm	EL-LU45020D AHTN	¥25,000	MY-VK450200A/D AHTN	▲	¥74,000	4,820lm・28.1W・171.5lm/W
		EL-LU45020N AHTN		MY-VK450200A/N AHTN	▲		5,050lm・28.1W・179.7lm/W
		EL-LU45020W AHTN		MY-VK450200A/W AHTN	▲		4,640lm・28.1W・165.1lm/W
		EL-LU45020WW AHTN		MY-VK450200A/WW AHTN	▲		4,430lm・28.1W・157.6lm/W
		EL-LU45020L AHTN		MY-VK450200A/L AHTN	▲		4,430lm・28.1W・157.6lm/W

■:昼光色（6500K）　■:昼白色（5000K）　□:白色（4000K）　□:温白色（3500K）　■:電球色（3000K）

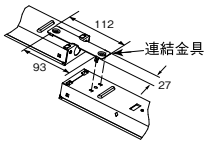
※タイプの分類は5000K（昼白色）を基準にしております。色温度（光色）の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.71をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

HN：「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット

Di：デジタルインターフェース搭載電源
（オプション取付時：無線制御：5～100%調光、消費電力0.3Wアップ）

屋内用 適合部品［40形］

連結金具
REA48 △¥880（税別）
取付金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.1kg



Di オプション



無線調光ユニット
SC0500（2回路用）
制御 △¥3,000（税別）
消費電力　：0.3W
質量　：0.05kg

※無線調光機能の詳細についてはP.794をご覧ください。
※Myシリーズ非常用照明器具は信号調光には対応しておりません。
※無線調光ユニットSC0500A（4回路用）はご使用できません。

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ（m）		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.8
	A'1	5.2	5.6	5.8	6.1	5.7
	B1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.6
直線配置	A2	11.9	13.0	13.6	14.8	16.9
	B2	11.9	13.0	13.7	14.8	16.9
四角配置	A4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.3
	B4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.4

直付形

取り付け高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5
階段配置	Y=1.0m	2lx	X+	3.0	4.2	5.0	5.7
			X-	2.9	4.0	4.9	5.5
		1lx	X+	3.3	4.6	5.7	6.7
			X-	3.1	4.5	5.6	6.5
	Y=1.5m	2lx	X+	2.8	4.0	4.9	5.6
			X-	2.7	3.9	4.7	5.4
		1lx	X+	3.1	4.5	5.6	6.6
			X-	2.9	4.3	5.5	6.4
	Y=2.0m	2lx	X+	2.5	3.8	4.7	5.4
			X-	2.3	3.6	4.5	5.2
		1lx	X+	2.8	4.3	5.5	6.4
			X-	2.6	4.1	5.3	6.3

A：電圧100～200V共用（100～242V共用）　HTN：高力率段調光形　Ⓢ：LED施設
光源寿命アイコンについて：光束維持率記載なし＝70%　記載あり＝記載の値

定格電圧		AC100～242V							
明るさタイプ		6,900lm		5,200lm		4,000lm	3,200lm	2,500lm	2,000lm
		一般	省電力	一般	省電力				
定格消費電力	100V	45.2	38.6	34.3	28.5	26.2	22.8	18.7	14.8
	200V	44.3	38.0	33.8	28.1	26.2	22.7	18.7	14.9
電流値	100V	0.463	0.395	0.350	0.292	0.269	0.238	0.194	0.154
	200V	0.229	0.198	0.175	0.147	0.136	0.120	0.099	0.080

MY LEDライトユニット形 ベースライト シリーズ

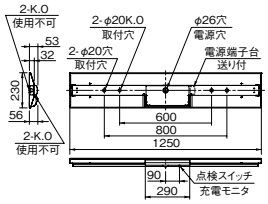

階段通路誘導灯兼用形

40形 直付形 逆富士タイプ 230幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上(白色塗装)
ライトユニット　：LED内蔵・電源ユニット内蔵
質量　：2.6kg(器具本体のみ)

適合部品　：**連結金具 REA48**　△¥880(税別)
適合電池　：**9H10DA(Ni-MH)**　▲¥12,400(税別)
器具本体+ライトユニット　：大臣認定番号：**LAE-0089** 評定番号：**D-LALH-75**
適合ユニット組合せ時　：大臣認定番号：**LAE-0090** 評定番号：**D-LALH-76**
型式認定番号　：**3AE-1063**

※器具間送り配線は、天井裏に電源線・信号線を戻して配線してください。器具内送りはできません。
※必ず適合のライトユニットと組合せてご使用ください。



※取付ピッチ600mmの使用可否については組合せ形名の納入仕様書をご確認ください。

段調光機能(100%⇔70%)　常用光源ライトユニット寿命 40,000時間(光束維持率85%)　5年保証　非常時点灯 LED(本体組込) 100~242V

器具本体 **EL-LH-VK42300A**　○ ¥49,500(税別)

※下記の表は昼白色の場合を示しています。その他の光色は下表「組合せ形名一覧」をご参照ください。

昼白色(5000K) Ra85		FHF32形器具 高出力相当		FHF32形器具 定格出力相当		FLR40形器具 節電タイプ	
		6,900lm FHF32形×2灯器具 高出力相当	3,200lm FHF32形×1灯器具 高出力相当	5,200lm FHF32形×2灯器具 定格出力相当	2,500lm FHF32形×1灯器具 定格出力相当	4,000lm FLR40形×2灯器具 節電タイプ	2,000lm FLR40形×1灯器具 節電タイプ
一般タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：**EL-LU47023N** AHTN S △¥25,000(税別) **MY-VK470231A/N** AHTN 組合せ価格S △**¥74,500**(税別) (6,830lm・44.3W・154.1lm/W)	ライトユニット：**EL-LU43013N** AHTN S △¥15,700(税別) **MY-VK430131A/N** AHTN 組合せ価格S △**¥65,200**(税別) (3,170lm・22.7W・139.6lm/W)	ライトユニット：**EL-LU45023N** AHTN S △¥21,000(税別) **MY-VK450231A/N** AHTN 組合せ価格S △**¥70,500**(税別) (5,150lm・33.8W・152.3lm/W)	ライトユニット：**EL-LU42513N** AHTN S △¥15,200(税別) **MY-VK425131A/N** AHTN 組合せ価格S △**¥64,700**(税別) (2,480lm・18.7W・132.6lm/W)	ライトユニット：**EL-LU44023N** AHTN S △¥17,500(税別) **MY-VK440231A/N** AHTN 組合せ価格S △**¥67,000**(税別) (3,960lm・26.2W・151.1lm/W)	ライトユニット：**EL-LU42013N** AHTN S △¥13,700(税別) **MY-VK420131A/N** AHTN 組合せ価格S △**¥63,200**(税別) (1,980lm・14.9W・132.8lm/W)
省電力タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：**EL-LU47020N** AHTN S ▲¥29,000(税別) **MY-VK470201A/N** AHTN 組合せ価格S ▲**¥78,500**(税別) (6,830lm・38.0W・179.7lm/W)		ライトユニット：**EL-LU45020N** AHTN S ▲¥25,000(税別) **MY-VK450201A/N** AHTN 組合せ価格S ▲**¥74,500**(税別) (5,050lm・28.1W・179.7lm/W)			

同タイプ器具：一般形→P.16　人感センサ付器具→P.217

※1：70%段調光切替可能形、デジタルインターフェース搭載電源

組合せ形名一覧(40形 直付形 逆富士タイプ 230幅)

固定出力(AHTN)［70%段調光切替可能形］ Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名		ライトユニット 価格(税別)	組合せ形名		納期区分	組合せ価格(税別)	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47023D	AHTN	¥25,000	MY-VK470231A/D	AHTN	▲	¥74,500	6,580lm・44.3W・148.5lm/W
		EL-LU47023N	AHTN		MY-VK470231A/N	AHTN	△		6,830lm・44.3W・154.1lm/W
		EL-LU47023W	AHTN		MY-VK470231A/W	AHTN	▲		6,270lm・44.3W・141.5lm/W
		EL-LU47023WW	AHTN		MY-VK470231A/WW	AHTN	▲		6,020lm・44.3W・135.8lm/W
		EL-LU47023L	AHTN		MY-VK470231A/L	AHTN	▲		6,020lm・44.3W・135.8lm/W
	5,200lm	EL-LU45023D	AHTN	¥21,000	MY-VK450231A/D	AHTN	▲	¥70,500	4,950lm・33.8W・146.4lm/W
		EL-LU45023N	AHTN		MY-VK450231A/N	AHTN	△		5,150lm・33.8W・152.3lm/W
		EL-LU45023W	AHTN		MY-VK450231A/W	AHTN	▲		4,720lm・33.8W・139.6lm/W
		EL-LU45023WW	AHTN		MY-VK450231A/WW	AHTN	▲		4,720lm・33.8W・139.6lm/W
		EL-LU45023L	AHTN		MY-VK450231A/L	AHTN	▲		4,530lm・33.8W・134.0lm/W
	4,000lm	EL-LU44023D	AHTN	¥17,500	MY-VK440231A/D	AHTN	▲	¥67,000	3,800lm・26.2W・145.0lm/W
		EL-LU44023N	AHTN		MY-VK440231A/N	AHTN	△		3,960lm・26.2W・151.1lm/W
		EL-LU44023W	AHTN		MY-VK440231A/W	AHTN	▲		3,620lm・26.2W・138.1lm/W
		EL-LU44023WW	AHTN		MY-VK440231A/WW	AHTN	▲		3,560lm・26.2W・135.8lm/W
		EL-LU44023L	AHTN		MY-VK440231A/L	AHTN	▲		3,480lm・26.2W・132.8lm/W
	3,200lm	EL-LU43013D	AHTN	¥15,700	MY-VK430131A/D	AHTN	▲	¥65,200	3,070lm・22.7W・135.2lm/W
		EL-LU43013N	AHTN		MY-VK430131A/N	AHTN	△		3,170lm・22.7W・139.6lm/W
		EL-LU43013W	AHTN		MY-VK430131A/W	AHTN	▲		2,820lm・22.7W・124.2lm/W
		EL-LU43013WW	AHTN		MY-VK430131A/WW	AHTN	▲		2,750lm・22.7W・121.1lm/W
		EL-LU43013L	AHTN		MY-VK430131A/L	AHTN	▲		2,670lm・22.7W・117.6lm/W

固定出力(AHTN)［70%段調光切替可能形］ Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名		ライトユニット 価格(税別)	組合せ形名		納期区分	組合せ価格(税別)	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	2,500lm	EL-LU42513D	AHTN	¥15,200	MY-VK425131A/D	AHTN	▲	¥64,700	2,480lm・18.7W・132.6lm/W
		EL-LU42513N	AHTN		MY-VK425131A/N	AHTN	△		2,480lm・18.7W・132.6lm/W
		EL-LU42513W	AHTN		MY-VK425131A/W	AHTN	▲		2,340lm・18.7W・125.1lm/W
		EL-LU42513WW	AHTN		MY-VK425131A/WW	AHTN	▲		2,280lm・18.7W・121.9lm/W
		EL-LU42513L	AHTN		MY-VK425131A/L	AHTN	▲		2,210lm・18.7W・118.1lm/W
	2,000lm	EL-LU42013D	AHTN	¥13,700	MY-VK420131A/D	AHTN	▲	¥63,200	1,980lm・14.9W・132.8lm/W
		EL-LU42013N	AHTN		MY-VK420131A/N	AHTN	△		1,980lm・14.9W・132.8lm/W
		EL-LU42013W	AHTN		MY-VK420131A/W	AHTN	▲		1,820lm・14.9W・122.1lm/W
		EL-LU42013WW	AHTN		MY-VK420131A/WW	AHTN	▲		1,780lm・14.9W・119.4lm/W
		EL-LU42013L	AHTN		MY-VK420131A/L	AHTN	▲		1,720lm・14.9W・115.4lm/W
省電力タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47020D	AHTN	¥29,000	MY-VK470201A/D	AHTN	▲	¥78,500	6,520lm・38.0W・171.5lm/W
		EL-LU47020N	AHTN		MY-VK470201A/N	AHTN	▲		6,830lm・38.0W・179.7lm/W
		EL-LU47020W	AHTN		MY-VK470201A/W	AHTN	▲		6,290lm・38.0W・165.5lm/W
		EL-LU47020WW	AHTN		MY-VK470201A/WW	AHTN	▲		6,000lm・38.0W・157.8lm/W
		EL-LU47020L	AHTN		MY-VK470201A/L	AHTN	▲		6,000lm・38.0W・157.8lm/W
	5,200lm	EL-LU45020D	AHTN	¥25,000	MY-VK450201A/D	AHTN	▲	¥74,500	4,820lm・28.1W・171.5lm/W
		EL-LU45020N	AHTN		MY-VK450201A/N	AHTN	▲		5,050lm・28.1W・179.7lm/W
		EL-LU45020W	AHTN		MY-VK450201A/W	AHTN	▲		4,640lm・28.1W・165.1lm/W
		EL-LU45020WW	AHTN		MY-VK450201A/WW	AHTN	▲		4,430lm・28.1W・157.6lm/W
		EL-LU45020L	AHTN		MY-VK450201A/L	AHTN	▲		4,430lm・28.1W・157.6lm/W

■:昼光色(6500K)　■:昼白色(5000K)　□:白色(4000K)　□:温白色(3500K)　■:電球色(3000K)

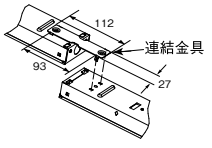
※タイプの分類は5000K(昼白色)を基準にしております。色温度(光色)の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.71をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

HN：「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット

Di：デジタルインターフェース搭載電源
(オプション取付時：無線制御：5～100%調光、消費電力0.3Wアップ)

屋内用 適合部品［40形］

連結金具
REA48 △¥880(税別)
取付金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.1kg



Di オプション



無線調光ユニット
SC0500(2回路用)
制御 △¥3,000(税別)
消費電力　：0.3W
質量　：0.05kg

※無線調光機能の詳細についてはP.794をご覧ください。
※Mysシリーズ非常用照明器具は信号調光には対応しておりません。
※無線調光ユニットSC0500A(4回路用)はご使用できません。

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.8
	A'1	5.2	5.6	5.8	6.1	5.7
	B1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.6
直線配置	A2	11.9	13.0	13.6	14.8	16.9
	B2	11.9	13.0	13.7	14.8	16.9
四角配置	A4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.3
	B4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.4

直付形

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5
階段配置	Y=1.0m	2lx	X+	3.0	4.2	5.0	5.7
			X-	2.9	4.0	4.9	5.5
		1lx	X+	3.3	4.6	5.7	6.7
			X-	3.1	4.5	5.6	6.5
	Y=1.5m	2lx	X+	2.8	4.0	4.9	5.6
			X-	2.7	3.9	4.7	5.4
		1lx	X+	3.1	4.5	5.6	6.6
			X-	2.9	4.3	5.5	6.4
	Y=2.0m	2lx	X+	2.5	3.8	4.7	5.4
			X-	2.3	3.6	4.5	5.2
		1lx	X+	2.8	4.3	5.5	6.4
			X-	2.6	4.1	5.3	6.3

納期：○=在庫対応品(配送期間を要します)　△=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)　▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください)　※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形
LEDライトユニット形 Myシリーズ（平常時LEDライトユニット点灯・非常時本体組込LED点灯）

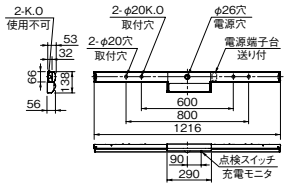

階段通路誘導灯兼用形

40形 直付形 トラフタイプ 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
ライトユニット　：LED内蔵・電源ユニット内蔵
質量　：1.7kg（器具本体のみ）

適合部品　：連結金具 REA48　△¥880（税別）
適合電池　：9H10DA（Ni-MH）　▲¥12,400（税別）
器具本体+ライトユニット　：大臣認定番号：LAE-0089 評定番号：D-LALH-75
適合ユニット組合せ時　：大臣認定番号：LAE-0090 評定番号：D-LALH-76
型式認定番号　：3AE-1063

※器具間送り配線は、天井裏に電源線・信号線を戻して配線してください。
器具内送りはできません。
※必ず適合のライトユニットと組合せてご使用ください。



※取付ピッチ600mmの使用可否については組合せ形名の納入仕様書をご確認ください。

段調光機能（100%⇔70%）　常用光源ライフユニット寿命 40,000時間（光束維持率85%）　5年保証　非常時点灯 LED（本体組込）100~242V

器具本体 **EL-LH-LK40700A** Ⓢ△ ¥49,000（税別）

※下記の表は昼白色の場合を示しています。その他の光色は下表「組合せ形名一覧」をご参照ください。

昼白色（5000K）Ra85		FHF32形器具 高出力相当		FHF32形器具 定格出力相当		FLR40形器具 節電タイプ	
		6,900lm FHF32形×2灯器具 高出力相当	3,200lm FHF32形×1灯器具 高出力相当	5,200lm FHF32形×2灯器具 定格出力相当	2,500lm FHF32形×1灯器具 定格出力相当	4,000lm FLR40形×2灯器具 節電タイプ	2,000lm FLR40形×1灯器具 節電タイプ
一般タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：**EL-LU47023N** AHTN Ⓢ△ ¥25,000（税別） **MY-LK470230A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥74,000**（税別） （6,830lm・44.3W・154.1lm/W）	ライトユニット：**EL-LU43013N** AHTN Ⓢ△ ¥15,700（税別） **MY-LK430130A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥64,700**（税別） （3,170lm・22.7W・139.6lm/W）	ライトユニット：**EL-LU45023N** AHTN Ⓢ△ ¥21,000（税別） **MY-LK450230A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥70,000**（税別） （5,150lm・33.8W・152.3lm/W）	ライトユニット：**EL-LU42513N** AHTN Ⓢ△ ¥15,200（税別） **MY-LK425130A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥64,200**（税別） （2,480lm・18.7W・132.6lm/W）	ライトユニット：**EL-LU44023N** AHTN Ⓢ△ ¥17,500（税別） **MY-LK440230A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥66,500**（税別） （3,960lm・26.2W・151.1lm/W）	ライトユニット：**EL-LU42013N** AHTN Ⓢ△ ¥13,700（税別） **MY-LK420130A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥62,700**（税別） （1,980lm・14.9W・132.8lm/W）
省電力タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：**EL-LU47020N** AHTN Ⓢ▲ ¥29,000（税別） **MY-LK470200A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ▲ **¥78,000**（税別） （6,830lm・38.0W・179.7lm/W）		ライトユニット：**EL-LU45020N** AHTN Ⓢ▲ ¥25,000（税別） **MY-LK450200A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ▲ **¥74,000**（税別） （5,050lm・28.1W・179.7lm/W）			

同タイプ器具：一般形→P.20　人感センサ付器具→P.218

※1：70%段調光切替可能形、デジタルインターフェース搭載電源

組合せ形名一覧（40形 直付形 トラフタイプ）

固定出力（AHTN）［70%段調光切替可能形］　Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名		ライトユニット 価格（税別）	組合せ形名		納期区分	組合せ価格（税別）	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47023D	AHTN	¥25,000	MY-LK470230A/D	AHTN	▲	¥74,000	6,580lm・44.3W・148.5lm/W
		EL-LU47023N	AHTN		MY-LK470230A/N	AHTN	△		6,830lm・44.3W・154.1lm/W
		EL-LU47023W	AHTN		MY-LK470230A/W	AHTN	▲		6,270lm・44.3W・141.5lm/W
		EL-LU47023WW	AHTN		MY-LK470230A/WW	AHTN	▲		6,020lm・44.3W・135.8lm/W
		EL-LU47023L	AHTN		MY-LK470230A/L	AHTN	▲		6,020lm・44.3W・135.8lm/W
	5,200lm	EL-LU45023D	AHTN	¥21,000	MY-LK450230A/D	AHTN	▲	¥70,000	4,950lm・33.8W・146.4lm/W
		EL-LU45023N	AHTN		MY-LK450230A/N	AHTN	△		5,150lm・33.8W・152.3lm/W
		EL-LU45023W	AHTN		MY-LK450230A/W	AHTN	▲		4,720lm・33.8W・139.6lm/W
		EL-LU45023WW	AHTN		MY-LK450230A/WW	AHTN	▲		4,720lm・33.8W・139.6lm/W
		EL-LU45023L	AHTN		MY-LK450230A/L	AHTN	▲		4,530lm・33.8W・134.0lm/W
	4,000lm	EL-LU44023D	AHTN	¥17,500	MY-LK440230A/D	AHTN	▲	¥66,500	3,800lm・26.2W・145.0lm/W
		EL-LU44023N	AHTN		MY-LK440230A/N	AHTN	△		3,960lm・26.2W・151.1lm/W
		EL-LU44023W	AHTN		MY-LK440230A/W	AHTN	▲		3,620lm・26.2W・138.1lm/W
		EL-LU44023WW	AHTN		MY-LK440230A/WW	AHTN	▲		3,560lm・26.2W・135.8lm/W
		EL-LU44023L	AHTN		MY-LK440230A/L	AHTN	▲		3,480lm・26.2W・132.8lm/W
	3,200lm	EL-LU43013D	AHTN	¥15,700	MY-LK430130A/D	AHTN	▲	¥64,700	3,070lm・22.7W・135.2lm/W
		EL-LU43013N	AHTN		MY-LK430130A/N	AHTN	△		3,170lm・22.7W・139.6lm/W
		EL-LU43013W	AHTN		MY-LK430130A/W	AHTN	▲		2,820lm・22.7W・124.2lm/W
		EL-LU43013WW	AHTN		MY-LK430130A/WW	AHTN	▲		2,750lm・22.7W・121.1lm/W
		EL-LU43013L	AHTN		MY-LK430130A/L	AHTN	▲		2,670lm・22.7W・117.6lm/W

固定出力（AHTN）［70%段調光切替可能形］　Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名		ライトユニット 価格（税別）	組合せ形名		納期区分	組合せ価格（税別）	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	2,500lm	EL-LU42513D	AHTN	¥15,200	MY-LK425130A/D	AHTN	▲	¥64,200	2,480lm・18.7W・132.6lm/W
		EL-LU42513N	AHTN		MY-LK425130A/N	AHTN	△		2,480lm・18.7W・132.6lm/W
		EL-LU42513W	AHTN		MY-LK425130A/W	AHTN	▲		2,340lm・18.7W・125.1lm/W
		EL-LU42513WW	AHTN		MY-LK425130A/WW	AHTN	▲		2,280lm・18.7W・121.9lm/W
		EL-LU42513L	AHTN		MY-LK425130A/L	AHTN	▲		2,210lm・18.7W・118.1lm/W
	2,000lm	EL-LU42013D	AHTN	¥13,700	MY-LK420130A/D	AHTN	▲	¥62,700	1,980lm・14.9W・132.8lm/W
		EL-LU42013N	AHTN		MY-LK420130A/N	AHTN	△		1,980lm・14.9W・132.8lm/W
		EL-LU42013W	AHTN		MY-LK420130A/W	AHTN	▲		1,820lm・14.9W・122.1lm/W
		EL-LU42013WW	AHTN		MY-LK420130A/WW	AHTN	▲		1,780lm・14.9W・119.4lm/W
		EL-LU42013L	AHTN		MY-LK420130A/L	AHTN	▲		1,720lm・14.9W・115.4lm/W
省電力タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47020D	AHTN	¥29,000	MY-LK470200A/D	AHTN	▲	¥78,000	6,520lm・38.0W・171.5lm/W
		EL-LU47020N	AHTN		MY-LK470200A/N	AHTN	▲		6,830lm・38.0W・179.7lm/W
		EL-LU47020W	AHTN		MY-LK470200A/W	AHTN	▲		6,290lm・38.0W・165.5lm/W
		EL-LU47020WW	AHTN		MY-LK470200A/WW	AHTN	▲		6,000lm・38.0W・157.8lm/W
		EL-LU47020L	AHTN		MY-LK470200A/L	AHTN	▲		6,000lm・38.0W・157.8lm/W
	5,200lm	EL-LU45020D	AHTN	¥25,000	MY-LK450200A/D	AHTN	▲	¥74,000	4,820lm・28.1W・171.5lm/W
		EL-LU45020N	AHTN		MY-LK450200A/N	AHTN	▲		5,050lm・28.1W・179.7lm/W
		EL-LU45020W	AHTN		MY-LK450200A/W	AHTN	▲		4,640lm・28.1W・165.1lm/W
		EL-LU45020WW	AHTN		MY-LK450200A/WW	AHTN	▲		4,430lm・28.1W・157.6lm/W
		EL-LU45020L	AHTN		MY-LK450200A/L	AHTN	▲		4,430lm・28.1W・157.6lm/W

■:昼光色（6500K）　■:昼白色（5000K）　□:白色（4000K）　□:温白色（3500K）　■:電球色（3000K）

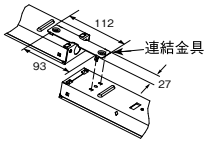
※タイプの分類は5000K（昼白色）を基準にしております。色温度（光色）の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.71をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

HN：「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット

Di：デジタルインターフェース搭載電源
（オプション取付時：無線制御：5～100%調光、消費電力0.3Wアップ）

屋内用 適合部品［40形］

連結金具
REA48 △¥880（税別）
取付金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.1kg



Di オプション



無線調光ユニット
SC0500（2回路用）
制御 △¥3,000（税別）
消費電力　：0.3W
質量　：0.05kg

※無線調光機能の詳細についてはP.794をご覧ください。
※Myシリーズ非常用照明器具は信号調光には対応しておりません。
※無線調光ユニットSC0500A（4回路用）はご使用できません。

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ（m）		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.8
	A'1	5.2	5.6	5.8	6.1	5.7
	B1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.6
直線配置	A2	11.9	13.0	13.6	14.8	16.9
	B2	11.9	13.0	13.7	14.8	16.9
四角配置	A4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.3
	B4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.4

直付形

取り付け高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5
階段配置	Y=1.0m	2lx	X+	3.0	4.2	5.0	5.7
			X-	2.9	4.0	4.9	5.5
		1lx	X+	3.3	4.6	5.7	6.7
			X-	3.1	4.5	5.6	6.5
	Y=1.5m	2lx	X+	2.8	4.0	4.9	5.6
			X-	2.7	3.9	4.7	5.4
		1lx	X+	3.1	4.5	5.6	6.6
			X-	2.9	4.3	5.5	6.4
	Y=2.0m	2lx	X+	2.5	3.8	4.7	5.4
			X-	2.3	3.6	4.5	5.2
		1lx	X+	2.8	4.3	5.5	6.4
			X-	2.6	4.1	5.3	6.3

A：電圧100～200V共用（100～242V共用）　HTN：高力率段調光形　Ⓢ：LED施設
光源寿命アイコンについて：光束維持率記載なし＝70%　記載あり＝記載の値

定格電圧		AC100～242V							
明るさタイプ		6,900lm		5,200lm		4,000lm	3,200lm	2,500lm	2,000lm
		一般	省電力	一般	省電力				
定格消費電力	100V	45.2	38.6	34.3	28.5	26.2	22.8	18.7	14.8
	200V	44.3	38.0	33.8	28.1	26.2	22.7	18.7	14.9
電流値	100V	0.463	0.395	0.350	0.292	0.269	0.238	0.194	0.154
	200V	0.229	0.198	0.175	0.147	0.136	0.120	0.099	0.080

MY LEDライトユニット形 ベースライト シリーズ

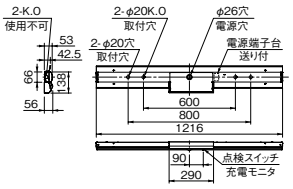

階段通路誘導灯兼用形

40形 直付形 笠付タイプ 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上(白色塗装)
ライトユニット　：LED内蔵・電源ユニット内蔵
質量　：2.1kg(器具本体のみ)

適合電池　：9H10DA(Ni-MH)　▲¥12,400(税別)
器具本体+ライトユニット　：大臣認定番号：LAE-0089 評定番号：D-LALH-75
適合ユニット組合せ時　：大臣認定番号：LAE-0090 評定番号：D-LALH-76
型式認定番号　：3AE-1063

※器具間送り配線は、天井裏に電源線・信号線を戻して配線してください。
器具内送りはできません。
※必ず適合のライトユニットと組合せてご使用ください。
※Myシリーズ 一般形笠付タイプと本体断面形状が異なります。



※取付ピッチ600mmの使用可否については組合せ形名の納入仕様書をご確認ください。

段調光機能(100%⇔70%)　常用光源ライフユニット寿命 40,000時間(光束維持率85%)　5年保証　非常時点灯 LED(本体組込) 100~242V

器具本体 **EL-LH-HK41500A**　S○ ¥49,500(税別)

※下記の表は昼白色の場合を示しています。その他の光色は下表「組合せ形名一覧」をご参照ください。

昼白色(5000K) Ra85		FHF32形器具 高出力相当		FHF32形器具 定格出力相当		FLR40形器具 節電タイプ	
		6,900lm FHF32形×2灯器具 高出力相当	3,200lm FHF32形×1灯器具 高出力相当	5,200lm FHF32形×2灯器具 定格出力相当	2,500lm FHF32形×1灯器具 定格出力相当	4,000lm FLR40形×2灯器具 節電タイプ	2,000lm FLR40形×1灯器具 節電タイプ
一般タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：**EL-LU47023N** AHTN S△¥25,000(税別) **MY-HK470230A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥74,500**(税別) (6,680lm・44.3W・150.7lm/W)	ライトユニット：**EL-LU43013N** AHTN S△¥15,700(税別) **MY-HK430130A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥65,200**(税別) (3,100lm・22.7W・136.5lm/W)	ライトユニット：**EL-LU45023N** AHTN S△¥21,000(税別) **MY-HK450230A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥70,500**(税別) (5,040lm・33.8W・149.1lm/W)	ライトユニット：**EL-LU42513N** AHTN S△¥15,200(税別) **MY-HK425130A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥64,700**(税別) (2,420lm・18.7W・129.4lm/W)	ライトユニット：**EL-LU44023N** AHTN S△¥17,500(税別) **MY-HK440230A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥67,000**(税別) (3,870lm・26.2W・147.7lm/W)	ライトユニット：**EL-LU42013N** AHTN S△¥13,700(税別) **MY-HK420130A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥63,200**(税別) (1,940lm・14.9W・130.2lm/W)
省電力タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：**EL-LU47020N** AHTN S▲¥29,000(税別) **MY-HK470200A/N** AHTN 組合せ価格S▲**¥78,500**(税別) (6,680lm・38.0W・175.7lm/W)		ライトユニット：**EL-LU45020N** AHTN S▲¥25,000(税別) **MY-HK450200A/N** AHTN 組合せ価格S▲**¥74,500**(税別) (4,940lm・28.1W・175.8lm/W)			

同タイプ器具：一般形→P.24　人感センサ付器具→P.219

※1：70%段調光切替可能形、デジタルインターフェース搭載電源

組合せ形名一覧(40形 直付形 笠付タイプ 230幅)

固定出力(AHTN)［70%段調光切替可能形］ Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名		ライトユニット 価格(税別)	組合せ形名		納期区分	組合せ価格(税別)	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47023D	AHTN	¥25,000	MY-HK470230A/D	AHTN	▲	¥74,500	6,440lm・44.3W・145.3lm/W
		EL-LU47023N	AHTN		MY-HK470230A/N	AHTN	△		6,680lm・44.3W・150.7lm/W
		EL-LU47023W	AHTN		MY-HK470230A/W	AHTN	▲		6,130lm・44.3W・138.3lm/W
		EL-LU47023WW	AHTN		MY-HK470230A/WW	AHTN	▲		5,890lm・44.3W・132.9lm/W
		EL-LU47023L	AHTN		MY-HK470230A/L	AHTN	▲		5,890lm・44.3W・132.9lm/W
	5,200lm	EL-LU45023D	AHTN	¥21,000	MY-HK450230A/D	AHTN	▲	¥70,500	4,840lm・33.8W・143.1lm/W
		EL-LU45023N	AHTN		MY-HK450230A/N	AHTN	△		5,040lm・33.8W・149.1lm/W
		EL-LU45023W	AHTN		MY-HK450230A/W	AHTN	▲		4,620lm・33.8W・136.6lm/W
		EL-LU45023WW	AHTN		MY-HK450230A/WW	AHTN	▲		4,620lm・33.8W・136.6lm/W
		EL-LU45023L	AHTN		MY-HK450230A/L	AHTN	▲		4,440lm・33.8W・131.3lm/W
	4,000lm	EL-LU44023D	AHTN	¥17,500	MY-HK440230A/D	AHTN	▲	¥67,000	3,720lm・26.2W・141.9lm/W
		EL-LU44023N	AHTN		MY-HK440230A/N	AHTN	△		3,870lm・26.2W・147.7lm/W
		EL-LU44023W	AHTN		MY-HK440230A/W	AHTN	▲		3,540lm・26.2W・135.1lm/W
		EL-LU44023WW	AHTN		MY-HK440230A/WW	AHTN	▲		3,490lm・26.2W・133.2lm/W
		EL-LU44023L	AHTN		MY-HK440230A/L	AHTN	▲		3,410lm・26.2W・130.1lm/W
	3,200lm	EL-LU43013D	AHTN	¥15,700	MY-HK430130A/D	AHTN	▲	¥65,200	3,000lm・22.7W・132.1lm/W
		EL-LU43013N	AHTN		MY-HK430130A/N	AHTN	△		3,100lm・22.7W・136.5lm/W
		EL-LU43013W	AHTN		MY-HK430130A/W	AHTN	▲		2,760lm・22.7W・121.5lm/W
		EL-LU43013WW	AHTN		MY-HK430130A/WW	AHTN	▲		2,690lm・22.7W・118.5lm/W
		EL-LU43013L	AHTN		MY-HK430130A/L	AHTN	▲		2,610lm・22.7W・114.9lm/W

固定出力(AHTN)［70%段調光切替可能形］ Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名		ライトユニット 価格(税別)	組合せ形名		納期区分	組合せ価格(税別)	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	2,500lm	EL-LU42513D	AHTN	¥15,200	MY-HK425130A/D	AHTN	▲	¥64,700	2,420lm・18.7W・129.4lm/W
		EL-LU42513N	AHTN		MY-HK425130A/N	AHTN	△		2,420lm・18.7W・129.4lm/W
		EL-LU42513W	AHTN		MY-HK425130A/W	AHTN	▲		2,290lm・18.7W・122.4lm/W
		EL-LU42513WW	AHTN		MY-HK425130A/WW	AHTN	▲		2,230lm・18.7W・119.2lm/W
		EL-LU42513L	AHTN		MY-HK425130A/L	AHTN	▲		2,160lm・18.7W・115.5lm/W
	2,000lm	EL-LU42013D	AHTN	¥13,700	MY-HK420130A/D	AHTN	▲	¥63,200	1,940lm・14.9W・130.2lm/W
		EL-LU42013N	AHTN		MY-HK420130A/N	AHTN	△		1,940lm・14.9W・130.2lm/W
		EL-LU42013W	AHTN		MY-HK420130A/W	AHTN	▲		1,780lm・14.9W・119.4lm/W
		EL-LU42013WW	AHTN		MY-HK420130A/WW	AHTN	▲		1,740lm・14.9W・116.7lm/W
		EL-LU42013L	AHTN		MY-HK420130A/L	AHTN	▲		1,680lm・14.9W・112.7lm/W
省電力タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47020D	AHTN	¥29,000	MY-HK470200A/D	AHTN	▲	¥78,500	6,380lm・38.0W・167.8lm/W
		EL-LU47020N	AHTN		MY-HK470200A/N	AHTN	▲		6,680lm・38.0W・175.7lm/W
		EL-LU47020W	AHTN		MY-HK470200A/W	AHTN	▲		6,150lm・38.0W・161.8lm/W
		EL-LU47020WW	AHTN		MY-HK470200A/WW	AHTN	▲		5,870lm・38.0W・154.4lm/W
		EL-LU47020L	AHTN		MY-HK470200A/L	AHTN	▲		5,870lm・38.0W・154.4lm/W
	5,200lm	EL-LU45020D	AHTN	¥25,000	MY-HK450200A/D	AHTN	▲	¥74,500	4,720lm・28.1W・167.9lm/W
		EL-LU45020N	AHTN		MY-HK450200A/N	AHTN	▲		4,940lm・28.1W・175.8lm/W
		EL-LU45020W	AHTN		MY-HK450200A/W	AHTN	▲		4,540lm・28.1W・161.5lm/W
		EL-LU45020WW	AHTN		MY-HK450200A/WW	AHTN	▲		4,330lm・28.1W・154.0lm/W
		EL-LU45020L	AHTN		MY-HK450200A/L	AHTN	▲		4,330lm・28.1W・154.0lm/W

■:昼光色(6500K)　■:昼白色(5000K)　□:白色(4000K)　□:温白色(3500K)　■:電球色(3000K)

※タイプの分類は5000K(昼白色)を基準にしております。色温度(光色)の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.71をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

HN：「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット

Di：デジタルインターフェース搭載電源
(オプション取付時：無線制御：5～100%調光、消費電力0.3Wアップ)

Di オプション



無線調光ユニット
SC0500(2回路用)
制御 △¥3,000(税別)
消費電力：0.3W
質量　：0.05kg

※無線調光機能の詳細についてはP.794をご覧ください。
※Myシリーズ非常用照明器具は信号調光には対応しておりません。
※無線調光ユニットSC0500A(4回路用)はご使用できません。

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.8
	A'1	5.2	5.6	5.8	6.1	5.7
	B1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.6
直線配置	A2	11.9	13.0	13.6	14.8	16.9
	B2	11.9	13.0	13.7	14.8	16.9
四角配置	A4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.3
	B4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.4

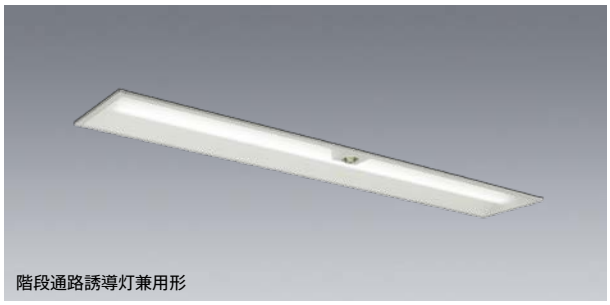
直付形

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5
階段配置	Y=1.0m	2lx	X+	3.0	4.2	5.0	5.7
			X-	2.9	4.0	4.9	5.5
		1lx	X+	3.3	4.6	5.7	6.7
			X-	3.1	4.5	5.6	6.5
	Y=1.5m	2lx	X+	2.8	4.0	4.9	5.6
			X-	2.7	3.9	4.7	5.4
		1lx	X+	3.1	4.5	5.6	6.6
			X-	2.9	4.3	5.5	6.4
	Y=2.0m	2lx	X+	2.5	3.8	4.7	5.4
			X-	2.3	3.6	4.5	5.2
		1lx	X+	2.8	4.3	5.5	6.4
			X-	2.6	4.1	5.3	6.3

納期：○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します) ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形
LEDライトユニット形 Myシリーズ（平常時LEDライトユニット点灯・非常時本体組込LED点灯）

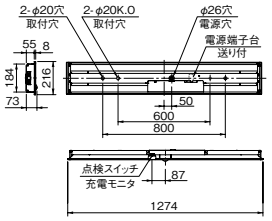

階段通路誘導灯兼用形

40形 埋込形 190幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
ライトユニット　：LED内蔵・電源ユニット内蔵
質量　：3.0kg（器具本体のみ）

適合部品　：連結金具 REB69　△¥880（税別）
適合電池　：9H10DA（Ni-MH）　▲¥12,400（税別）
器具本体+ライトユニット　：大臣認定番号：LAE-0089 評定番号：D-LALH-75
適合ユニット組合せ時　：大臣認定番号：LAE-0090 評定番号：D-LALH-76
型式認定番号　：3AE-1063

断熱施工では使用できません
※必ず適合のライトユニットと組合せてご使用ください。



※取付ピッチ600mmの使用可否については組合せ形名の納入仕様書をご確認ください。

埋込穴 190×1257　段調光機能（100%⇔70%）　常用光源ライトユニット寿命 40,000時間（光束維持率85%）　5年保証　非常時点灯 LED（本体組込）100~242V

器具本体 **EL-LH-BK41900A** S○ ¥54,100（税別）

※下記の表は昼白色の場合を示しています。その他の光色は下表「組合せ形名一覧」をご参照ください。

昼白色（5000K）Ra85		FHF32形器具 高出力相当		FHF32形器具 定格出力相当		FLR40形器具 節電タイプ	
		6,900lm FHF32形×2灯器具 高出力相当	3,200lm FHF32形×1灯器具 高出力相当	5,200lm FHF32形×2灯器具 定格出力相当	2,500lm FHF32形×1灯器具 定格出力相当	4,000lm FLR40形×2灯器具 節電タイプ	2,000lm FLR40形×1灯器具 節電タイプ
一般タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：EL-LU47023N AHTN S△¥25,000（税別） **MY-BK470232A/N** AHTN 組合せ価格S△¥79,100（税別） （6,610lm・44.3W・149.2lm/W）	ライトユニット：EL-LU43013N AHTN S△¥15,700（税別） **MY-BK430132A/N** AHTN 組合せ価格S△¥69,800（税別） （3,070lm・22.7W・135.2lm/W）	ライトユニット：EL-LU45023N AHTN S△¥21,000（税別） **MY-BK450232A/N** AHTN 組合せ価格S△¥75,100（税別） （4,980lm・33.8W・147.3lm/W）	ライトユニット：EL-LU42513N AHTN S△¥15,200（税別） **MY-BK425132A/N** AHTN 組合せ価格S△¥69,300（税別） （2,400lm・18.7W・128.3lm/W）	ライトユニット：EL-LU44023N AHTN S△¥17,500（税別） **MY-BK440232A/N** AHTN 組合せ価格S△¥71,600（税別） （3,830lm・26.2W・146.1lm/W）	ライトユニット：EL-LU42013N AHTN S△¥13,700（税別） **MY-BK420132A/N** AHTN 組合せ価格S△¥67,800（税別） （1,920lm・14.9W・128.8lm/W）
省電力タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：EL-LU47020N AHTN S▲¥29,000（税別） **MY-BK470202A/N** AHTN 組合せ価格S▲¥83,100（税別） （6,610lm・38.0W・173.9lm/W）		ライトユニット：EL-LU45020N AHTN S▲¥25,000（税別） **MY-BK450202A/N** AHTN 組合せ価格S▲¥79,100（税別） （4,890lm・28.1W・174.0lm/W）			

同タイプ器具：一般形→P.46

※1：70%段調光切替可能形、デジタルインターフェース搭載電源

組合せ形名一覧（40形 埋込形 190幅）

固定出力（AHTN）［70%段調光切替可能形］ Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名	ライトユニット 価格（税別）	組合せ形名	納期区分	組合せ価格（税別）	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47023D AHTN	¥25,000	MY-BK470232A/D AHTN	▲	¥79,100	6,370lm・44.3W・143.7lm/W
		EL-LU47023N AHTN		MY-BK470232A/N AHTN	△		6,610lm・44.3W・149.2lm/W
		EL-LU47023W AHTN		MY-BK470232A/W AHTN	▲		6,070lm・44.3W・137.0lm/W
		EL-LU47023WW AHTN		MY-BK470232A/WW AHTN	▲		5,830lm・44.3W・131.6lm/W
		EL-LU47023L AHTN		MY-BK470232A/L AHTN	▲		5,830lm・44.3W・131.6lm/W
	5,200lm	EL-LU45023D AHTN	¥21,000	MY-BK450232A/D AHTN	▲	¥75,100	4,790lm・33.8W・141.7lm/W
		EL-LU45023N AHTN		MY-BK450232A/N AHTN	△		4,980lm・33.8W・147.3lm/W
		EL-LU45023W AHTN		MY-BK450232A/W AHTN	▲		4,570lm・33.8W・135.2lm/W
		EL-LU45023WW AHTN		MY-BK450232A/WW AHTN	▲		4,570lm・33.8W・135.2lm/W
		EL-LU45023L AHTN		MY-BK450232A/L AHTN	▲		4,390lm・33.8W・129.8lm/W
	4,000lm	EL-LU44023D AHTN	¥17,500	MY-BK440232A/D AHTN	▲	¥71,600	3,680lm・26.2W・140.4lm/W
		EL-LU44023N AHTN		MY-BK440232A/N AHTN	△		3,830lm・26.2W・146.1lm/W
		EL-LU44023W AHTN		MY-BK440232A/W AHTN	▲		3,510lm・26.2W・133.9lm/W
		EL-LU44023WW AHTN		MY-BK440232A/WW AHTN	▲		3,450lm・26.2W・131.6lm/W
		EL-LU44023L AHTN		MY-BK440232A/L AHTN	▲		3,370lm・26.2W・128.6lm/W
	3,200lm	EL-LU43013D AHTN	¥15,700	MY-BK430132A/D AHTN	▲	¥69,800	2,970lm・22.7W・130.8lm/W
		EL-LU43013N AHTN		MY-BK430132A/N AHTN	△		3,070lm・22.7W・135.2lm/W
		EL-LU43013W AHTN		MY-BK430132A/W AHTN	▲		2,730lm・22.7W・120.2lm/W
		EL-LU43013WW AHTN		MY-BK430132A/WW AHTN	▲		2,660lm・22.7W・117.1lm/W
		EL-LU43013L AHTN		MY-BK430132A/L AHTN	▲		2,590lm・22.7W・114.0lm/W

固定出力（AHTN）［70%段調光切替可能形］ Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名	ライトユニット 価格（税別）	組合せ形名	納期区分	組合せ価格（税別）	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	2,500lm	EL-LU42513D AHTN	¥15,200	MY-BK425132A/D AHTN	▲	¥69,300	2,400lm・18.7W・128.3lm/W
		EL-LU42513N AHTN		MY-BK425132A/N AHTN	△		2,400lm・18.7W・128.3lm/W
		EL-LU42513W AHTN		MY-BK425132A/W AHTN	▲		2,260lm・18.7W・120.8lm/W
		EL-LU42513WW AHTN		MY-BK425132A/WW AHTN	▲		2,200lm・18.7W・117.6lm/W
		EL-LU42513L AHTN		MY-BK425132A/L AHTN	▲		2,140lm・18.7W・114.4lm/W
	2,000lm	EL-LU42013D AHTN	¥13,700	MY-BK420132A/D AHTN	▲	¥67,800	1,920lm・14.9W・128.8lm/W
		EL-LU42013N AHTN		MY-BK420132A/N AHTN	△		1,920lm・14.9W・128.8lm/W
		EL-LU42013W AHTN		MY-BK420132A/W AHTN	▲		1,760lm・14.9W・118.1lm/W
		EL-LU42013WW AHTN		MY-BK420132A/WW AHTN	▲		1,720lm・14.9W・115.4lm/W
		EL-LU42013L AHTN		MY-BK420132A/L AHTN	▲		1,670lm・14.9W・112.0lm/W
省電力タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47020D AHTN	¥29,000	MY-BK470202A/D AHTN	▲	¥83,100	6,310lm・38.0W・166.0lm/W
		EL-LU47020N AHTN		MY-BK470202A/N AHTN	▲		6,610lm・38.0W・173.9lm/W
		EL-LU47020W AHTN		MY-BK470202A/W AHTN	▲		6,080lm・38.0W・160.0lm/W
		EL-LU47020WW AHTN		MY-BK470202A/WW AHTN	▲		5,810lm・38.0W・152.8lm/W
		EL-LU47020L AHTN		MY-BK470202A/L AHTN	▲		5,810lm・38.0W・152.8lm/W
	5,200lm	EL-LU45020D AHTN	¥25,000	MY-BK450202A/D AHTN	▲	¥79,100	4,670lm・28.1W・166.1lm/W
		EL-LU45020N AHTN		MY-BK450202A/N AHTN	▲		4,890lm・28.1W・174.0lm/W
		EL-LU45020W AHTN		MY-BK450202A/W AHTN	▲		4,490lm・28.1W・159.7lm/W
		EL-LU45020WW AHTN		MY-BK450202A/WW AHTN	▲		4,280lm・28.1W・152.3lm/W
		EL-LU45020L AHTN		MY-BK450202A/L AHTN	▲		4,280lm・28.1W・152.3lm/W

■:昼光色（6500K）　■:昼白色（5000K）　□:白色（4000K）　□:温白色（3500K）　■:電球色（3000K）

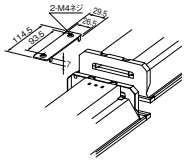
※タイプの分類は5000K（昼白色）を基準にしております。色温度（光色）の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.71をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

HN：「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット

Di：デジタルインターフェース搭載電源
（オプション取付時：無線制御：5～100%調光、消費電力0.3Wアップ）

屋内用 適合部品［40形］

連結金具
REB69 △¥880（税別）
取付金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.1kg



Di オプション



無線調光ユニット
SC0500（2回路用）
制御 △¥3,000（税別）
消費電力　：0.3W
質量　：0.05kg

※無線調光機能の詳細についてはP.794をご覧ください。
※Myシリーズ非常用照明器具は信号調光には対応しておりません。
※無線調光ユニットSC0500A（4回路用）はご使用できません。

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ（m）		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.3	5.7	5.9	6.1	5.8
	A'1	5.3	5.7	5.9	6.0	5.4
	B1	5.3	5.7	5.9	6.0	5.5
直線配置	A2	12.1	13.2	13.8	15.0	16.8
	B2	12.1	13.2	13.8	15.0	16.8
四角配置	A4	9.6	10.6	11.1	12.3	14.6
	B4	9.5	10.5	11.1	12.3	14.5

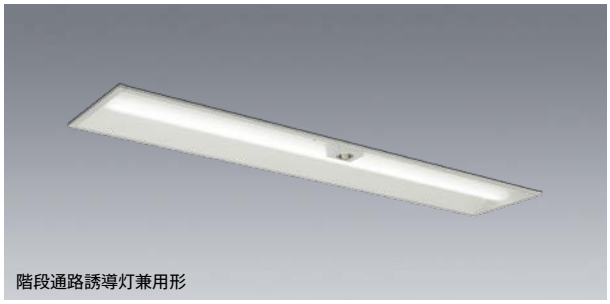
埋込形

取り付け高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5
階段配置	Y=1.0m	2lx	X+	3.1	4.3	5.1	5.7
			X-	3.0	4.1	4.9	5.6
		1lx	X+	3.4	4.7	5.8	6.7
			X-	3.3	4.6	5.7	6.6
	Y=1.5m	2lx	X+	2.9	4.1	5.0	5.6
			X-	2.8	4.0	4.8	5.5
		1lx	X+	3.2	4.6	5.7	6.6
			X-	3.1	4.5	5.6	6.5
	Y=2.0m	2lx	X+	2.6	3.9	4.8	5.4
			X-	2.5	3.8	4.7	5.3
		1lx	X+	2.9	4.4	5.6	6.5
			X-	2.8	4.3	5.5	6.4

A：電圧100～200V共用（100～242V共用）　HTN：高力率段調光形　S：LED施設
光源寿命アイコンについて：光束維持率記載なし＝70%　記載あり＝記載の値

定格電圧		AC100～242V							
明るさタイプ		6,900lm		5,200lm		4,000lm	3,200lm	2,500lm	2,000lm
		一般	省電力	一般	省電力				
定格消費電力	100V	45.2	38.6	34.3	28.5	26.2	22.8	18.7	14.8
	200V	44.3	38.0	33.8	28.1	26.2	22.7	18.7	14.9
電流値	100V	0.463	0.395	0.350	0.292	0.269	0.238	0.194	0.154
	200V	0.229	0.198	0.175	0.147	0.136	0.120	0.099	0.080

MY LEDライトユニット形ベースライト シリーズ

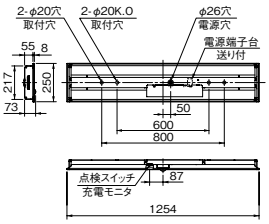

階段通路誘導灯兼用形

40形 埋込形 220幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上(白色塗装)
ライトユニット　：LED内蔵・電源ユニット内蔵
質量　：3.2kg(器具本体のみ)

適合部品　：連結金具 REB69　△¥880(税別)
適合電池　：9H10DA(Ni-MH)　▲¥12,400(税別)
器具本体+ライトユニット　：大臣認定番号：LAE-0089 評定番号：D-LALH-75
適合ユニット組合せ時　：大臣認定番号：LAE-0090 評定番号：D-LALH-76
型式認定番号　：3AE-1063

断熱施工では使用できません
※必ず適合のライトユニットと組合せてご使用ください。



※取付ピッチ600mmの使用可否については組合せ形名の納入仕様書をご確認ください。

埋込穴 220×1235　段調光機能(100%⇔70%)　常用光源ライフユニット寿命 40,000時間(光束維持率85%)　5年保証　非常時点灯 LED(本体組込) 100～242V

器具本体 **EL-LH-BK42200A** Ⓢ△¥54,200(税別)　※下記の表は昼白色の場合を示しています。その他の光色は下表「組合せ形名一覧」をご参照ください。

昼白色(5000K) Ra85		FHF32形器具 高出力相当		FHF32形器具 定格出力相当		FLR40形器具 節電タイプ	
		6,900lm FHF32形×2灯器具 高出力相当	3,200lm FHF32形×1灯器具 高出力相当	5,200lm FHF32形×2灯器具 定格出力相当	2,500lm FHF32形×1灯器具 定格出力相当	4,000lm FLR40形×2灯器具 節電タイプ	2,000lm FLR40形×1灯器具 節電タイプ
一般タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：EL-LU47023N AHTN Ⓢ△¥25,000(税別) MY-BK470233A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥79,200(税別) (6,610lm・44.3W・149.2lm/W)	ライトユニット：EL-LU43013N AHTN Ⓢ△¥15,700(税別) MY-BK430133A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥69,900(税別) (3,070lm・22.7W・135.2lm/W)	ライトユニット：EL-LU45023N AHTN Ⓢ△¥21,000(税別) MY-BK450233A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥75,200(税別) (4,980lm・33.8W・147.3lm/W)	ライトユニット：EL-LU42513N AHTN Ⓢ△¥15,200(税別) MY-BK425133A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥69,400(税別) (2,400lm・18.7W・128.3lm/W)	ライトユニット：EL-LU44023N AHTN Ⓢ△¥17,500(税別) MY-BK440233A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥71,700(税別) (3,830lm・26.2W・146.1lm/W)	ライトユニット：EL-LU42013N AHTN Ⓢ△¥13,700(税別) MY-BK420133A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥67,900(税別) (1,920lm・14.9W・128.8lm/W)
省電力タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：EL-LU47020N AHTN Ⓢ▲¥29,000(税別) MY-BK470203A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ▲¥83,200(税別) (6,610lm・38.0W・173.9lm/W)		ライトユニット：EL-LU45020N AHTN Ⓢ▲¥25,000(税別) MY-BK450203A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ▲¥79,200(税別) (4,890lm・28.1W・174.0lm/W)			

同タイプ器具：一般形→P.50　人感センサ付器具→P.220

※1：70%段調光切替可能形、デジタルインターフェース搭載電源

組合せ形名一覧(40形 埋込形 220幅)

固定出力(AHTN)［70%段調光切替可能形］　Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名	ライトユニット 価格(税別)	組合せ形名	納期区分	組合せ価格(税別)	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47023D AHTN	¥25,000	MY-BK470233A/D AHTN	▲	¥79,200	6,370lm・44.3W・143.7lm/W
		EL-LU47023N AHTN		MY-BK470233A/N AHTN	△		6,610lm・44.3W・149.2lm/W
		EL-LU47023W AHTN		MY-BK470233A/W AHTN	▲		6,070lm・44.3W・137.0lm/W
		EL-LU47023WW AHTN		MY-BK470233A/WW AHTN	▲		5,830lm・44.3W・131.6lm/W
		EL-LU47023L AHTN		MY-BK470233A/L AHTN	▲		5,830lm・44.3W・131.6lm/W
	5,200lm	EL-LU45023D AHTN	¥21,000	MY-BK450233A/D AHTN	▲	¥75,200	4,790lm・33.8W・141.7lm/W
		EL-LU45023N AHTN		MY-BK450233A/N AHTN	△		4,980lm・33.8W・147.3lm/W
		EL-LU45023W AHTN		MY-BK450233A/W AHTN	▲		4,570lm・33.8W・135.2lm/W
		EL-LU45023WW AHTN		MY-BK450233A/WW AHTN	▲		4,570lm・33.8W・135.2lm/W
		EL-LU45023L AHTN		MY-BK450233A/L AHTN	▲		4,390lm・33.8W・129.8lm/W
	4,000lm	EL-LU44023D AHTN	¥17,500	MY-BK440233A/D AHTN	▲	¥71,700	3,680lm・26.2W・140.4lm/W
		EL-LU44023N AHTN		MY-BK440233A/N AHTN	△		3,830lm・26.2W・146.1lm/W
		EL-LU44023W AHTN		MY-BK440233A/W AHTN	▲		3,510lm・26.2W・133.9lm/W
		EL-LU44023WW AHTN		MY-BK440233A/WW AHTN	▲		3,450lm・26.2W・131.6lm/W
		EL-LU44023L AHTN		MY-BK440233A/L AHTN	▲		3,370lm・26.2W・128.6lm/W
	3,200lm	EL-LU43013D AHTN	¥15,700	MY-BK430133A/D AHTN	▲	¥69,900	2,970lm・22.7W・130.8lm/W
		EL-LU43013N AHTN		MY-BK430133A/N AHTN	△		3,070lm・22.7W・135.2lm/W
		EL-LU43013W AHTN		MY-BK430133A/W AHTN	▲		2,730lm・22.7W・120.2lm/W
		EL-LU43013WW AHTN		MY-BK430133A/WW AHTN	▲		2,660lm・22.7W・117.1lm/W
		EL-LU43013L AHTN		MY-BK430133A/L AHTN	▲		2,590lm・22.7W・114.0lm/W

固定出力(AHTN)［70%段調光切替可能形］　Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名	ライトユニット 価格(税別)	組合せ形名	納期区分	組合せ価格(税別)	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	2,500lm	EL-LU42513D AHTN	¥15,200	MY-BK425133A/D AHTN	▲	¥69,400	2,400lm・18.7W・128.3lm/W
		EL-LU42513N AHTN		MY-BK425133A/N AHTN	△		2,400lm・18.7W・128.3lm/W
		EL-LU42513W AHTN		MY-BK425133A/W AHTN	▲		2,260lm・18.7W・120.8lm/W
		EL-LU42513WW AHTN		MY-BK425133A/WW AHTN	▲		2,200lm・18.7W・117.6lm/W
		EL-LU42513L AHTN		MY-BK425133A/L AHTN	▲		2,140lm・18.7W・114.4lm/W
	2,000lm	EL-LU42013D AHTN	¥13,700	MY-BK420133A/D AHTN	▲	¥67,900	1,920lm・14.9W・128.8lm/W
		EL-LU42013N AHTN		MY-BK420133A/N AHTN	△		1,920lm・14.9W・128.8lm/W
		EL-LU42013W AHTN		MY-BK420133A/W AHTN	▲		1,760lm・14.9W・118.1lm/W
		EL-LU42013WW AHTN		MY-BK420133A/WW AHTN	▲		1,720lm・14.9W・115.4lm/W
		EL-LU42013L AHTN		MY-BK420133A/L AHTN	▲		1,670lm・14.9W・112.0lm/W
省電力タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47020D AHTN	¥29,000	MY-BK470203A/D AHTN	▲	¥83,200	6,310lm・38.0W・166.0lm/W
		EL-LU47020N AHTN		MY-BK470203A/N AHTN	▲		6,610lm・38.0W・173.9lm/W
		EL-LU47020W AHTN		MY-BK470203A/W AHTN	▲		6,080lm・38.0W・160.0lm/W
		EL-LU47020WW AHTN		MY-BK470203A/WW AHTN	▲		5,810lm・38.0W・152.8lm/W
		EL-LU47020L AHTN		MY-BK470203A/L AHTN	▲		5,810lm・38.0W・152.8lm/W
	5,200lm	EL-LU45020D AHTN	¥25,000	MY-BK450203A/D AHTN	▲	¥79,200	4,670lm・28.1W・166.1lm/W
		EL-LU45020N AHTN		MY-BK450203A/N AHTN	▲		4,890lm・28.1W・174.0lm/W
		EL-LU45020W AHTN		MY-BK450203A/W AHTN	▲		4,490lm・28.1W・159.7lm/W
		EL-LU45020WW AHTN		MY-BK450203A/WW AHTN	▲		4,280lm・28.1W・152.3lm/W
		EL-LU45020L AHTN		MY-BK450203A/L AHTN	▲		4,280lm・28.1W・152.3lm/W

■:昼光色(6500K)　■:昼白色(5000K)　□:白色(4000K)　□:温白色(3500K)　■:電球色(3000K)

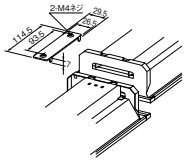
※タイプの分類は5000K(昼白色)を基準にしております。色温度(光色)の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.71をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

HN：「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット

Di：デジタルインターフェース搭載電源
(オプション取付時：無線制御：5～100%調光、消費電力0.3Wアップ)

屋内用 適合部品［40形］

連結金具
REB69 △¥880(税別)
取付金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.1kg



Di オプション



無線調光ユニット
SC0500(2回路用)
制御 △¥3,000(税別)
消費電力　：0.3W
質量　：0.05kg

※無線調光機能の詳細についてはP.794をご覧ください。
※Mysシリーズ非常用照明器具は信号調光には対応しておりません。
※無線調光ユニットSC0500A(4回路用)はご使用できません。

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.3	5.7	5.9	6.1	5.8
	A'1	5.3	5.7	5.9	6.0	5.4
	B1	5.3	5.7	5.9	6.0	5.5
直線配置	A2	12.1	13.2	13.8	15.0	16.8
	B2	12.1	13.2	13.8	15.0	16.8
四角配置	A4	9.6	10.6	11.1	12.3	14.6
	B4	9.5	10.5	11.1	12.3	14.5

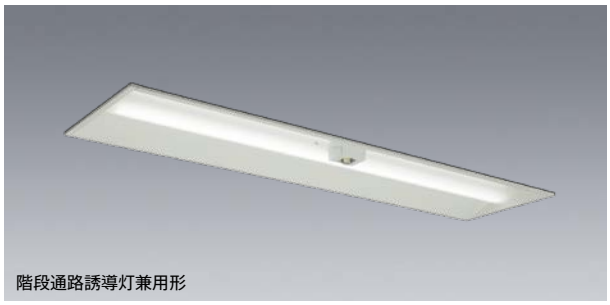
埋込形

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5
階段配置	Y=1.0m	2lx	X+	3.1	4.3	5.1	5.7
			X-	3.0	4.1	4.9	5.6
		1lx	X+	3.4	4.7	5.8	6.7
			X-	3.3	4.6	5.7	6.6
	Y=1.5m	2lx	X+	2.9	4.1	5.0	5.6
			X-	2.8	4.0	4.8	5.5
		1lx	X+	3.2	4.6	5.7	6.6
			X-	3.1	4.5	5.6	6.5
	Y=2.0m	2lx	X+	2.6	3.9	4.8	5.4
			X-	2.5	3.8	4.7	5.3
		1lx	X+	2.9	4.4	5.6	6.5
			X-	2.8	4.3	5.5	6.4

納期：○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します) ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形
LEDライトユニット形 Myシリーズ（平常時LEDライトユニット点灯・非常時本体組込LED点灯）


階段通路誘導灯兼用形

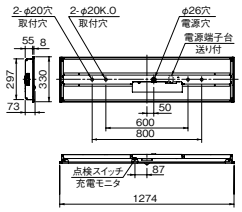
40形 埋込形 300幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
ライトユニット　：LED内蔵・電源ユニット内蔵
質量　：3.8kg（器具本体のみ）

適合部品　：連結金具 REB69　△¥880（税別）
適合電池　：9H10DA（Ni-MH）　▲¥12,400（税別）
器具本体+ライトユニット　：大臣認定番号：LAE-0089 評定番号：D-LALH-75
適合ユニット組合せ時　：大臣認定番号：LAE-0090 評定番号：D-LALH-76
型式認定番号　：3AE-1063

断熱施工では使用できません
※必ず適合のライトユニットと組合せてご使用ください。

埋込穴 300×1257　段調光機能（100%⇔70%）　常用光源ライト寿命 40,000時間（光束維持率85%）　5年保証　非常時点灯 LED（本体組込）100~242V



※取付ピッチ600mmの使用可否については組合せ形名の納入仕様書をご確認ください。

器具本体　**EL-LH-BK43000A**　S○ ¥55,000（税別）

※下記の表は昼白色の場合を示しています。その他の光色は下表「組合せ形名一覧」をご参照ください。

昼白色（5000K）Ra85		FHF32形器具 高出力相当		FHF32形器具 定格出力相当		FLR40形器具 節電タイプ	
		6,900lm FHF32形×2灯器具 高出力相当	3,200lm FHF32形×1灯器具 高出力相当	5,200lm FHF32形×2灯器具 定格出力相当	2,500lm FHF32形×1灯器具 定格出力相当	4,000lm FLR40形×2灯器具 節電タイプ	2,000lm FLR40形×1灯器具 節電タイプ
一般タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：**EL-LU47023N** AHTN S△¥25,000（税別） **MY-BK470235A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥80,000**（税別） （6,680lm・44.3W・150.7lm/W）	ライトユニット：**EL-LU43013N** AHTN S△¥15,700（税別） **MY-BK430135A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥70,700**（税別） （3,100lm・22.7W・136.5lm/W）	ライトユニット：**EL-LU45023N** AHTN S△¥21,000（税別） **MY-BK450235A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥76,000**（税別） （5,040lm・33.8W・149.1lm/W）	ライトユニット：**EL-LU42513N** AHTN S△¥15,200（税別） **MY-BK425135A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥70,200**（税別） （2,420lm・18.7W・129.4lm/W）	ライトユニット：**EL-LU44023N** AHTN S△¥17,500（税別） **MY-BK440235A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥72,500**（税別） （3,870lm・26.2W・147.7lm/W）	ライトユニット：**EL-LU42013N** AHTN S△¥13,700（税別） **MY-BK420135A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥68,700**（税別） （1,940lm・14.9W・130.2lm/W）
省電力タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：**EL-LU47020N** AHTN S▲¥29,000（税別） **MY-BK470205A/N** AHTN 組合せ価格S▲**¥84,000**（税別） （6,680lm・38.0W・175.7lm/W）		ライトユニット：**EL-LU45020N** AHTN S▲¥25,000（税別） **MY-BK450205A/N** AHTN 組合せ価格S▲**¥80,000**（税別） （4,940lm・28.1W・175.8lm/W）			

同タイプ器具：一般形→P.60

※1：70%段調光切替可能形、デジタルインターフェース搭載電源

組合せ形名一覧（40形 埋込形 300幅）

固定出力（AHTN）［70%段調光切替可能形］　Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名		ライトユニット 価格（税別）	組合せ形名		納期区分	組合せ価格（税別）	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47023D	AHTN	¥25,000	MY-BK470235A/D	AHTN	▲	¥80,000	6,440lm・44.3W・145.3lm/W
		EL-LU47023N	AHTN		MY-BK470235A/N	AHTN	△		6,680lm・44.3W・150.7lm/W
		EL-LU47023W	AHTN		MY-BK470235A/W	AHTN	▲		6,130lm・44.3W・138.3lm/W
		EL-LU47023WW	AHTN		MY-BK470235A/WW	AHTN	▲		5,890lm・44.3W・132.9lm/W
		EL-LU47023L	AHTN		MY-BK470235A/L	AHTN	▲		5,890lm・44.3W・132.9lm/W
	5,200lm	EL-LU45023D	AHTN	¥21,000	MY-BK450235A/D	AHTN	▲	¥76,000	4,840lm・33.8W・143.1lm/W
		EL-LU45023N	AHTN		MY-BK450235A/N	AHTN	△		5,040lm・33.8W・149.1lm/W
		EL-LU45023W	AHTN		MY-BK450235A/W	AHTN	▲		4,620lm・33.8W・136.6lm/W
		EL-LU45023WW	AHTN		MY-BK450235A/WW	AHTN	▲		4,620lm・33.8W・136.6lm/W
		EL-LU45023L	AHTN		MY-BK450235A/L	AHTN	▲		4,440lm・33.8W・131.3lm/W
	4,000lm	EL-LU44023D	AHTN	¥17,500	MY-BK440235A/D	AHTN	▲	¥72,500	3,720lm・26.2W・141.9lm/W
		EL-LU44023N	AHTN		MY-BK440235A/N	AHTN	△		3,870lm・26.2W・147.7lm/W
		EL-LU44023W	AHTN		MY-BK440235A/W	AHTN	▲		3,540lm・26.2W・135.1lm/W
		EL-LU44023WW	AHTN		MY-BK440235A/WW	AHTN	▲		3,490lm・26.2W・133.2lm/W
		EL-LU44023L	AHTN		MY-BK440235A/L	AHTN	▲		3,410lm・26.2W・130.1lm/W
	3,200lm	EL-LU43013D	AHTN	¥15,700	MY-BK430135A/D	AHTN	▲	¥70,700	3,000lm・22.7W・132.1lm/W
		EL-LU43013N	AHTN		MY-BK430135A/N	AHTN	△		3,100lm・22.7W・136.5lm/W
		EL-LU43013W	AHTN		MY-BK430135A/W	AHTN	▲		2,760lm・22.7W・121.5lm/W
		EL-LU43013WW	AHTN		MY-BK430135A/WW	AHTN	▲		2,690lm・22.7W・118.5lm/W
		EL-LU43013L	AHTN		MY-BK430135A/L	AHTN	▲		2,610lm・22.7W・114.9lm/W

固定出力（AHTN）［70%段調光切替可能形］　Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名		ライトユニット 価格（税別）	組合せ形名		納期区分	組合せ価格（税別）	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	2,500lm	EL-LU42513D	AHTN	¥15,200	MY-BK425135A/D	AHTN	▲	¥70,200	2,420lm・18.7W・129.4lm/W
		EL-LU42513N	AHTN		MY-BK425135A/N	AHTN	△		2,420lm・18.7W・129.4lm/W
		EL-LU42513W	AHTN		MY-BK425135A/W	AHTN	▲		2,290lm・18.7W・122.4lm/W
		EL-LU42513WW	AHTN		MY-BK425135A/WW	AHTN	▲		2,230lm・18.7W・119.2lm/W
		EL-LU42513L	AHTN		MY-BK425135A/L	AHTN	▲		2,160lm・18.7W・115.5lm/W
	2,000lm	EL-LU42013D	AHTN	¥13,700	MY-BK420135A/D	AHTN	▲	¥68,700	1,940lm・14.9W・130.2lm/W
		EL-LU42013N	AHTN		MY-BK420135A/N	AHTN	△		1,940lm・14.9W・130.2lm/W
		EL-LU42013W	AHTN		MY-BK420135A/W	AHTN	▲		1,780lm・14.9W・119.4lm/W
		EL-LU42013WW	AHTN		MY-BK420135A/WW	AHTN	▲		1,740lm・14.9W・116.7lm/W
		EL-LU42013L	AHTN		MY-BK420135A/L	AHTN	▲		1,680lm・14.9W・112.7lm/W
省電力タイプ HN Di	6,900lm	EL-LU47020D	AHTN	¥29,000	MY-BK470205A/D	AHTN	▲	¥84,000	6,380lm・38.0W・167.8lm/W
		EL-LU47020N	AHTN		MY-BK470205A/N	AHTN	▲		6,680lm・38.0W・175.7lm/W
		EL-LU47020W	AHTN		MY-BK470205A/W	AHTN	▲		6,150lm・38.0W・161.8lm/W
		EL-LU47020WW	AHTN		MY-BK470205A/WW	AHTN	▲		5,870lm・38.0W・154.4lm/W
		EL-LU47020L	AHTN		MY-BK470205A/L	AHTN	▲		5,870lm・38.0W・154.4lm/W
	5,200lm	EL-LU45020D	AHTN	¥25,000	MY-BK450205A/D	AHTN	▲	¥80,000	4,720lm・28.1W・167.9lm/W
		EL-LU45020N	AHTN		MY-BK450205A/N	AHTN	▲		4,940lm・28.1W・175.8lm/W
		EL-LU45020W	AHTN		MY-BK450205A/W	AHTN	▲		4,540lm・28.1W・161.5lm/W
		EL-LU45020WW	AHTN		MY-BK450205A/WW	AHTN	▲		4,330lm・28.1W・154.0lm/W
		EL-LU45020L	AHTN		MY-BK450205A/L	AHTN	▲		4,330lm・28.1W・154.0lm/W

■:昼光色（6500K）　■:昼白色（5000K）　□:白色（4000K）　□:温白色（3500K）　■:電球色（3000K）

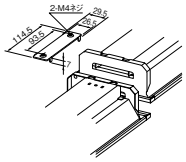
※タイプの分類は5000K（昼白色）を基準にしております。色温度（光色）の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.71をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

HN：「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット

Di：デジタルインターフェース搭載電源
（オプション取付時：無線制御：5～100%調光、消費電力0.3Wアップ）

屋内用 適合部品［40形］

連結金具
REB69 △¥880（税別）
取付金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.1kg



Di オプション



無線調光ユニット
SC0500（2回路用）
制御 △¥3,000（税別）
消費電力　：0.3W
質量　：0.05kg

※無線調光機能の詳細についてはP.794をご覧ください。
※Myシリーズ非常用照明器具は信号調光には対応しておりません。
※無線調光ユニットSC0500A（4回路用）はご使用できません。

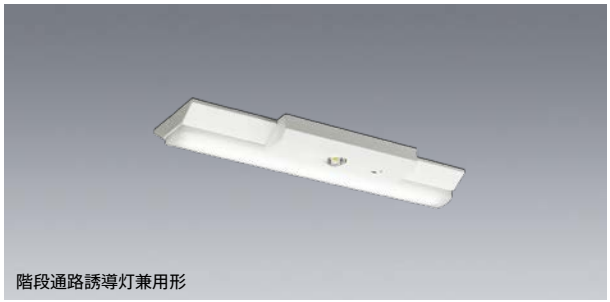
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ（m）		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.3	5.7	5.9	6.1	5.8
	A'1	5.3	5.7	5.9	6.0	5.4
	B1	5.3	5.7	5.9	6.0	5.5
直線配置	A2	12.1	13.2	13.8	15.0	16.8
	B2	12.1	13.2	13.8	15.0	16.8
四角配置	A4	9.6	10.6	11.1	12.3	14.6
	B4	9.5	10.5	11.1	12.3	14.5

埋込形

取り付け高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5
階段配置	Y=1.0m	2lx	X+	3.1	4.3	5.1	5.7
			X-	3.0	4.1	4.9	5.6
		1lx	X+	3.4	4.7	5.8	6.7
			X-	3.3	4.6	5.7	6.6
	Y=1.5m	2lx	X+	2.9	4.1	5.0	5.6
			X-	2.8	4.0	4.8	5.5
		1lx	X+	3.2	4.6	5.7	6.6
			X-	3.1	4.5	5.6	6.5
	Y=2.0m	2lx	X+	2.6	3.9	4.8	5.4
			X-	2.5	3.8	4.7	5.3
		1lx	X+	2.9	4.4	5.6	6.5
			X-	2.8	4.3	5.5	6.4

A：電圧100～200V共用（100～242V共用）　HTN：高力率段調光形　S：LED施設
光源寿命アイコンについて：光束維持率記載なし＝70%　記載あり＝記載の値


階段通路誘導灯兼用形

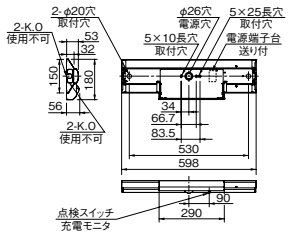
20形 直付形 逆富士タイプ 150幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体 : 鋼板 白色仕上(白色塗装)
ライトユニット : LED内蔵・電源ユニット内蔵
質量 : 1.6kg(器具本体のみ)

適合部品 : **連結金具 REA48** △¥880(税別)
適合電池 : **9H10DA(Ni-MH)** ▲¥12,400(税別)
器具本体+ライトユニット : 大臣認定番号:**LAE-0089** 評定番号:**D-LALH-75**
適合ユニット組合せ時 : 大臣認定番号:**LAE-0090** 評定番号:**D-LALH-76**
型式認定番号 : **3AE-1063**

※器具間送り配線は、天井裏に電源線・信号線を戻して配線してください。
器具内送りはできません。
※必ず適合のライトユニットと組合せてご使用ください。

段調光機能 (100%⇔70%)
常用光源ライトユニット寿命 40,000時間 (光束維持率85%)
5年保証
非常時点灯 LED(本体組込) 100~242V



※電源端子台と反対側のエンドK.Oはご使用できません。

器具本体 **EL-LH-VH21500A** S○ ¥48,000(税別)

※下記の表は昼白色の場合を示しています。その他の光色は下表「組合せ形名一覧」をご参照ください。

昼白色 (5000K) Ra85		FHF16形器具 高出力相当		FL20形器具相当
		3,200lm FHF16形×2灯器具 高出力相当	1,600lm FHF16形×1灯器具 高出力相当	800lm FL20形×1灯器具 相当
一般タイプ	※1 固定出力	ライトユニット:**EL-LU23023N** AHTN S△¥17,500(税別) **MY-VH230230A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥65,500**(税別) (3,170lm・22.7W・139.6lm/W)	ライトユニット:**EL-LU21523N** AHTN S○¥13,500(税別) **MY-VH215230A/N** AHTN 組合せ価格S○**¥61,500**(税別) (1,580lm・12.5W・126.4lm/W)	ライトユニット:**EL-LU20823N** AHTN S○¥9,500(税別) **MY-VH208230A/N** AHTN 組合せ価格S○**¥57,500**(税別) (790lm・7.1W・111.2lm/W)

同タイプ器具:一般形→P.98

※1:70%段調光切替可能形、デジタルインターフェース搭載電源
※1,600lmタイプ 白色(4000K)、800lmタイプ 昼白色(5000K)は、オプション取付時グリーン購入法の固有エネルギー消費効率の基準を満たしませんので、ご留意ください。

組合せ形名一覧(20形 直付形 逆富士タイプ 150幅)

固定出力(AHTN)［70%段調光切替可能形］ Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名	納期区分	価格(税別)	ライトユニット光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率	組合せ形名	納期区分	組合せ価格(税別)	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	3,200lm	EL-LU23023N AHTN	△	¥17,500	3,200lm・21.4W・149.5lm/W	MY-VH230230A/N AHTN	△	¥65,500	3,170lm・22.7W・139.6lm/W
	1,600lm	EL-LU21523D AHTN	△	¥13,500	1,510lm・11.2W・134.8lm/W	MY-VH215230A/D AHTN	△	¥61,500	1,490lm・12.5W・119.2lm/W
		EL-LU21523N AHTN	○		1,600lm・11.2W・142.8lm/W	MY-VH215230A/N AHTN	○		1,580lm・12.5W・126.4lm/W
		EL-LU21523W AHTN	△		1,400lm・11.2W・125.0lm/W	MY-VH215230A/W AHTN	△		1,390lm・12.5W・111.2lm/W
		EL-LU21523WW AHTN	△		1,360lm・11.2W・121.4lm/W	MY-VH215230A/WW AHTN	△		1,350lm・12.5W・108.0lm/W
		EL-LU21523L AHTN	△		1,320lm・11.2W・117.8lm/W	MY-VH215230A/L AHTN	△		1,310lm・12.5W・104.8lm/W
	800lm	EL-LU20823D AHTN	△	¥9,500	780lm・5.8W・134.4lm/W	MY-VH208230A/D AHTN	△	¥57,500	770lm・7.1W・108.4lm/W
		EL-LU20823N AHTN	○		800lm・5.8W・137.9lm/W	MY-VH208230A/N AHTN	○		790lm・7.1W・111.2lm/W
		EL-LU20823W AHTN	△		720lm・5.8W・124.1lm/W	MY-VH208230A/W AHTN	△		710lm・7.1W・100.0lm/W
		EL-LU20823WW AHTN	△		700lm・5.8W・120.6lm/W	MY-VH208230A/WW AHTN	△		690lm・7.1W・97.1lm/W
		EL-LU20823L AHTN	△		680lm・5.8W・117.2lm/W	MY-VH208230A/L AHTN	△		670lm・7.1W・94.3lm/W

■:昼光色(6500K) ■:昼白色(5000K) □:白色(4000K) □:温白色(3500K) ■:電球色(3000K)
※タイプの分類は5000K(昼白色)を基準にしております。色温度(光色)の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

HN:「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット

Di:デジタルインターフェース搭載電源
(オプション取付時:無線制御:5~100%調光、消費電力0.3Wアップ)

保守率0.93 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.8
	A'1	5.2	5.6	5.8	6.1	5.7
	B1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.6
直線配置	A2	11.9	13.0	13.6	14.8	16.9
	B2	11.9	13.0	13.7	14.8	16.9
四角配置	A4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.3
	B4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.4

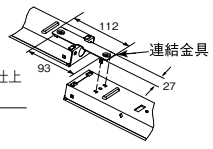
直付形

階段配置 取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5
Y=1.0m	2lx	X+		3.0	4.2	5.0	5.7
		X-		2.9	4.0	4.9	5.5
	1lx	X+		3.3	4.6	5.7	6.7
		X-		3.1	4.5	5.6	6.5
Y=1.5m	2lx	X+		2.8	4.0	4.9	5.6
		X-		2.7	3.9	4.7	5.4
	1lx	X+		3.1	4.5	5.6	6.6
		X-		2.9	4.3	5.5	6.4
Y=2.0m	2lx	X+		2.5	3.8	4.7	5.4
		X-		2.3	3.6	4.5	5.2
	1lx	X+		2.8	4.3	5.5	6.4
		X-		2.6	4.1	5.3	6.3

定格電圧		AC100~242V		
明るさタイプ		3,200lm	1,600lm	800lm
定格消費電力	100V	23.0	12.5	6.8
	200V	22.7	12.5	7.1
電流値	100V	0.231	0.126	0.070
	200V	0.115	0.064	0.037

屋内用 適合部品［20形］

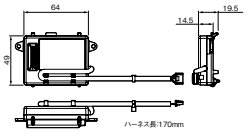
連結金具
REA48
△¥880(税別)
取付金具 : 鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量 : 0.1kg



Di オプション



無線調光ユニット
SC0500(2回路用)
制御 △¥3,000(税別)
消費電力 : 0.3W
質量 : 0.05kg



※無線調光機能の詳細についてはP.794をご覧ください。
※信号調光ユニットは20形ではご使用できません。
※無線調光ユニットSC0500A(4回路用)はご使用できません。

納期:○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2~4週間を要します) ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形
LEDライトユニット形 Myシリーズ（平常時LEDライトユニット点灯・非常時本体組込LED点灯）


階段通路誘導灯兼用形

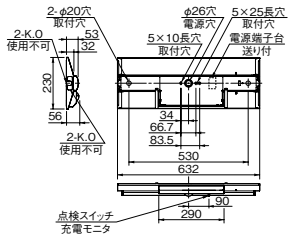
20形 直付形 逆富士タイプ 230幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
ライトユニット　：LED内蔵・電源ユニット内蔵
質量　：1.8kg（器具本体のみ）

適合部品　：連結金具 REA48　△¥880（税別）
適合電池　：9H10DA（Ni-MH）　▲¥12,400（税別）
器具本体+ライトユニット　：大臣認定番号：LAE-0089 評定番号：D-LALH-75
適合ユニット組合せ時　：大臣認定番号：LAE-0090 評定番号：D-LALH-76
型式認定番号　：3AE-1063

※器具間送り配線は、天井裏に電源線・信号線を戻して配線してください。
器具内送りはできません。
※必ず適合のライトユニットと組合せてご使用ください。

段調光機能（100%⇔70%）　常用光源ライトユニット寿命 40,000時間（光束維持率85%）　5年保証　非常時点灯 LED（本体組込） 100~242V



※電源端子台と反対側のエンドK.Oはご使用できません。

器具本体　**EL-LH-VH22300A**　Ⓢ○ ¥48,500（税別）

※下記の表は昼白色の場合を示しています。その他の光色は下表「組合せ形名一覧」をご参照ください。

昼白色（5000K） Ra85		FHF16形器具 高出力相当		FL20形器具相当
		3,200lm FHF16形×2灯器具 高出力相当	1,600lm FHF16形×1灯器具 高出力相当	800lm FL20形×1灯器具 相当
一般タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：**EL-LU23023N** AHTN Ⓢ△ ¥17,500（税別） **MY-VH230231A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥66,000**（税別） （3,170lm・22.7W・139.6lm/W）	ライトユニット：**EL-LU21523N** AHTN Ⓢ○ ¥13,500（税別） **MY-VH215231A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ○ **¥62,000**（税別） （1,580lm・12.5W・126.4lm/W）	ライトユニット：**EL-LU20823N** AHTN Ⓢ○ ¥9,500（税別） **MY-VH208231A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ○ **¥58,000**（税別） （790lm・7.1W・111.2lm/W）

同タイプ器具：一般形→P.100
※1：70%段調光切替可能形、デジタルインターフェース搭載電源
※1,600lmタイプ 白色（4000K）、800lmタイプ 昼白色（5000K）は、オプション取付時グリーン購入法の固有エネルギー消費効率の基準を満たしませんので、ご留意ください。

組合せ形名一覧（20形 直付形 逆富士タイプ 230幅）

固定出力（AHTN）［70%段調光切替可能形］　Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名	納期区分	価格（税別）	ライトユニット光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率	組合せ形名	納期区分	組合せ価格（税別）	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	3,200lm	EL-LU23023N AHTN	△	¥17,500	3,200lm・21.4W・149.5lm/W	MY-VH230231A/N AHTN	△	¥66,000	3,170lm・22.7W・139.6lm/W
	1,600lm	EL-LU21523D AHTN	△	¥13,500	1,510lm・11.2W・134.8lm/W	MY-VH215231A/D AHTN	△	¥62,000	1,490lm・12.5W・119.2lm/W
		EL-LU21523N AHTN	○		1,600lm・11.2W・142.8lm/W	MY-VH215231A/N AHTN	○		1,580lm・12.5W・126.4lm/W
		EL-LU21523W AHTN	△		1,400lm・11.2W・125.0lm/W	MY-VH215231A/W AHTN	△		1,390lm・12.5W・111.2lm/W
		EL-LU21523WW AHTN	△		1,360lm・11.2W・121.4lm/W	MY-VH215231A/WW AHTN	△		1,350lm・12.5W・108.0lm/W
		EL-LU21523L AHTN	△		1,320lm・11.2W・117.8lm/W	MY-VH215231A/L AHTN	△		1,310lm・12.5W・104.8lm/W
	800lm	EL-LU20823D AHTN	△	¥9,500	780lm・5.8W・134.4lm/W	MY-VH208231A/D AHTN	△	¥58,000	770lm・7.1W・108.4lm/W
		EL-LU20823N AHTN	○		800lm・5.8W・137.9lm/W	MY-VH208231A/N AHTN	○		790lm・7.1W・111.2lm/W
		EL-LU20823W AHTN	△		720lm・5.8W・124.1lm/W	MY-VH208231A/W AHTN	△		710lm・7.1W・100.0lm/W
		EL-LU20823WW AHTN	△		700lm・5.8W・120.6lm/W	MY-VH208231A/WW AHTN	△		690lm・7.1W・97.1lm/W
		EL-LU20823L AHTN	△		680lm・5.8W・117.2lm/W	MY-VH208231A/L AHTN	△		670lm・7.1W・94.3lm/W

■:昼光色（6500K）　■:昼白色（5000K）　□:白色（4000K）　□:温白色（3500K）　■:電球色（3000K）
※タイプの分類は5000K（昼白色）を基準にしております。色温度（光色）の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

HN：「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット

Di：デジタルインターフェース搭載電源
（オプション取付時：無線制御：5～100%調光、消費電力0.3Wアップ）

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ（m）		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.8
	A'1	5.2	5.6	5.8	6.1	5.7
	B1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.6
直線配置	A2	11.9	13.0	13.6	14.8	16.9
	B2	11.9	13.0	13.7	14.8	16.9
四角配置	A4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.3
	B4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.4

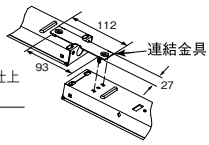
直付形

階段配置 取り付け高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5
Y=1.0m	2lx	X+		3.0	4.2	5.0	5.7
		X-		2.9	4.0	4.9	5.5
	1lx	X+		3.3	4.6	5.7	6.7
		X-		3.1	4.5	5.6	6.5
Y=1.5m	2lx	X+		2.8	4.0	4.9	5.6
		X-		2.7	3.9	4.7	5.4
	1lx	X+		3.1	4.5	5.6	6.6
		X-		2.9	4.3	5.5	6.4
Y=2.0m	2lx	X+		2.5	3.8	4.7	5.4
		X-		2.3	3.6	4.5	5.2
	1lx	X+		2.8	4.3	5.5	6.4
		X-		2.6	4.1	5.3	6.3

定格電圧		AC100～242V		
明るさタイプ		3,200lm	1,600lm	800lm
定格消費電力	100V	23.0	12.5	6.8
	200V	22.7	12.5	7.1
電流値	100V	0.231	0.126	0.070
	200V	0.115	0.064	0.037

屋内用 適合部品［20形］

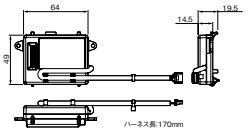
連結金具
REA48
△¥880（税別）
取付金具　：鋼板
　　亜鉛メッキ仕上
質量　：0.1kg



Di オプション



無線調光ユニット
SC0500（2回路用）
制御 △¥3,000（税別）
消費電力　：0.3W
質量　：0.05kg



※無線調光機能の詳細についてはP.794をご覧ください。
※信号調光ユニットは20形ではご使用できません。
※無線調光ユニットSC0500A（4回路用）はご使用できません。

A：電圧100～200V共用（100～242V共用）　HTN：高力率段調光形　Ⓢ：LED施設
光源寿命アイコンについて：光束維持率記載なし＝70%　記載あり＝記載の値


階段通路誘導灯兼用形

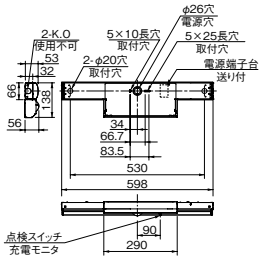
20形 直付形 トラフタイプ 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上(白色塗装)
ライトユニット　：LED内蔵・電源ユニット内蔵
質量　：1.4kg(器具本体のみ)

適合部品　：連結金具 REA48　△¥880(税別)
適合電池　：9H10DA(Ni-MH)　▲¥12,400(税別)
器具本体+ライトユニット　：大臣認定番号：LAE-0089 評定番号：D-LALH-75
適合ユニット組合せ時　：大臣認定番号：LAE-0090 評定番号：D-LALH-76
型式認定番号　：3AE-1063

※器具間送り配線は、天井裏に電源線・信号線を戻して配線してください。
器具内送りはできません。
※必ず適合のライトユニットと組合せてご使用ください。

段調光機能(100%⇔70%)　常用光源ライトユニット寿命 40,000時間(光束維持率85%)　5年保証　非常時点灯 LED(本体組込) 100~242V



※電源端子台と反対側のエンドK.Oはご使用できません。

器具本体 **EL-LH-LH20700A**　S△¥48,000(税別)　※下記の表は昼白色の場合を示しています。その他の光色は下表「組合せ形名一覧」をご参照ください。

昼白色(5000K) Ra85		FHF16形器具 高出力相当		FL20形器具相当
		3,200lm FHF16形×2灯器具 高出力相当	1,600lm FHF16形×1灯器具 高出力相当	800lm FL20形×1灯器具 相当
一般タイプ	※1 固定出力	ライトユニット：**EL-LU23023N** AHTN S△¥17,500(税別) **MY-LH230230A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥65,500**(税別) (3,170lm・22.7W・139.6lm/W)	ライトユニット：**EL-LU21523N** AHTN S○¥13,500(税別) **MY-LH215230A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥61,500**(税別) (1,580lm・12.5W・126.4lm/W)	ライトユニット：**EL-LU20823N** AHTN S○¥9,500(税別) **MY-LH208230A/N** AHTN 組合せ価格S△**¥57,500**(税別) (790lm・7.1W・111.2lm/W)

同タイプ器具：一般形→P.102
※1：70%段調光切替可能形、デジタルインターフェース搭載電源
※1,600lmタイプ 白色(4000K)、800lmタイプ 昼白色(5000K)は、オプション取付時グリーン購入法の固有エネルギー消費効率の基準を満たしませんので、ご留意ください。

組合せ形名一覧(20形 直付形 トラフタイプ)

固定出力(AHTN)［70%段調光切替可能形］　Ra85

	明るさタイプ※	ライトユニット 形名	納期区分	価格(税別)	ライトユニット光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率	組合せ形名	納期区分	組合せ価格(税別)	器具光束・定格消費電力・固有エネルギー消費効率
一般タイプ HN Di	3,200lm	EL-LU23023N AHTN	△	¥17,500	3,200lm・21.4W・149.5lm/W	MY-LH230230A/N AHTN	△	¥65,500	3,170lm・22.7W・139.6lm/W
	1,600lm	EL-LU21523D AHTN	△	¥13,500	1,510lm・11.2W・134.8lm/W	MY-LH215230A/D AHTN	△	¥61,500	1,490lm・12.5W・119.2lm/W
		EL-LU21523N AHTN	○		1,600lm・11.2W・142.8lm/W	MY-LH215230A/N AHTN	△		1,580lm・12.5W・126.4lm/W
		EL-LU21523W AHTN	△		1,400lm・11.2W・125.0lm/W	MY-LH215230A/W AHTN	△		1,390lm・12.5W・111.2lm/W
		EL-LU21523WW AHTN	△		1,360lm・11.2W・121.4lm/W	MY-LH215230A/WW AHTN	△		1,350lm・12.5W・108.0lm/W
		EL-LU21523L AHTN	△		1,320lm・11.2W・117.8lm/W	MY-LH215230A/L AHTN	△		1,310lm・12.5W・104.8lm/W
	800lm	EL-LU20823D AHTN	△	¥9,500	780lm・5.8W・134.4lm/W	MY-LH208230A/D AHTN	△	¥57,500	770lm・7.1W・108.4lm/W
		EL-LU20823N AHTN	○		800lm・5.8W・137.9lm/W	MY-LH208230A/N AHTN	△		790lm・7.1W・111.2lm/W
		EL-LU20823W AHTN	△		720lm・5.8W・124.1lm/W	MY-LH208230A/W AHTN	△		710lm・7.1W・100.0lm/W
		EL-LU20823WW AHTN	△		700lm・5.8W・120.6lm/W	MY-LH208230A/WW AHTN	△		690lm・7.1W・97.1lm/W
		EL-LU20823L AHTN	△		680lm・5.8W・117.2lm/W	MY-LH208230A/L AHTN	△		670lm・7.1W・94.3lm/W

■:昼光色(6500K)　■:昼白色(5000K)　□:白色(4000K)　□:温白色(3500K)　■:電球色(3000K)

※タイプの分類は5000K(昼白色)を基準にしております。色温度(光色)の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

HN:「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット

Di:デジタルインターフェース搭載電源
(オプション取付時：無線制御：5～100%調光、消費電力0.3Wアップ)

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.8
	A'1	5.2	5.6	5.8	6.1	5.7
	B1	5.2	5.6	5.9	6.1	5.6
直線配置	A2	11.9	13.0	13.6	14.8	16.9
	B2	11.9	13.0	13.7	14.8	16.9
四角配置	A4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.3
	B4	9.4	10.4	11.0	12.1	14.4

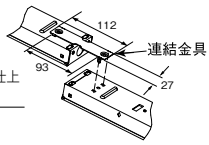
直付形

階段配置	取り付け高さ(m)			1.0	1.5	2.0	2.5
	Y=1.0m	2lx	X+	3.0	4.2	5.0	5.7
			X-	2.9	4.0	4.9	5.5
		1lx	X+	3.3	4.6	5.7	6.7
			X-	3.1	4.5	5.6	6.5
	Y=1.5m	2lx	X+	2.8	4.0	4.9	5.6
			X-	2.7	3.9	4.7	5.4
		1lx	X+	3.1	4.5	5.6	6.6
			X-	2.9	4.3	5.5	6.4
	Y=2.0m	2lx	X+	2.5	3.8	4.7	5.4
			X-	2.3	3.6	4.5	5.2
		1lx	X+	2.8	4.3	5.5	6.4
			X-	2.6	4.1	5.3	6.3

定格電圧		AC100～242V		
明るさタイプ		3,200lm	1,600lm	800lm
定格消費電力	100V	23.0	12.5	6.8
	200V	22.7	12.5	7.1
電流値	100V	0.231	0.126	0.070
	200V	0.115	0.064	0.037

屋内用 適合部品［20形］

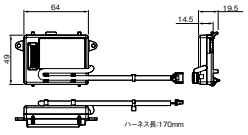
連結金具
REA48
△¥880(税別)
取付金具　：鋼板
　　亜鉛メッキ仕上
質量　：0.1kg



Di オプション



無線調光ユニット
SC0500(2回路用)
制御 △¥3,000(税別)
消費電力　：0.3W
質量　：0.05kg



※無線調光機能の詳細についてはP.794をご覧ください。
※信号調光ユニットは20形ではご使用できません。
※無線調光ユニットSC0500A(4回路用)はご使用できません。

納期：○=在庫対応品(配送期間を要します)　△=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)　▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください)　※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

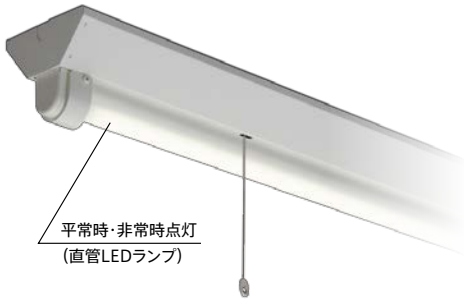
LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］※

電池内蔵形

直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ（平常時・非常時共LED点灯）

※［国土交通大臣認定取得］についてはP.699 をご覧ください。

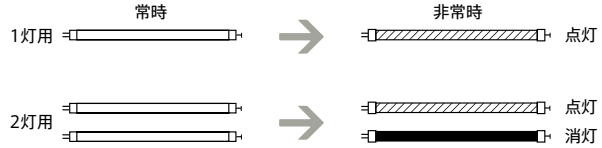
ベーシックな直付・埋込形から
階段通路誘導灯兼用形まで。
非常時LEDが点灯、
平常時はLEDベースライトとしてお使いいただける
直管LEDランプ搭載形をラインアップ。



■ LED非常用照明器具［直管LEDランプ搭載形］

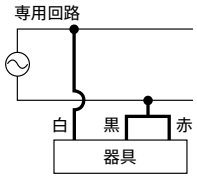
非常用の直管LEDランプが、平常時・非常時ともに点灯します。

1灯用は非常時もそのまま点灯
2灯用は非常時に1灯のみ点灯

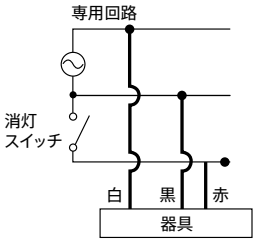


Ni-MH電池内蔵・点検用スイッチ付
消灯スイッチ付と消灯スイッチなしで配線方法が変わります。

単相2線式
（消灯スイッチなしの配線）



単相2線式3線式
（消灯スイッチ付の配線）



■ 階段通路誘導灯兼用形人感センサ付器具を新たにラインアップ

平常時はLED階段灯としてお使いいただける人感センサ付器具を加え、多様な空間用途で「オールLED化」の実現が可能になりました。

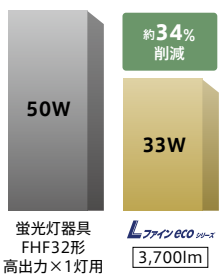
			逆富士タイプ		反射笠タイプ		トラフタイプ	階段通路誘導灯兼用形		埋込形190幅	埋込形300幅
			1灯用	2灯用	1灯用	2灯用	1灯用	1灯用	人感センサ付	1灯用	2灯用
屋内用	LDL40	**3,700**lm FHF32形 高出力器具に 近い明るさ	P.721	P.722	P.722	P.723	P.724	P.725	P.729・730 P.731 （長時間タイプ）	–	P.726
		2,500lm FHF32形 定格出力器具と ほぼ同等の明るさ	P.721	P.722	P.723	P.723	P.724	P.725	P.729・730 P.731 （長時間タイプ）	P.726	P.726
防雨・防湿形	LDL40	**2,500**lm FHF32形 定格出力器具と ほぼ同等の明るさ	P.727	P.727	P.728	P.728	–	–	–	–	–
	LDL20	**1,300**lm FL20形 器具の明るさ	P.728	–	–	–	–	–	–	–	–

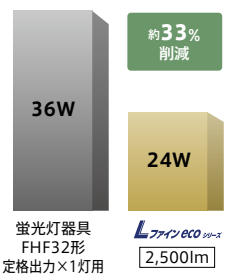
■ 従来FHF32形蛍光灯器具と比べ、大幅な省エネを実現

LED光源で大幅な省エネを実現。

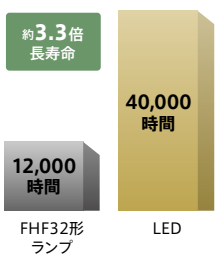
LDL40タイプ

消費電力比較





光源寿命時間比較



※当社FHF32形高出力、FHF32形定格出力 非常用照明器具との比較

■ LED非常用照明器具 基準動向

JIL5501（一般社団法人 日本照明工業会 非常用照明器具技術基準）に、下記内容が組込まれました。

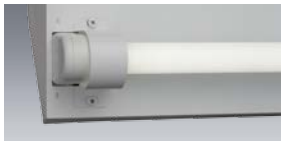
基準概要

- ●照明器具の外郭を不燃材で覆う構造とする。
- ●誤使用防止のため、使用者が容易にランプ交換できない構造とすること。

※当社直管LEDはガラス管使用のため、ランプを露出して使用する場合でも、不燃材料として適合となります。
※取り外しできない構造に関しては、誤使用防止のため、次のように対応しています。

直管LEDランプ搭載形

ランプ口金周囲をカバーで覆い、ランプ単体で取り外しできない構造

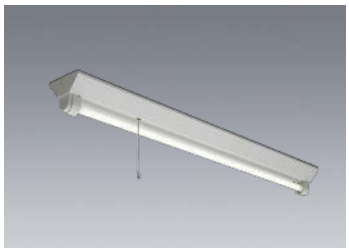


※上記、基準概要はP.721～731掲載商品が対象となります。

LDL40ランプ

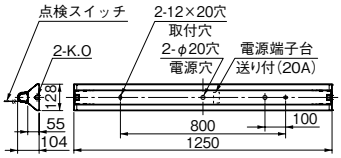
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

直付形　昼白色(5000K)　Ra83



光源寿命 40,000時間 (光束維持率90%) (常時)　5年保証

[共通仕様]



一般定格形
階段通路誘導灯兼用形
逆富士タイプ
1灯用
天井直付専用

EL-LKVH4291

AHN Ⓢ △¥88,500(税別)

本体　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板　：鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量　：器具 2.6kg　ランプ 0.4kg

定格電圧　：AC100～242V

入力電流　：100V時:0.35A　200V時:0.17A
定格消費電力：100V時:34W　200V時:33W

適合部品　：**ガード GAF49**(別売)　○¥7,900(税別)
適合部品→P.721

適合電池　：**7H30EA(Ni-MH)**　▲¥23,100(税別)
非常時ランプ：**LDL40T·N/27/37·G3**(非常点灯時光束1,900lm)
大臣認定番号：**LAE-0038**
評定番号　：**D-LAFH-17**
型式認定番号：**3AE-1055**

ランプ同梱 (LDL40T·N/27/37·G3)

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 3,640lm　定格消費電力 33w　固有エネルギー消費効率 110.3lm/w

保守率0.86　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.9	6.1	6.2	6.5	6.9	7.2	7.2	7.1
	B1	4.5	4.8	4.9	5.2	5.8	6.2	6.3	6.4
直線配置	A2	14.5	15.1	15.6	16.3	17.8	18.9	19.6	20.1
	B2	10.9	11.6	12.0	12.9	14.4	15.7	16.7	17.4
四角配置	A4	14.3	14.9	15.3	15.9	17.1	18.2	19.0	19.6
	B4	9.8	10.5	10.8	11.6	13.0	14.2	15.2	16.0

器具高さ(m)			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
Y=1.0m	2.0lx	X+	4.3	5.0	5.5	5.9	6.2	6.7	6.9
	1.0lx	X+	5.5	6.3	7.0	7.6	8.0	8.8	9.3
Y=1.5m	2.0lx	X+	4.1	4.8	5.3	5.7	6.1	6.5	6.8
	1.0lx	X+	5.3	6.2	6.9	7.4	7.9	8.7	9.2
Y=2.0m	2.0lx	X+	3.8	4.5	5.1	5.5	5.9	6.4	6.6
	1.0lx	X+	5.0	6.0	6.7	7.3	7.7	8.5	9.0

一般定格形
階段通路誘導灯兼用形
逆富士タイプ
1灯用
天井直付専用

EL-LKVH4291/2

AHN Ⓢ △¥82,000(税別)

本体　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板　：鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量　：器具 2.6kg　ランプ 0.4kg

定格電圧　：AC100～242V

入力電流　：100V時:0.25A　200V時:0.13A
定格消費電力：100V時:24W　200V時:24W

適合部品　：**ガード GAF49**(別売)　○¥7,900(税別)
適合部品→P.721

適合電池　：**7H30EA(Ni-MH)**　▲¥23,100(税別)
非常時ランプ：**LDL40T·N/17/25·G3**(非常点灯時光束1,840lm)
大臣認定番号：**LAE-0067**
評定番号　：**D-LAFH-18**
型式認定番号：**3AE-1055**

ランプ同梱 (LDL40T·N/17/25·G3)

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 2,460lm　定格消費電力 24w　固有エネルギー消費効率 102.5lm/w

保守率0.86　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.8	6.0	6.2	6.4	6.9	7.1	7.2	7.1
	B1	4.5	4.8	4.9	5.2	5.8	6.1	6.3	6.4
直線配置	A2	14.3	15.0	15.4	16.2	17.6	18.7	19.4	19.9
	B2	11.0	11.7	12.1	12.9	14.5	15.7	16.7	17.3
四角配置	A4	14.1	14.6	14.9	15.6	16.8	17.8	18.6	19.3
	B4	9.8	10.4	10.8	11.6	13.1	14.2	15.1	15.9

器具取付高さ(m)			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
Y=1.0m	2.0lx	X+	4.2	4.9	5.5	5.9	6.2	6.7	6.9
	1.0lx	X+	5.4	6.3	7.0	7.5	8.0	8.7	9.3
Y=1.5m	2.0lx	X+	4.0	4.7	5.3	5.7	6.0	6.5	6.8
	1.0lx	X+	5.2	6.1	6.8	7.4	7.9	8.6	9.2
Y=2.0m	2.0lx	X+	3.7	4.5	5.1	5.5	5.8	6.3	6.6
	1.0lx	X+	5.0	5.9	6.6	7.2	7.7	8.4	9.0

適合部品［LDL40用］

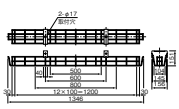
ガード1灯用

GAF26

○¥6,300(税別)

ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：1.4kg

●ガード線径 φ3、φ4

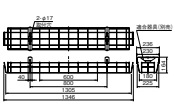


GAF49

○¥7,900(税別)

ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：1.7kg

●ガード線径 φ3、φ4



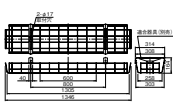
ガード2灯用

GAF52

○¥8,500(税別)

ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：2.0kg

●ガード線径 φ3、φ4

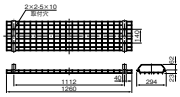


GAF36

▲¥12,300(税別)

ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具：鋼板 白色仕上
質量　：1.5kg

●ガード線径 φ3、φ4



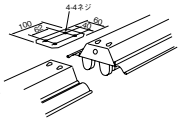
連結金具

REA37

△¥660(税別)

取付金具：鋼板 白色仕上
質量　：0.2kg

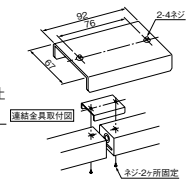
●連結用ネジ
＋ーネジ2本



REA50

△¥1,400(税別)

取付金具：鋼板 亜鉛メッキ白色仕上
質量　：0.1kg

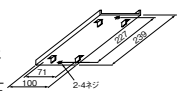


REB26

△¥770(税別)

連結金具：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.3kg

●連結用ネジ ＋ーネジ2本

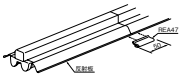


反射笠 連結金具

REA47

△¥760(税別)

反射板用連結具：プラスチック 白色仕上
質量　：0.1kg



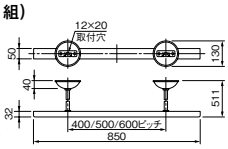
吊具

CTK100PW(2本1組)

△¥4,700(税別)

カバー　：鋼板 白色仕上
質量　：1.2kg
取付補助金具付
口出線(電源線)2本付

●取付限度質量7.0kg

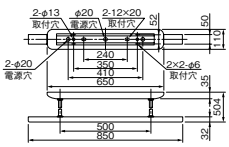


CTK400PW

△¥4,800(税別)

パイプ　：鋼板 白色仕上
吊下架　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
ハンガカバー：鋼板 白色仕上
質量　：1.8kg
取付補助金具付
口出線(電源線)2本付

●取付限度質量7.0kg

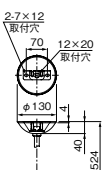


C172PWA(2本1組)

△¥3,400(税別)

カバー　：鋼板 白色仕上
チェーン　：鋼線 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.8kg
口出線(電源線)：2本付

●取付限度質量 11.0kg

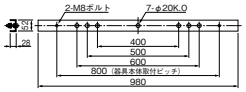


取付補助金具

TK4522

△¥2,300(税別)

取付金具：鋼板 白色仕上
質量　：0.7kg



A:電圧100～200V共用(100～242V共用)　HN:高力率固定出力　Ⓢ:LED施設　光源寿命アイコンについて:光束維持率記載なし=70%　記載あり=記載の値　納期:○=在庫対応品(配送期間を要します)　△=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)　▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください)　※納期は目安ですので、都度お問合せください。※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

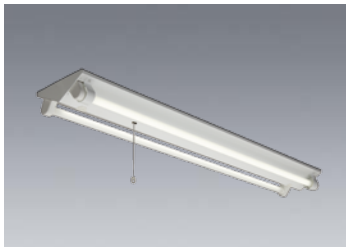
LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形
直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ（平常時・非常時共LED点灯）

LDL40ランプ

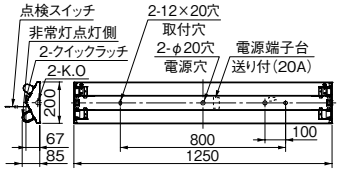
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

直付形 昼白色（5000K） Ra83



光源寿命 40,000時間（光束維持率90%）（常時） 5年保証

［共通仕様］



一般定格形
階段通路誘導灯
兼用形
逆富士タイプ
2灯用
天井直付専用

EL-LKVH4272

AHN Ⓢ △ ¥104,000（税別）

本体 ：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板 ：鋼板 白色仕上（白色塗装）
質量 ：器具 3.0kg ランプ 0.8kg

定格電圧 ：AC100～242V

入力電流 ：100V時：0.62A 200V時：0.31A
定格消費電力 ：100V時：61W 200V時：60W

適合部品 ：ガード GAF52（別売） ○¥8,500（税別）
適合部品→P.721

適合電池 ：7H30EA（Ni-MH） ▲¥23,100（税別）
非常時ランプ ：LDL40T・N/27/37・G3（非常点灯時光束1,900lm）
大臣認定番号：LAE-0038
評定番号 ：D-LAFH-17
型式認定番号 ：3AE-1055

ランプ同梱（LDL40T・N/27/37・G3×2本）

非常時点灯 LED ｜ Ra83 ｜ 定格光束 7,170lm ｜ 定格消費電力 60w ｜ 固有エネルギー消費効率 119.5lm/w

保守率0.86 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	6.7	7.0	7.1	7.4	7.9	8.3	8.4	8.5
	A'1	5.2	5.4	5.5	5.7	6.1	6.3	6.5	6.4
	B1	4.7	4.9	5.1	5.4	6.0	6.3	6.6	6.6
直線配置	A2	14.6	15.3	15.7	16.5	17.9	19.0	19.8	20.3
	B2	11.2	11.9	12.3	13.1	14.7	15.9	16.9	17.5
四角配置	A4	14.6	15.1	15.5	16.1	17.5	18.6	19.4	20.0
	B4	9.8	10.4	10.8	11.5	12.9	14.1	15.2	16.0

器具取付高さ(m)			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
Y=1.0m	2.0lx	X+	4.9	5.6	6.2	6.6	7.0	7.5	7.8
		X-	3.6	4.3	4.7	5.1	5.4	5.8	6.0
	1.0lx	X+	6.2	7.2	7.9	8.5	9.0	9.8	10.4
		X-	4.6	5.4	6.2	6.5	7.0	7.6	8.0
Y=1.5m	2.0lx	X+	4.7	5.4	6.0	6.5	6.8	7.4	7.7
		X-	3.4	4.1	4.6	4.9	5.2	5.7	5.9
	1.0lx	X+	6.0	7.0	7.8	8.4	8.9	9.7	10.3
		X-	4.5	5.3	5.9	6.4	6.8	7.5	7.9
Y=2.0m	2.0lx	X+	4.4	5.2	5.8	6.3	6.6	7.2	7.5
		X-	3.1	3.8	4.3	4.7	5.0	5.6	5.7
	1.0lx	X+	5.8	6.8	7.6	8.2	8.7	9.6	10.1
		X-	4.2	5.1	5.7	6.2	6.7	7.4	7.8

一般定格形
階段通路誘導灯
兼用形
逆富士タイプ
2灯用
天井直付専用

EL-LKVH4272/2

AHN Ⓢ △ ¥91,000（税別）

本体 ：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板 ：鋼板 白色仕上（白色塗装）
質量 ：器具 3.0kg ランプ 0.8kg

定格電圧 ：AC100～242V

入力電流 ：100V時：0.43A 200V時：0.22A
定格消費電力 ：100V時：42W 200V時：42W

適合部品 ：ガード GAF52（別売） ○¥8,500（税別）
適合部品→P.721

適合電池 ：7H30EA（Ni-MH） ▲¥23,100（税別）
非常時ランプ ：LDL40T・N/17/25・G3（非常点灯時光束1,840lm）
大臣認定番号：LAE-0067
評定番号 ：D-LAFH-18
型式認定番号 ：3AE-1055

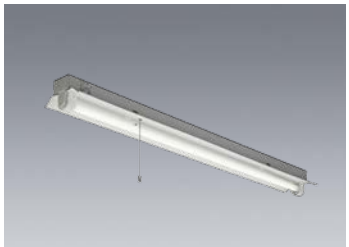
ランプ同梱（LDL40T・N/17/25・G3×2本）

非常時点灯 LED ｜ Ra83 ｜ 定格光束 4,840lm ｜ 定格消費電力 42w ｜ 固有エネルギー消費効率 115.2lm/w

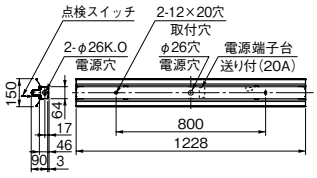
保守率0.86 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	6.5	6.8	7.0	7.2	7.8	8.1	8.2	8.3
	A'1	5.0	5.2	5.3	5.5	5.9	6.2	6.3	6.2
	B1	4.4	4.7	4.8	5.1	5.7	6.0	6.2	6.3
直線配置	A2	14.2	14.9	15.3	16.0	17.4	18.5	19.3	19.8
	B2	10.8	11.5	11.9	12.6	14.1	15.3	16.3	16.9
四角配置	A4	14.2	14.7	15.1	15.7	17.0	18.0	18.8	19.4
	B4	9.3	9.9	10.3	11.0	12.4	13.6	14.5	15.4

器具取付高さ(m)			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
Y=1.0m	2.0lx	X+	4.8	5.6	6.2	6.6	7.0	7.5	7.9
		X-	3.6	4.2	4.7	5.0	5.3	5.8	6.0
	1.0lx	X+	6.2	7.2	7.9	8.5	9.1	9.9	10.4
		X-	4.6	5.4	6.0	6.5	6.9	7.5	8.0
Y=1.5m	2.0lx	X+	4.6	5.4	6.0	6.5	6.8	7.4	7.7
		X-	3.4	4.0	4.5	4.9	5.2	5.6	5.9
	1.0lx	X+	6.0	7.0	7.8	8.4	8.9	9.7	10.3
		X-	4.4	5.2	5.9	6.4	6.8	7.4	7.9
Y=2.0m	2.0lx	X+	4.4	5.2	5.7	6.2	6.6	7.2	7.5
		X-	3.0	3.8	4.3	4.6	5.0	5.5	5.7
	1.0lx	X+	5.8	6.8	7.6	8.2	8.7	9.6	10.2
		X-	4.1	5.0	5.6	6.2	6.6	7.3	7.7



光源寿命 40,000時間（光束維持率90%）（常時） 5年保証



一般定格形
反射笠タイプ
1灯用
直付・吊下兼用形

EL-LFHH4901

AHN Ⓢ △ ¥87,500（税別）

本体 ：鋼板 白色仕上
反射板 ：鋼板 白色仕上（白色塗装）
質量 ：器具 2.6kg ランプ 0.4kg

定格電圧 ：AC100～242V

入力電流 ：100V時：0.35A 200V時：0.17A
定格消費電力 ：100V時：34W 200V時：33W

適合部品 ：ガード GAF49（別売） ○¥7,900（税別）
連結金具 REA50（別売） △¥1,400（税別）
REA47（別売） △¥ 760（税別）
吊具 CTK100PW（別売） ○¥4,700（税別）
CTK400PW（別売） △¥4,800（税別）
適合部品→P.721

適合電池 ：7H30EA（Ni-MH） ▲¥23,100（税別）
非常時ランプ ：LDL40T・N/27/37・G3（非常点灯時光束1,900lm）
大臣認定番号：LAE-0038
評定番号 ：D-LAFH-17

ランプ同梱（LDL40T・N/27/37・G3）

非常時点灯 LED ｜ Ra83 ｜ 定格光束 3,590lm ｜ 定格消費電力 33w ｜ 固有エネルギー消費効率 108.7lm/w

保守率0.86 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.9	6.2	6.3	6.6	7.1	7.4	7.6	7.7
	B1	4.8	5.1	5.3	5.6	6.2	6.6	6.9	7.0
直線配置	A2	14.7	15.3	15.8	16.5	18.1	19.3	20.2	20.9
	B2	11.7	12.5	12.9	13.8	15.6	16.9	18.0	18.8
四角配置	A4	14.1	14.7	15.0	15.7	16.9	18.1	19.1	19.9
	B4	10.4	11.0	11.4	12.2	13.8	15.1	16.2	17.1

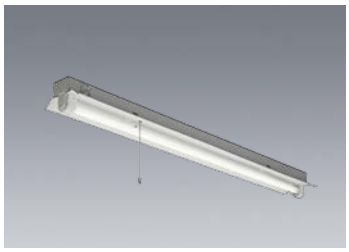
ガード適合器具一覧表→P.295参照

A：電圧100～200V共用（100～242V共用） HN：高力率固定出力 Ⓢ：LED施設
光源寿命アイコンについて：光束維持率記載なし＝70% 記載あり＝記載の値

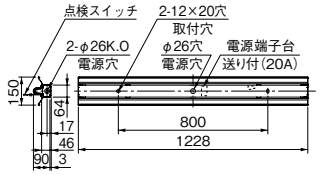
LDL40ランプ

※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

直付形　昼白色(5000K)　Ra83



光源寿命 40,000時間 (光束維持率90%) 5年保証 (常時)



一般定格形 反射笠タイプ 1灯用 直付・吊下兼用形

EL-LFHH4901/2

AHN Ⓢ △ ¥81,000(税別)

本体　:鋼板 白色仕上
反射板　:鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量　:器具 2.6kg　ランプ 0.4kg

定格電圧　:AC100～242V

入力電流　:100V時:0.25A　200V時:0.13A
定格消費電力:100V時:24W　200V時:24W

適合部品　:**ガード GAF49**(別売)　○¥7,900(税別)
連結金具 REA50(別売)　△¥1,400(税別)
REA47(別売)　△¥ 760(税別)
吊具 CTK100PW(別売)　○¥4,700(税別)
CTK400PW(別売)　△¥4,800(税別)
適合部品→P.721

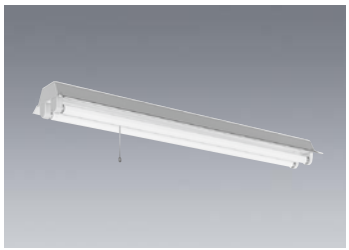
適合電池　:**7H30EA(Ni-MH)**　▲¥23,100(税別)
非常時ランプ:**LDL40T·N/17/25·G3**(非常点灯時光束1,840lm)
大臣認定番号:**LAE-0067**
評定番号　:**D-LAFH-18**

ランプ同梱(LDL40T·N/17/25·G3)

非常時点灯 LED | Ra83 | 定格光束 2,430lm | 定格消費電力 24w | 固有エネルギー消費効率 101.2lm/w

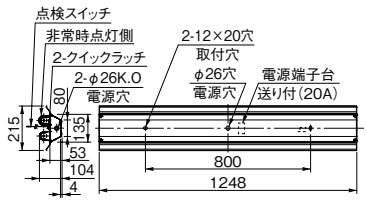
保守率0.86　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.8	6.1	6.3	6.5	7.1	7.4	7.6	7.6
	B1	4.8	5.1	5.3	5.6	6.2	6.6	6.9	7.0
直線配置	A2	14.4	15.1	15.5	16.3	17.9	19.1	20.0	20.7
	B2	11.8	12.5	12.9	13.8	15.4	16.7	17.9	18.7
四角配置	A4	13.8	14.3	14.7	15.3	16.6	17.8	18.9	19.6
	B4	10.3	11.0	11.4	12.1	13.6	14.9	16.0	16.9



光源寿命 40,000時間 (光束維持率90%) 5年保証 (常時)

［共通仕様］



一般定格形 反射笠タイプ 2灯用 直付・吊下兼用形

EL-LFHH4532

AHN Ⓢ △ ¥103,000(税別)

本体　:鋼板 白色仕上
反射板　:鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量　:器具 3.6kg　ランプ 0.8kg

定格電圧　:AC100～242V

入力電流　:100V時:0.62A　200V時:0.31A
定格消費電力:100V時:61W　200V時:60W

適合部品　:**ガード GAF52**(別売)　○¥8,500(税別)
連結金具 REA37(別売)　△¥ 660(税別)
REA47(別売)　△¥ 760(税別)
吊具 C172PWA(別売)　△¥3,400(税別)
取付補助金具 TK4522(別売)　△¥2,300(税別)
適合部品→P.721

適合電池　:**7H30EA(Ni-MH)**　▲¥23,100(税別)
非常時ランプ:**LDL40T·N/27/37·G3**(非常点灯時光束1,900lm)
大臣認定番号:**LAE-0038**
評定番号　:**D-LAFH-17**

ランプ同梱(LDL40T·N/27/37·G3×2本)

非常時点灯 LED | Ra83 | 定格光束 6,830lm | 定格消費電力 60w | 固有エネルギー消費効率 113.8lm/w

保守率0.86　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	6.1	6.3	6.5	6.8	7.3	7.6	7.8	7.8
	A'1	6.0	6.3	6.5	6.8	7.3	7.6	7.7	7.8
	B1	4.8	5.1	5.3	5.6	6.3	6.7	7.0	7.1
直線配置	A2	14.8	15.5	16.0	16.8	18.5	19.8	20.6	21.2
	B2	11.8	12.5	12.9	13.8	15.5	17.0	17.9	18.8
四角配置	A4	14.1	14.8	15.2	15.9	17.5	18.6	19.5	20.2
	B4	10.4	11.1	11.5	12.3	13.9	15.2	16.2	17.1

一般定格形 反射笠タイプ 2灯用 直付・吊下兼用形

EL-LFHH4532/2

AHN Ⓢ △ ¥90,000(税別)

本体　:鋼板 白色仕上
反射板　:鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量　:器具 3.6kg　ランプ 0.8kg

定格電圧　:AC100～242V

入力電流　:100V時:0.43A　200V時:0.22A
定格消費電力:100V時:42W　200V時:42W

適合部品　:**ガード GAF52**(別売)　○¥8,500(税別)
連結金具 REA37(別売)　△¥ 660(税別)
REA47(別売)　△¥ 760(税別)
吊具 C172PWA(別売)　△¥3,400(税別)
取付補助金具 TK4522(別売)　△¥2,300(税別)
適合部品→P.721

適合電池　:**7H30EA(Ni-MH)**　▲¥23,100(税別)
非常時ランプ:**LDL40T·N/17/25·G3**(非常点灯時光束1,840lm)
大臣認定番号:**LAE-0067**
評定番号　:**D-LAFH-18**

ランプ同梱(LDL40T·N/17/25·G3×2本)

非常時点灯 LED | Ra83 | 定格光束 4,770lm | 定格消費電力 42w | 固有エネルギー消費効率 113.5lm/w

保守率0.86　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	6.0	6.3	6.4	6.7	7.2	7.5	7.7	7.7
	A'1	5.9	6.2	6.3	6.6	7.1	7.4	7.6	7.6
	B1	4.7	5.0	5.2	5.5	6.1	6.6	6.8	6.9
直線配置	A2	14.5	15.3	15.8	16.6	18.3	19.5	20.3	20.9
	B2	11.4	12.1	12.6	13.4	15.1	16.6	17.7	18.6
四角配置	A4	13.9	14.6	15.0	15.7	17.3	18.3	19.2	19.9
	B4	10.1	10.8	11.2	12.0	13.5	14.7	15.8	16.7

納期:○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します) ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

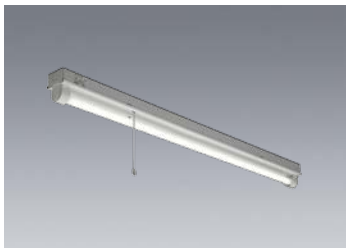
LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形
直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ（平常時・非常時共LED点灯）

LDL40ランプ

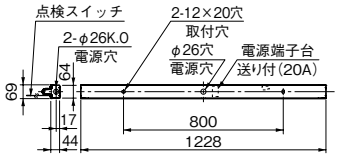
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

直付形 昼白色（5000K） Ra83



光源寿命 40,000時間（光束維持率90%）（常時） 5年保証

［共通仕様］



一般定格形
トラフタイプ
1灯用
天井直付専用

EL-LKLH4901

AHN Ⓢ △ ¥87,200（税別）

本体 ：鋼板 白色仕上
反射板 ：鋼板 白色仕上（白色塗装）
質量 ：器具 2.2kg ランプ 0.4kg

定格電圧 ：AC100～242V

入力電流 ：100V時：0.35A 200V時：0.17A
定格消費電力 ：100V時：34W 200V時：33W

適合部品 ：**ガード GAF26**（別売） ○¥6,300（税別）
連結金具 REA50（別売） △¥1,400（税別）
適合部品→P.724

適合電池 ：**7H30EA（Ni-MH）** ▲¥23,100（税別）
非常時ランプ ：**LDL40T·N/27/37·G3**（非常点灯時光束1,900lm）
大臣認定番号：**LAE-0038**
評定番号 ：**D-LAFH-17**

ランプ同梱（LDL40T·N/27/37·G3）

非常時点灯 LED | Ra83 | 定格光束 3,620lm | 定格消費電力 33w | 固有エネルギー消費効率 109.6lm/w

光束比60.0% 保守率0.86 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.9	6.1	6.3	6.5	7.0	7.2	7.3	7.2
	B1	4.6	4.9	5.0	5.3	5.9	6.1	6.3	6.4
直線配置	A2	14.5	15.2	15.7	16.4	17.9	18.9	19.7	20.2
	B2	10.9	11.7	12.1	13.0	14.6	15.9	16.8	17.3
四角配置	A4	14.4	14.9	15.3	15.9	17.2	18.1	18.9	19.6
	B4	9.8	10.4	10.8	11.6	13.1	14.4	15.4	16.2

一般定格形
トラフタイプ
1灯用
天井直付専用

EL-LKLH4901/2

AHN Ⓢ △ ¥80,700（税別）

本体 ：鋼板 白色仕上
反射板 ：鋼板 白色仕上（白色塗装）
質量 ：器具 2.2kg ランプ 0.4kg

定格電圧 ：AC100～242V

入力電流 ：100V時：0.25A 200V時：0.13A
定格消費電力 ：100V時：24W 200V時：24W

適合部品 ：**ガード GAF26**（別売） ○¥6,300（税別）
連結金具 REA50（別売） △¥1,400（税別）
適合部品→P.724

適合電池 ：**7H30EA（Ni-MH）** ▲¥23,100（税別）
非常時ランプ ：**LDL40T·N/17/25·G3**（非常点灯時光束1,840lm）
大臣認定番号：**LAE-0067**
評定番号 ：**D-LAFH-18**

ランプ同梱（LDL40T·N/17/25·G3）

非常時点灯 LED | Ra83 | 定格光束 2,450lm | 定格消費電力 24w | 固有エネルギー消費効率 102.0lm/w

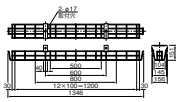
保守率0.86 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.8	6.1	6.2	6.4	6.9	7.1	7.2	7.2
	B1	4.5	4.8	4.9	5.2	5.8	6.1	6.3	6.4
直線配置	A2	14.3	15.0	15.4	16.2	17.7	18.7	19.5	19.9
	B2	10.8	11.6	12.0	12.8	14.5	15.7	16.6	17.3
四角配置	A4	14.1	14.7	15.0	15.6	16.9	17.9	18.7	19.4
	B4	9.7	10.3	10.7	11.4	12.9	14.1	15.1	16.0

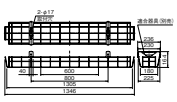
適合部品［LDL40用］

ガード1灯用

GAF26
○¥6,300（税別）
ガード ：鋼棒 白色仕上
取付金具 ：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量 ：1.4kg
●ガード線径 φ3、φ4

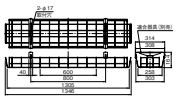


GAF49
○¥7,900（税別）
ガード ：鋼棒 白色仕上
取付金具 ：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量 ：1.7kg
●ガード線径 φ3、φ4

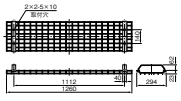


ガード2灯用

GAF52
○¥8,500（税別）
ガード ：鋼棒 白色仕上
取付金具 ：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量 ：2.0kg
●ガード線径 φ3、φ4

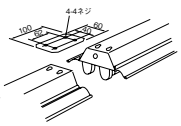


GAF36
▲¥12,300（税別）
ガード ：鋼棒 白色仕上
取付金具 ：鋼板 白色仕上
質量 ：1.5kg
●ガード線径 φ3、φ4

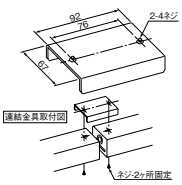


連結金具

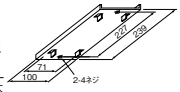
REA37
△¥660（税別）
取付金具 ：鋼板 白色仕上
質量 ：0.2kg
●連結用ネジ ＋ーネジ2本



REA50
△¥1,400（税別）
取付金具 ：銅板 亜鉛メッキ白色仕上
質量 ：0.1kg

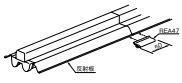


REB26
△¥770（税別）
連結金具 ：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量 ：0.3kg
●連結用ネジ ＋ーネジ2本



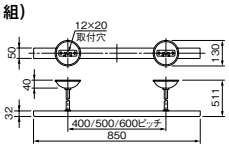
反射笠 連結金具

REA47
△¥760（税別）
反射板用連結具 ：プラスチック 白色仕上
質量 ：0.1kg

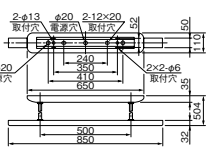


吊具

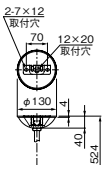
CTK100PW（2本1組）
△¥4,700（税別）
カバー ：鋼板 白色仕上
質量 ：1.2kg
取付補助金具付
口出線（電源線）2本付
●取付限度質量7.0kg



CTK400PW
△¥4,800（税別）
パイプ ：鋼板 白色仕上
吊下架 ：鋼板 亜鉛メッキ仕上
ハンガカバー ：鋼板 白色仕上
質量 ：1.8kg
取付補助金具付
口出線（電源線）2本付
●取付限度質量7.0kg

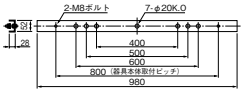


C172PWA（2本1組）
△¥3,400（税別）
カバー ：鋼板 白色仕上
チェーン ：鋼線 亜鉛メッキ仕上
質量 ：0.8kg
口出線（電源線） ：2本付
●取付限度質量 11.0kg



取付補助金具

TK4522
△¥2,300（税別）
取付金具 ：鋼板 白色仕上
質量 ：0.7kg



ガード適合器具一覧表→P.295参照

A：電圧100～200V共用（100～242V共用） HN：高力率固定出力 Ⓢ：LED施設
光源寿命アイコンについて：光束維持率記載なし＝70% 記載あり＝記載の値

LDL40ランプ

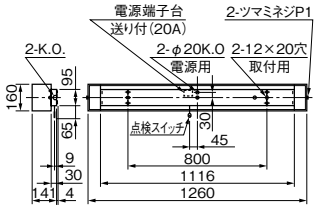
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

壁面直付形　昼白色(5000K)　Ra83



光源寿命 40,000時間 (光束維持率90%) (常時)　5年保証

［共通仕様］



一般定格形
階段通路誘導灯
兼用形
1灯用
壁面横付専用

EL-LFVH4111

AHN Ⓢ △ ¥99,000(税別)

本体　：鋼板 ライトグレー仕上
カバー　：型板ガラス(正面、下面)
カバー枠　：ライトグレー色塗装仕上
反射板　：鋼板 白色仕上
質量　：器具 9.4kg　ランプ 0.4kg

定格電圧　：AC100～242V

入力電流　：100V時:0.35A　200V時:0.17A
定格消費電力：100V時:34W　200V時:33W

適合電池　：**7H30EA(Ni-MH)**　▲¥23,100(税別)
非常時ランプ：**LDL40T·N/27/37·G3**(非常点灯時光束1,900lm)
大臣認定番号：**LAE-0038**
評定番号　：**D-LAFH-17**
型式認定番号：**3AE-1055**

ランプ同梱 (LDL40T·N/27/37·G3)
表示文字別売

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 2,740lm　定格消費電力 33w　固有エネルギー消費効率 83.0lm/w

器具高さ(m)			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
Y=1.0m	2.0lx	X+	4.3	4.4	4.2	4.5	4.9	5.6	6.3
		X-	2.0	2.6	3.1	3.6	3.9	4.5	5.0
	1.0lx	X+	5.9	6.4	6.5	6.2	6.1	6.8	7.6
		X-	2.4	3.0	3.6	4.1	4.6	5.4	6.0
Y=1.5m	2.0lx	X+	4.0	4.0	4.0	4.4	4.8	5.5	6.2
		X-	1.8	2.5	3.0	3.5	3.8	4.4	4.8
	1.0lx	X+	5.6	6.1	6.2	6.0	6.0	6.7	7.5
		X-	2.2	3.0	3.5	4.0	4.5	5.4	6.0
Y=2.0m	2.0lx	X+	3.5	3.6	3.8	4.3	4.6	5.4	6.0
		X-	1.5	2.3	2.8	3.3	3.7	4.3	4.7
	1.0lx	X+	5.3	5.8	5.8	5.8	5.9	6.6	7.4
		X-	2.0	2.8	3.4	3.9	4.4	5.3	5.9

一般定格形
階段通路誘導灯
兼用形
1灯用
壁面横付専用

EL-LFVH4111/2

AHN Ⓢ △ ¥92,500(税別)

本体　：鋼板 ライトグレー仕上
カバー　：型板ガラス(正面、下面)
カバー枠　：ライトグレー色塗装仕上
反射板　：鋼板 白色仕上
質量　：器具 9.4kg　ランプ 0.4kg

定格電圧　：AC100～242V

入力電流　：100V時:0.25A　200V時:0.13A
定格消費電力：100V時:24W　200V時:24W

適合電池　：**7H30EA(Ni-MH)**　▲¥23,100(税別)
非常時ランプ：**LDL40T·N/17/25·G3**(非常点灯時光束1,840lm)
大臣認定番号：**LAE-0067**
評定番号　：**D-LAFH-18**
型式認定番号：**3AE-1055**

ランプ同梱 (LDL40T·N/17/25·G3)
表示文字別売

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 1,870lm　定格消費電力 24w　固有エネルギー消費効率 77.9lm/w

器具取付高さ(m)			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
Y=1.0m	2.0lx	X+	4.4	4.4	4.2	4.5	4.9	5.6	6.2
		X-	2.0	2.6	3.1	3.6	3.9	4.5	4.9
	1.0lx	X+	5.9	6.5	6.6	6.2	6.2	6.7	7.5
		X-	2.4	3.0	3.6	4.1	4.6	5.5	6.1
Y=1.5m	2.0lx	X+	4.0	4.0	4.1	4.4	4.7	5.5	6.1
		X-	1.8	2.4	3.0	3.4	3.8	4.4	4.8
	1.0lx	X+	5.7	6.2	6.3	6.0	6.0	6.7	7.5
		X-	2.2	2.9	3.5	4.0	4.5	5.4	6.0
Y=2.0m	2.0lx	X+	3.5	3.6	3.8	4.2	4.6	5.4	6.0
		X-	1.5	2.2	2.8	3.3	3.7	4.3	4.7
	1.0lx	X+	5.4	5.9	5.9	5.8	5.9	6.6	7.4
		X-	1.9	2.7	3.4	3.9	4.4	5.3	5.9

階段用表示文字(別売)



イメージ

階段用表示文字は、特注品として承ります。文字体·号をご指定の上、販売店へお問い合わせください。当社標準文字は右の種類があります。
1文字 ¥1,500(税別)
文字材質:アクリル板

丸ゴシック体 1号	［大］ I12345678 90RBF下	角ゴシック体 1号	［大］ I12345678 90RBF下
丸ゴシック体 2号	［大］ I12345678 90RBF下	角ゴシック体 2号	［大］ I12345678 90RBF下

階段通路誘導灯兼用 非常用照明器具 階段配置の見方

階段配置表(表1)は、図1の方向に器具を取付け、踊り場又は路面で2lx(または1lx)の照度が確保できる、器具中心からの最大距離を示します。表中X+の値は、図1に示すように器具中心よりランプ軸方向の壁までの距離をYmとした場合、段側で2lxの照度が得られる最大距離を示します。同様に、Xの値は、段側で1lxの照度が得られる最大距離を示します。X-はランプ軸と直角方向の壁側(即ち段と反対側)で2lxが得られる最大距離を示します。踊り場の照度チェックには2lxのデータを、階段の中間部のチェックには1lxのデータを使用します。逆富士形1灯用などの対称配光ではX+とX-の値は同じになるため、表2の通りX+のみで表しています。

※詳しい配置表の使い方はP.786をご覧ください。

図1　器具配置と照度範囲
(表1の器具を高さ2.5mに取付けた場合)

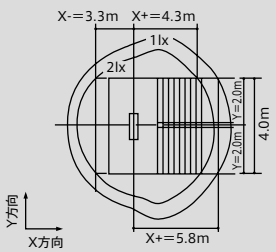


表1 階段配置表の例
EL-LFVH4111 AHN 保守率 0.77

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X+	4.3	4.4	4.2	4.5	4.9	5.6	6.3
			X-	2.0	2.6	3.1	3.6	3.9	4.5	5.0
		1.0lx	X+	5.9	6.4	6.5	6.2	6.1	6.8	7.6
			X-	2.4	3.0	3.6	4.1	4.6	5.4	6.0
	Y=1.5m	2.0lx	X+	4.0	4.0	4.0	4.4	4.8	5.5	6.2
			X-	1.8	2.5	3.0	3.5	3.8	4.4	4.8
		1.0lx	X+	5.6	6.1	6.2	6.0	6.0	6.7	7.5
			X-	2.2	3.0	3.5	4.0	4.5	5.4	6.0
	Y=2.0m	2.0lx	X+	3.5	3.6	3.8	4.3	4.6	5.4	6.0
			X-	1.5	2.3	2.8	3.3	3.7	4.3	4.7
		1.0lx	X+	5.3	5.8	5.8	5.8	5.9	6.6	7.4
			X-	2.0	2.8	3.4	3.9	4.4	5.3	5.9

表2 階段配置表
EL-LKVH4291 AHN 保守率 0.86

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=2.0m	2.0lx	X+	3.8	4.5	5.1	5.5	5.9	6.4	6.6
		1.0lx	X	5.0	6.0	6.7	7.3	7.7	8.5	9.0

納期:○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します) ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形

直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ（平常時・非常時共LED点灯）

LDL40ランプ

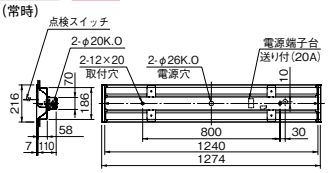
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

埋込形 昼白色（5000K） Ra83



光源寿命 40,000時間（光束維持率90%） 5年保証

（常時）



天井切込穴　190×1257
連続取付切込穴　190×（1274×N−20）
（Nは器具台数を示す）

一般定格形 190幅 下面開放タイプ 1灯用

埋込穴 190 × 1257

EL-LFBH4131/2

AHN Ⓢ △ ¥87,800（税別）

本体　：鋼板 白色仕上
反射板　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
質量　：器具 4.4kg　ランプ 0.4kg

定格電圧　：AC100～242V

入力電流　：100V時：0.25A　200V時：0.13A
定格消費電力：100V時：24W　200V時：24W

適合部品　：**ガード GAF35**（別売）　△¥11,000（税別）
連結金具 REB38（別売）　△¥660（税別）
適合部品→P.724

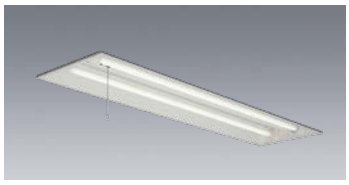
適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　▲¥23,100（税別）
非常時ランプ：**LDL40T·N/17/25·G3**（非常点灯時光束：1,840lm）
大臣認定番号：**LAE-0067**
評定番号　：**D-LAFH-18**

ランプ同梱（LDL40T·N/17/25·G3）
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 2,350lm　定格消費電力 24w　固有エネルギー消費効率 97.9lm/w

保守率0.81　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

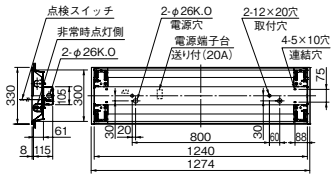
器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.8	6.1	6.3	6.6	7.2	7.5	7.7	7.8
	B1	4.9	5.2	5.4	5.8	6.4	6.8	7.1	7.2
直線配置	A2	13.3	14.4	15.0	16.1	18.0	19.4	20.4	21.1
	B2	11.9	12.7	13.2	14.1	15.9	17.4	18.5	19.3
四角配置	A4	12.1	13.0	13.6	14.5	16.5	17.8	18.9	19.7
	B4	11.0	11.6	12.0	12.7	14.1	15.4	16.5	17.5



光源寿命 40,000時間（光束維持率90%） 5年保証

（常時）

［共通仕様］



天井切込穴　300×1257
連続取付切込穴　300×（1274×N−20）
（Nは器具台数を示す）

一般定格形 300幅 下面開放タイプ 2灯用

埋込穴 300 × 1257

EL-LFBH4232

AHN Ⓢ △ ¥115,000（税別）

本体　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
質量　：器具 5.6kg　ランプ 0.8kg

定格電圧　：AC100～242V

入力電流　：100V時：0.62A　200V時：0.31A
定格消費電力：100V時：61W　200V時：60W

適合部品　：**ガード GAF36**（別売）　▲¥12,300（税別）
連結金具 REB26（別売）　△¥770（税別）
適合部品→P.724

適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　▲¥23,100（税別）
非常時ランプ：**LDL40T·N/27/37·G3**（非常点灯時光束1,900lm）
大臣認定番号：**LAE-0038**
評定番号　：**D-LAFH-17**

ランプ同梱（LDL40T·N/27/37·G3×2本）
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED　Ⓖ　Ra83　定格光束 6,930lm　定格消費電力 60w　固有エネルギー消費効率 115.5lm/w

保守率0.81　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.6	5.9	6.1	6.5	7.1	7.3	7.5	7.5
	A'1	6.1	6.4	6.5	6.8	7.4	7.7	8.0	8.1
	B1	5.1	5.4	5.5	5.9	6.5	6.9	7.2	7.3
直線配置	A2	13.7	14.6	15.2	16.2	18.1	19.5	20.5	21.1
	B2	11.9	12.7	13.2	14.0	15.9	17.3	18.3	19.1
四角配置	A4	13.0	13.8	14.2	15.1	16.9	18.3	19.3	20.1
	B4	9.9	10.7	11.1	12.0	13.7	15.0	16.1	17.0

一般定格形 300幅 下面開放タイプ 2灯用

埋込穴 300 × 1257

EL-LFBH4232/2

AHN Ⓢ △ ¥102,000（税別）

本体　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
質量　：器具 5.6kg　ランプ 0.8kg

定格電圧　：AC100～242V

入力電流　：100V時：0.43A　200V時：0.22A
定格消費電力：100V時：42W　200V時：42W

適合部品　：**ガード GAF36**（別売）　▲¥12,300（税別）
連結金具 REB26（別売）　△¥770（税別）
適合部品→P.724

適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　▲¥23,100（税別）
非常時ランプ：**LDL40T·N/17/25·G3**（非常点灯時光束：1,840lm）
大臣認定番号：**LAE-0067**
評定番号　：**D-LAFH-18**

ランプ同梱（LDL40T·N/17/25·G3×2本）
断熱施工では使用できません

非常時点灯 LED　Ⓖ　Ra83　定格光束 4,680lm　定格消費電力 42w　固有エネルギー消費効率 111.4lm/w

保守率0.81　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

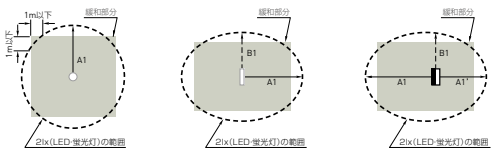
器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.3	5.7	5.9	6.3	6.8	7.2	7.3	7.4
	A'1	6.2	6.4	6.6	6.9	7.5	7.9	8.2	8.2
	B1	4.9	5.2	5.4	5.7	6.3	6.8	7.0	7.2
直線配置	A2	13.6	14.5	15.0	16.0	18.0	19.4	20.4	21.1
	B2	11.8	12.6	13.1	14.0	15.8	17.1	18.2	19.0
四角配置	A4	12.7	13.4	13.9	14.7	16.5	17.9	19.1	19.9
	B4	10.4	11.2	11.6	12.4	14.0	15.3	16.2	17.0

非常用照明器具 器具配置表の見方

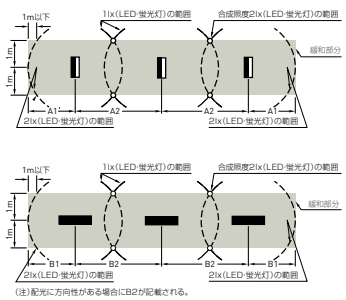
配置方法

LED非常用照明器具は、30分間（長時間定格は60分）非常点灯した後で床面の水平面照度が2lx以上となるように配置を決定します。配置表は、各天井高さ（器具取付高さ）に対して、単体で配置する場合、直線配置する場合、四角配置する場合それぞれの場合の2lxが得られる最大照度範囲及び照明器具の最大取付間隔を表していますので、その数値以下の間隔で配置してください。

単体配置

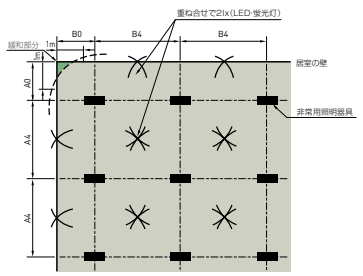


直線配置



（注）配光に方向性がある場合にB2が記載される。

四角配置



ガード適合器具一覧表→P.295参照

A：電圧100～200V共用（100～242V共用）　HN：高力率固定出力　Ⓢ：LED施設
光源寿命アイコンについて：光束維持率記載なし＝70%　記載あり＝記載の値

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

直管LEDランプ搭載ベースライト Lファインeco シリーズ

電池内蔵形 直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ
防雨・防湿形器具(平常時・非常時共LED点灯)

LDL40ランプ

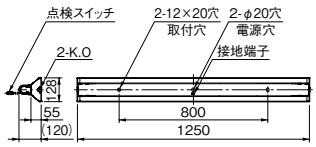
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

直付形 防雨・防湿形器具 昼白色(5000K) Ra83



防雨 防湿形 | 光源寿命 40,000時間 (光束維持率90%) | 5年保証

(常時)



一般定格形
階段通路誘導灯兼用形
逆富士タイプ
1灯用
天井直付専用
防水ケース入り

EL-LWVH4101/2

AHN Ⓢ △¥107,000(税別)

本体 : 鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板 : 鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量 : 器具 3.8kg ランプ 0.4kg

定格電圧 : AC100～242V

入力電流 : 100V時:0.25A 200V時:0.13A
定格消費電力 : 100V時:24W 200V時:24W

適合部品 : ガード GAFS10(別売) ▲¥22,800(税別)
適合部品→P.727

適合電池 : 7H30AA(Ni-MH) ▲¥23,100(税別)
非常時ランプ : LDL40T·N/17/25·G3(非常点灯時光束1,840lm)
大臣認定番号 : LAE-0070
評定番号 : D-LAFH-19
型式認定番号 : 3AE-1062

ランプ同梱 (LDL40T·N/17/25·G3)

非常時点灯 LED | Ra83 | 定格光束 2,460lm | 定格消費電力 24w | 固有エネルギー消費効率 102.5lm/w

保守率0.86 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

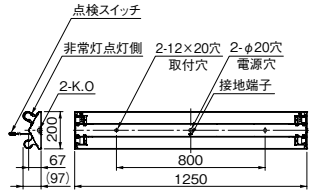
器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.7	5.9	6.1	6.3	6.7	7.0	7.0	6.9
	B1	4.3	4.6	4.8	5.1	5.6	5.9	6.1	6.0
直線配置	A2	14.1	14.8	15.1	15.9	17.2	18.3	19.0	19.4
	B2	10.5	11.1	11.6	12.4	14.0	15.2	16.1	16.8
四角配置	A4	14.0	14.6	14.9	15.5	16.7	17.6	18.4	19.0
	B4	9.5	10.1	10.5	11.1	12.6	13.8	14.8	15.5

器具取付高さ(m)			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
Y=1.0m	2.0lx	X+	4.2	4.9	5.4	5.8	6.1	6.5	6.8
	1.0lx	X+	5.4	6.2	6.9	7.4	7.9	8.5	9.1
Y=1.5m	2.0lx	X+	4.0	4.7	5.2	5.6	5.9	6.4	6.6
	1.0lx	X+	5.2	6.1	6.7	7.3	7.7	8.4	9.0
Y=2.0m	2.0lx	X+	3.7	4.4	5.0	5.4	5.7	6.2	6.5
	1.0lx	X+	4.9	5.8	6.5	7.1	7.6	8.3	8.8



防雨 防湿形 | 光源寿命 40,000時間 (光束維持率90%) | 5年保証

(常時)



一般定格形
逆富士タイプ
2灯用
天井直付専用
防水ケース入り

EL-LWVH4102/2

AHN Ⓢ △¥128,000(税別)

本体 : 鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板 : 鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量 : 器具 3.8kg ランプ 0.8kg

定格電圧 : AC100～242V

入力電流 : 100V時:0.43A 200V時:0.22A
定格消費電力 : 100V時:42W 200V時:42W

適合部品 : ガード GAFS12(別売) △¥25,000(税別)
適合部品→P.727

適合電池 : 7H30AA(Ni-MH) ▲¥23,100(税別)
非常時ランプ : LDL40T·N/17/25·G3(非常点灯時光束1,840lm)
大臣認定番号 : LAE-0070
評定番号 : D-LAFH-19

ランプ同梱 (LDL40T·N/17/25·G3×2本)

非常時点灯 LED | G | Ra83 | 定格光束 4,840lm | 定格消費電力 42w | 固有エネルギー消費効率 115.2lm/w

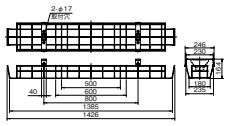
保守率0.86 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	6.4	6.7	6.8	7.1	7.6	7.9	8.0	8.0
	A'1	5.1	5.3	5.4	5.6	6.0	6.2	6.3	6.2
	B1	4.4	4.7	4.9	5.1	5.6	6.0	6.1	6.1
直線配置	A2	14.1	14.8	15.2	15.9	17.4	18.4	19.1	19.7
	B2	10.7	11.3	11.8	12.6	14.1	15.2	16.1	16.8
四角配置	A4	14.2	14.8	15.1	15.7	16.9	17.9	18.7	19.4
	B4	9.3	9.9	10.2	11.0	12.3	13.5	14.5	15.2

防雨・防湿形のご注意 (注1)軒下などの雨線内でご使用できます。その他の屋外でのご使用はできません。(注2)温泉地などの腐食性ガスが発生する場所、沿岸地帯など塩害を受ける場所、常に風雨にさらされる場所でのご使用はできません。(注3)器具間隔は10cm以上離し、器具周囲温度が35℃以下になるように換気を十分に行ってください。

適合部品［防雨・防湿形器具用］

ガード1灯用



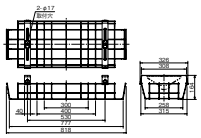
GAFS10

▲¥22,800(税別)

防水／防湿耐食形兼用 ステンレス製

ガード : ステンレス クリア塗装仕上
取付金具 : ステンレス クリア塗装仕上
質量 : 1.8kg

●ガード線径 φ3、φ4



GAFS11

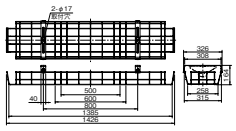
▲¥17,700(税別)

防水／防湿耐食形兼用 ステンレス製

ガード : ステンレス クリア塗装仕上
取付金具 : ステンレス クリア塗装仕上
質量 : 1.4kg

●ガード線径 φ3、φ4

ガード2灯用



GAFS12

△¥25,000(税別)

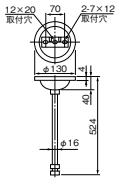
防水／防湿耐食形兼用 ステンレス製

ガード : ステンレス クリア塗装仕上
取付金具 : ステンレス クリア塗装仕上
質量 : 2.1kg

●ガード線径 φ3、φ4

吊具





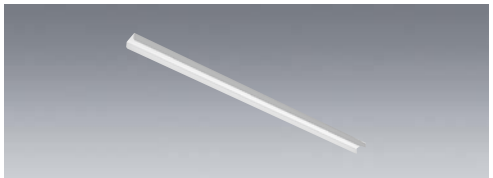
CW172PWA 2本1組 △¥5,200(税別)

防湿形

カバー : 鋼板 白色仕上
パイプ : 鋼管 白色仕上
質量 : 0.8kg
口出線(電源線)2本付

●取付限度質量 11.0kg

取付補助金具

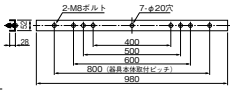


TK4532

△¥6,800(税別)

質量 : 0.7kg
取付金具 : ステンレス クリア色仕上

(注)吊下専用です。
直付用としては使用できません。
●ガードと組合せた場合、取付補助金具と器具本体の間に隙間が発生します。



納期:○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します) ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

直管LEDランプ搭載ベースライト Lファインeco シリーズ

電池内蔵形 直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ
防雨・防湿形器具（平常時・非常時共LED点灯）

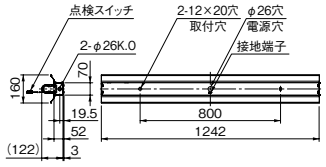
LDL40ランプ

※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

直付形 防雨・防湿形器具　　昼白色（5000K）　Ra83



防雨 防湿形　光源寿命 40,000時間（光束維持率90%）　5年保証
（常時）



一般定格形
反射笠タイプ
1灯用
直付・吊下兼用形
防水ケース入り

EL-LWHH4101/2

AHN Ⓢ △ ¥106,000（税別）

本体　：鋼板 白色仕上
反射板　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
質量　：器具 3.6kg　ランプ 0.4kg

定格電圧　：AC100～242V

入力電流　：100V時：0.25A　200V時：0.13A
定格消費電力：100V時：24W　200V時：24W

適合部品　：**ガード GAFS10**（別売）　▲¥22,800（税別）
吊具 CW172PWA（別売）　△¥5,200（税別）
取付補助金具 TK4532（別売）△¥6,800（税別）
適合部品→P.727
適合電池　：**7H30AA(Ni-MH)**　▲¥23,100（税別）
非常時ランプ：**LDL40T·N/17/25·G3**（非常点灯時光束1,840lm）
大臣認定番号：**LAE-0070**
評定番号　：**D-LAFH-19**

ランプ同梱（LDL40T·N/17/25·G3）

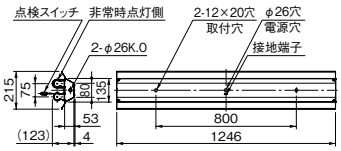
非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 2,430lm　定格消費電力 24w　固有エネルギー消費効率 101.2lm/w

保守率0.86　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.8	6.0	6.2	6.4	6.9	7.2	7.4	7.3
	B1	4.6	4.9	5.1	5.4	6.0	6.4	6.6	6.6
直線配置	A2	14.3	15.0	15.4	16.1	17.6	18.8	19.6	20.1
	B2	11.1	11.9	12.4	13.3	14.9	16.2	17.3	17.9
四角配置	A4	14.0	14.6	14.9	15.5	16.5	17.6	18.5	19.6
	B4	9.9	10.5	10.9	11.6	13.1	14.5	15.6	16.4



防雨 防湿形　光源寿命 40,000時間（光束維持率90%）　5年保証
（常時）



一般定格形
反射笠タイプ
2灯用
直付・吊下兼用形
防水ケース入り

EL-LWHH4102/2

AHN Ⓢ △ ¥127,000（税別）

本体　：鋼板 白色仕上
反射板　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
質量　：器具 4.0kg　ランプ 0.8kg

定格電圧　：AC100～242V

入力電流　：100V時：0.43A　200V時：0.22A
定格消費電力：100V時：42W　200V時：42W

適合部品　：**ガード GAFS12**（別売）　△¥25,000（税別）
吊具 CW172PWA（別売）　△¥5,200（税別）
取付補助金具 TK4532（別売）△¥6,800（税別）
適合部品→P.727
適合電池　：**7H30AA(Ni-MH)**　▲¥23,100（税別）
非常時ランプ：**LDL40T·N/17/25·G3**（非常点灯時光束1,840lm）
大臣認定番号：**LAE-0070**
評定番号　：**D-LAFH-19**

ランプ同梱（LDL40T·N/17/25·G3×2本）

非常時点灯 LED　G　Ra83　定格光束 4,770lm　定格消費電力 42w　固有エネルギー消費効率 113.5lm/w

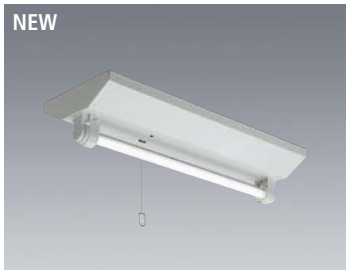
保守率0.86　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	6.0	6.3	6.4	6.7	7.1	7.5	7.6	7.6
	A'1	5.9	6.1	6.3	6.6	7.1	7.4	7.6	7.6
	B1	4.7	5.0	5.2	5.5	6.1	6.5	6.8	6.9
直線配置	A2	14.4	15.2	15.7	16.6	18.2	19.3	20.2	20.8
	B2	11.5	12.2	12.7	13.6	15.2	16.5	17.5	18.3
四角配置	A4	13.8	14.5	14.9	15.6	17.2	18.3	19.2	19.9
	B4	10.2	10.9	11.3	12.0	13.6	14.8	15.9	16.7

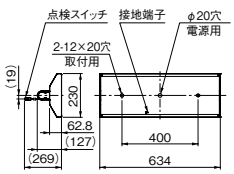
LDL20ランプ

※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

直付形 防雨・防湿形器具　　昼白色（5000K）　Ra83



防雨 防湿形　光源寿命 40,000時間（光束維持率90%）　5年保証
（常時）



一般定格形
階段通路誘導灯
兼用形
逆富士タイプ
1灯用
天井直付専用

EL-LWVH2061

AHN Ⓢ △ ¥81,000（税別）

本体　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板　：ステンレス 白色仕上
質量　：器具 3.4kg　ランプ 0.15kg

定格電圧　：AC100～242V

入力電流　：100V時：0.14A　200V時：0.07A
定格消費電力：100V時：13.6W　200V時：13.6W

適合部品　：**ガード GAFS11**（別売）　▲¥17,700（税別）
適合電池　：**8H10AA(Ni-MH)**　▲¥14,800（税別）
非常時ランプ：**LDL20T·N/10/13·G3**（非常点灯時光束770lm）
大臣認定番号：**LAE-0132**
評定番号　：**D-LAFH-39**
型式認定番号：**3AE-1065**

ランプ同梱（LDL20T·N/10/13·G3）

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 1,260lm　定格消費電力 13.6w　固有エネルギー消費効率 92.6lm/w

保守率0.86　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0
単体配置	A1	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.5
	B1	3.4	3.6	3.7	3.8	4.1	4.0
直線配置	A2	10.5	11.0	11.2	11.7	12.5	12.8
	B2	8.4	8.9	9.2	9.8	10.7	11.3
四角配置	A4	10.3	10.7	10.9	11.3	12.2	12.7
	B4	7.5	7.9	8.2	8.7	9.8	10.4

器具取付高さ(m)			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
Y=1.0m	2.0lx	X+	3.1	3.7	4.0	4.2	4.4	4.5	4.4
	1.0lx	X-	4.0	4.8	5.2	5.6	5.9	6.3	6.5
Y=1.5m	2.0lx	X+	2.8	3.4	3.7	4.0	4.2	4.3	4.2
	1.0lx	X-	3.8	4.5	5.0	5.4	5.7	6.1	6.3
Y=2.0m	2.0lx	X+	2.4	3.0	3.4	3.7	3.9	4.1	3.9
	1.0lx	X-	3.5	4.2	4.7	5.2	5.5	5.9	6.2

防雨・防湿形のご注意
（注1）軒下などの雨線内でご使用できます。その他の屋外でのご使用はできません。
（注2）温泉地などの腐食性ガスが発生する場所、沿岸地帯など塩害を受ける場所、常に風雨にさらされる場所でのご使用はできません。
（注3）器具間隔は10cm以上離し、器具周囲温度が35℃以下になるように換気を十分に行ってください。

ガード適合器具一覧表→P.295参照

A：電圧100～200V共用（100～242V共用）　1：電圧100V　2：電圧200V　HN：高力率固定出力　HJ：初期照度補正付　Ⓢ：LED施設
光源寿命アイコンについて：光束維持率記載なし＝70%　記載あり＝記載の値

LED非常用照明器具 [国土交通大臣認定取得]※

直管LEDランプ搭載ベースライト Lファインeco シリーズ

電池内蔵形 直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ

階段通路誘導灯兼用形 人感センサ付(平常時・非常時共LED点灯)

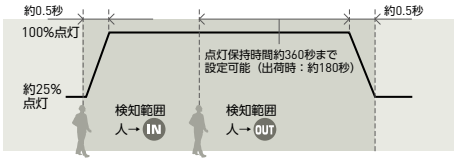
※[国土交通大臣認定取得]についてはP.699をご覧ください。

平常時はLED階段灯としてご使用できる人感センサ付タイプ。点灯時間60分の長時間タイプもラインアップ。

- ■人の動きを検知して100%点灯、不在時には約25%に減光(消灯することはできません)。
- ■カバーなし、ガラスカバー付の2タイプをご用意。
- ■点灯保持時間:10秒から360秒まで設定可能

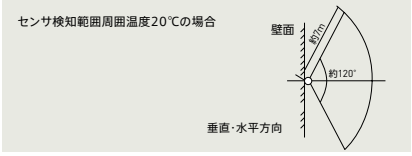


人感センサ動作



- ●電源投入後、約1分間の100%点灯後、センサモードになります。
- ●火報連動配線の場合、火災信号受信時は、人の有無に関係なく100%点灯します。
- ●停電時は、人の有無に関係なく非常点灯します。
- ●落雷等による瞬断(0.3秒以上、3秒以内の瞬間停電)は、異常発生と検知し、8時間は全点灯を保持させています。その後、通常モードになります。それを修正する場合は、3秒以上電源を遮断して再点灯させてください。

人感センサ検知範囲



人感センサは検知範囲に入る人体などの「動き」を検知します。

- ●人感センサは温度変化を検知するため、夏場など周囲温度が人体とあまり変わらない場合には、検知範囲や感度が多少鈍くなる場合があります。
- ●検知範囲は周囲条件により多少変化します。

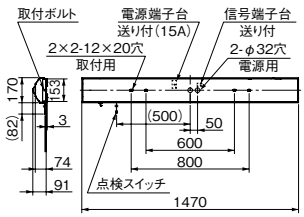
LDL40ランプ

直付形 人感センサ付　　昼白色(5000K)　Ra83



光源寿命 40,000時間(光束維持率90%)(常時)　初期照度補正タイプ(センサOFF時)　5年保証

[共通仕様]



一般定格形 階段通路誘導灯 兼用形 1灯用 天井直付・壁面 横付兼用

EL-LFVH4301/3

1HJ Ⓢ△¥109,500(税別)
2HJ Ⓢ▲¥109,500(税別)

本体　:鋼板 白色塗装
反射板　:鋼板 アイボリー色塗装
質量　:器具 6.7kg(1HJ) 6.9kg(2HJ)　ランプ 0.4kg

定格電圧　:AC100V、AC200V

入力電流　:100V時:0.36A　200V時:0.18A
定格消費電力　:100V時:35W　200V時:35W

適合電池　:**7H30EA(Ni-MH)**　**▲¥23,100**(税別)
非常時ランプ　:**LDL40T・N/27/37・G3**(非常点灯時光束1,900lm)
大臣認定番号:**LAE-0109**
評定番号　:**D-LAFH-34**
型式認定番号:**3AE-1055**

ランプ同梱(LDL40T・N/27/37・G3)

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 3,400lm　定格消費電力 35w　固有エネルギー消費効率 97.1lm/w

天井付の場合

器具取付高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X	4.2	4.9	5.4	5.9	6.2	6.7	7.0
		1.0lx	X	5.4	6.3	6.9	7.5	8.0	8.7	9.3
	Y=1.5m	2.0lx	X	4.0	4.7	5.3	5.7	6.1	6.6	6.9
		1.0lx	X	5.2	6.1	6.8	7.4	7.8	8.6	9.2
	Y=2.0m	2.0lx	X	3.7	4.4	5.0	5.5	5.8	6.4	6.7
		1.0lx	X	4.9	5.9	6.6	7.2	7.7	8.5	9.1

壁付の場合　保守率0.86

器具取付高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X+	5.3	6.0	6.5	6.9	7.2	7.5	7.6
			X-	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.0
		1.0lx	X+	6.8	7.8	8.5	9.1	9.5	10.2	10.6
			X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	1.3
	Y=1.5m	2.0lx	X+	5.1	5.8	6.4	6.7	7.0	7.4	7.4
			X-	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9
		1.0lx	X+	6.7	7.6	8.4	8.9	9.4	10.1	10.5
			X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	1.1
	Y=2.0m	2.0lx	X+	4.8	5.6	6.1	6.5	6.8	7.2	7.2
			X-	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9
		1.0lx	X+	6.4	7.4	8.2	8.8	9.2	9.9	10.3
			X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	1.1

一般定格形 階段通路誘導灯 兼用形 1灯用 天井直付・壁面 横付兼用

EL-LFVH4301/2

1HJ・2HJ Ⓢ▲¥105,000(税別)

本体　:鋼板 白色塗装
反射板　:鋼板 アイボリー色塗装
質量　:器具 6.7kg(1HJ) 6.9kg(2HJ)　ランプ 0.4kg

定格電圧　:AC100V、AC200V

入力電流　:100V時:0.27A　200V時:0.14A
定格消費電力　:100V時:26W　200V時:26W

適合電池　:**7H30EA(Ni-MH)**　**▲¥23,100**(税別)
非常時ランプ　:**LDL40T・N/17/25・G3**(非常点灯時光束1,840lm)
大臣認定番号:**LAE-0110**
評定番号　:**D-LAFH-35**
型式認定番号:**3AE-1055**

ランプ同梱(LDL40T・N/17/25・G3)

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 2,300lm　定格消費電力 26w　固有エネルギー消費効率 88.4lm/w

天井付の場合

器具取付高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X	4.2	4.9	5.4	5.9	6.2	6.7	7.0
		1.0lx	X	5.4	6.3	6.9	7.5	8.0	8.7	9.3
	Y=1.5m	2.0lx	X	4.0	4.7	5.3	5.7	6.1	6.6	6.9
		1.0lx	X	5.2	6.1	6.8	7.4	7.8	8.6	9.2
	Y=2.0m	2.0lx	X	3.7	4.4	5.0	5.5	5.8	6.4	6.7
		1.0lx	X	4.9	5.9	6.6	7.2	7.7	8.5	9.1

壁付の場合　保守率0.86

器具取付高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X+	5.3	6.0	6.5	6.9	7.2	7.5	7.6
			X-	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.0
		1.0lx	X+	6.8	7.8	8.5	9.1	9.5	10.2	10.6
			X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	1.3
	Y=1.5m	2.0lx	X+	5.1	5.8	6.4	6.7	7.0	7.4	7.4
			X-	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9
		1.0lx	X+	6.7	7.6	8.4	8.9	9.4	10.1	10.5
			X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	1.1
	Y=2.0m	2.0lx	X+	4.8	5.6	6.1	6.5	6.8	7.2	7.2
			X-	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9
		1.0lx	X+	6.4	7.4	8.2	8.8	9.2	9.9	10.3
			X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	1.1

納期:○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します) ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

電池内蔵形 直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ
階段通路誘導灯兼用形 人感センサ付(平常時・非常時共LED点灯)

LDL40ランプ

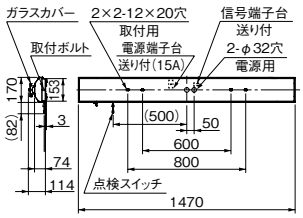
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

直付形 人感センサ付 昼白色(5000K) Ra83



光源寿命 40,000時間 (光束維持率90%) (常時)
初期照度補正タイプ (センサOFF時)
5年保証

［共通仕様］



一般定格形 階段通路誘導灯 兼用形 1灯用 壁面横付専用

EL-LFVH4311/3

1HJ Ⓢ△ ¥125,500(税別)
2HJ Ⓢ▲ ¥125,500(税別)

本体 :EL-LFVH4301/3
カバー :G4311

1HJ Ⓢ△ ¥109,500(税別)
2HJ Ⓢ▲ ¥109,500(税別)
Ⓢ△ ¥16,000(税別)

本体 : 鋼板 白色塗装
カバー : 型板ガラス(正面、下面)
反射板 : 鋼板 アイボリー色塗装
質量 : 器具 8.2kg(1HJ) 8.4kg(2HJ) ランプ 0.4kg
定格電圧 : AC100V、AC200V
入力電流 : 100V時:0.36A 200V時:0.18A
定格消費電力 : 100V時:35W 200V時:35W
適合電池 : 7H30EA(Ni-MH) ▲¥23,100(税別)
非常時ランプ : LDL40T·N/27/37·G3(非常点灯時光束1,900lm)
大臣認定番号 : LAE-0109
評定番号 : D-LAFH-34
型式認定番号 : 3AE-1055
ランプ同梱 (LDL40T·N/27/37·G3)
表示文字別売→P.734

非常時点灯 LED | Ra83 | 定格光束 3,100lm | 定格消費電力 35w | 固有エネルギー消費効率 88.5lm/w

壁付の場合 保守率0.86

器具取付高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X+	4.6	5.3	5.7	6.0	6.2	6.2	5.9
			X-	1.0	1.3	1.5	1.6	1.3	1.2	1.2
		1.0lx	X+	6.0	6.9	7.5	8.0	8.4	8.8	9.0
			X-	1.2	1.6	1.9	2.2	2.3	2.3	1.7
	Y=1.5m	2.0lx	X+	4.4	5.0	5.5	5.7	5.9	6.0	5.7
			X-	0.9	1.2	1.4	1.5	1.3	1.2	1.1
		1.0lx	X+	5.8	6.7	7.3	7.8	8.2	8.6	8.8
			X-	1.1	1.5	1.8	2.0	2.2	2.0	1.5
	Y=2.0m	2.0lx	X+	4.1	4.7	5.2	5.5	5.6	5.7	5.5
			X-	0.8	1.1	1.3	1.4	1.3	1.2	1.0
		1.0lx	X+	5.6	6.4	7.1	7.6	7.9	8.4	8.5
			X-	1.1	1.4	1.7	1.9	2.1	2.0	1.5

一般定格形 階段通路誘導灯 兼用形 1灯用 壁面横付専用

EL-LFVH4311/2

1HJ·2HJ Ⓢ▲ ¥121,000(税別)

本体 :EL-LFVH4301/2
カバー :G4311

1HJ·2HJ Ⓢ▲ ¥105,000(税別)
Ⓢ△ ¥16,000(税別)

本体 : 鋼板 白色塗装
カバー : 型板ガラス(正面、下面)
反射板 : 鋼板 アイボリー色塗装
質量 : 器具 8.2kg(1HJ) 8.4kg(2HJ) ランプ 0.4kg
定格電圧 : AC100V、AC200V
入力電流 : 100V時:0.27A 200V時:0.14A
定格消費電力 : 100V時:26W 200V時:26W
適合電池 : 7H30EA(Ni-MH) ▲¥23,100(税別)
非常時ランプ : LDL40T·N/17/25·G3(非常点灯時光束1,840lm)
大臣認定番号 : LAE-0110
評定番号 : D-LAFH-35
型式認定番号 : 3AE-1055
ランプ同梱 (LDL40T·N/17/25·G3)
表示文字別売→P.734

非常時点灯 LED | Ra83 | 定格光束 2,100lm | 定格消費電力 26w | 固有エネルギー消費効率 80.7lm/w

壁付の場合 保守率0.86

器具取付高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X+	4.6	5.3	5.7	6.0	6.2	6.2	5.9
			X-	1.0	1.3	1.5	1.6	1.3	1.2	1.2
		1.0lx	X+	6.0	6.9	7.5	8.0	8.4	8.8	9.0
			X-	1.2	1.6	1.9	2.2	2.3	2.3	1.7
	Y=1.5m	2.0lx	X+	4.4	5.0	5.5	5.7	5.9	6.0	5.7
			X-	0.9	1.2	1.4	1.5	1.3	1.2	1.1
		1.0lx	X+	5.8	6.7	7.3	7.8	8.2	8.6	8.8
			X-	1.1	1.5	1.8	2.0	2.2	2.0	1.5
	Y=2.0m	2.0lx	X+	4.1	4.7	5.2	5.5	5.6	5.7	5.5
			X-	0.8	1.1	1.3	1.4	1.3	1.2	1.0
		1.0lx	X+	5.6	6.4	7.1	7.6	7.9	8.4	8.5
			X-	1.1	1.4	1.7	1.9	2.1	2.0	1.5

階段通路誘導灯兼用 非常用照明器具 階段配置の見方

階段配置表(表1)は、図1の方向に器具を取付け、踊り場又は路面で2lx(または1lx)の照度が確保できる、器具中心からの最大距離を示します。表中X+の値は、図1に示すように器具中心よりランプ軸方向の壁までの距離をYmとした場合、段側で2lxの照度が得られる最大距離を示します。同様に、Xの値は、段側で1lxの照度が得られる最大距離を示します。X-はランプ軸と直角方向の壁側(即ち段と反対側)で2lxが得られる最大距離を示します。踊り場の照度チェックには2lxのデータを、階段の中間部のチェックには1lxのデータを使用します。逆富士形1灯用などの対称配光ではX+とX-の値は同じになるため、表2の通りX+のみで表しています。

※詳しい配置表の使い方はP.786をご覧ください。

図1 器具配置と照度範囲
(表1の器具を高さ2.5mに取付けた場合)

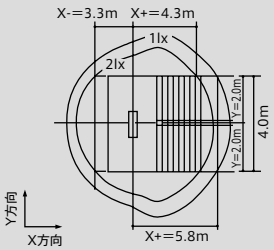


表1 階段配置表の例
EL-LFVH4111 AHN 保守率 0.77

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X+	4.3	4.4	4.2	4.5	4.9	5.6	6.3
			X-	2.0	2.6	3.1	3.6	3.9	4.5	5.0
		1.0lx	X+	5.9	6.4	6.5	6.2	6.1	6.8	7.6
			X-	2.4	3.0	3.6	4.1	4.6	5.4	6.0
	Y=1.5m	2.0lx	X+	4.0	4.0	4.0	4.4	4.8	5.5	6.2
			X-	1.8	2.5	3.0	3.5	3.8	4.4	4.8
		1.0lx	X+	5.6	6.1	6.2	6.0	6.0	6.7	7.5
			X-	2.2	3.0	3.5	4.0	4.5	5.4	6.0
	Y=2.0m	2.0lx	X+	3.5	3.6	3.8	4.3	4.6	5.4	6.0
			X-	1.5	2.3	2.8	3.3	3.7	4.3	4.7
		1.0lx	X+	5.3	5.8	5.8	5.8	5.9	6.6	7.4
			X-	2.0	2.8	3.4	3.9	4.4	5.3	5.9

表2 階段配置表
EL-LKVH4291 AHN 保守率 0.86

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=2.0m	2.0lx	X+	3.8	4.5	5.1	5.5	5.9	6.4	6.6
		1.0lx	X	5.0	6.0	6.7	7.3	7.7	8.5	9.0

A:電圧100～242V共用 1:電圧100V 2:電圧200V HJ:初期照度補正付 Ⓢ:LED施設
光源寿命アイコンについて:光束維持率記載なし=70% 記載あり=記載の値

LED非常用照明器具 ［国土交通大臣認定取得］

直管LEDランプ搭載ベースライト Lファインeco シリーズ

電池内蔵形 直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ
階段通路誘導灯兼用形 人感センサ付長時間タイプ（平常時・非常時共LED点灯）

LDL40ランプ

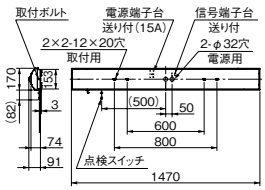
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

直付形 人感センサ付　　昼白色（5000K）　Ra83



光源寿命 40,000時間（光束維持率90%）（常時）　初期照度補正タイプ（センサOFF時）　5年保証

［共通仕様］



60分間定格形 階段通路誘導灯 兼用形 1灯用 天井直付・壁面 横付兼用

EL-LFVK4301H/3

1HJ・2HJ Ⓢ▲¥187,500（税別）

本体　：鋼板 白色塗装
反射板　：鋼板 アイボリー色塗装
質量　：器具 6.8kg（1HJ）7.0kg（2HJ）　ランプ 0.3kg
定格電圧　：AC100V、AC200V
入力電流　：100V時：0.36A　200V時：0.18A
定格消費電力：100V時：35W　200V時：35W
適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　**▲¥23,100**（税別）
非常時ランプ：**LDL40T・N/27/37・G3**（非常点灯時光束1,260lm）
大臣認定番号：**LAE-0134**
評定番号　：**D-LAFH-37**
型式認定番号：**3AE-1064**
ランプ同梱（LDL40T・N/27/37・G3）

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 3,400lm　定格消費電力 35w　固有エネルギー消費効率 97.1lm/w

天井付の場合　保守率0.77

器具取付高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X	3.7	4.3	4.7	5.1	5.3	5.7	5.9
		1.0lx	X	4.7	5.5	6.1	6.5	6.9	7.5	8.0
	Y=1.5m	2.0lx	X	3.4	4.1	4.5	4.9	5.2	5.5	5.7
		1.0lx	X	4.5	5.3	5.9	6.4	6.8	7.4	7.9
	Y=2.0m	2.0lx	X	3.1	3.8	4.3	4.7	5.0	5.3	5.6
		1.0lx	X	4.2	5.0	5.7	6.2	6.6	7.3	7.7

壁付の場合　保守率0.86

器具取付高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X+	4.6	5.2	5.6	5.9	6.1	6.2	6.0
			X-	0.4	0.4	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8
		1.0lx	X+	5.9	6.7	7.3	7.8	8.2	8.6	8.9
			X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	1.2
	Y=1.5m	2.0lx	X+	4.3	5.0	5.4	5.7	5.9	6.0	5.8
			X-	0.4	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6
		1.0lx	X+	5.7	6.6	7.2	7.6	8.0	8.5	8.7
			X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.0
	Y=2.0m	2.0lx	X+	4.0	4.7	5.1	5.4	5.6	5.7	5.5
			X-	0.4	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5
		1.0lx	X+	5.5	6.3	7.0	7.4	7.8	8.3	8.5
			X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1

60分間定格形 階段通路誘導灯 兼用形 1灯用 天井直付・壁面 横付兼用

EL-LFVK4301H/2

1HJ・2HJ Ⓢ▲¥183,000（税別）

本体　：鋼板 白色塗装
反射板　：鋼板 アイボリー色塗装
質量　：器具 6.8kg（1HJ）7.0kg（2HJ）　ランプ 0.3kg
定格電圧　：AC100V、AC200V
入力電流　：100V時：0.27A　200V時：0.14A
定格消費電力：100V時：26W　200V時：26W
適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　**▲¥23,100**（税別）
非常時ランプ：**LDL40T・N/17/25・G3**（非常点灯時光束1,240lm）
大臣認定番号：**LAE-0133**
評定番号　：**D-LAFH-38**
型式認定番号：**3AE-1064**
ランプ同梱（LDL40T・N/17/25・G3）

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 2,300lm　定格消費電力 26w　固有エネルギー消費効率 88.4lm/w

天井付の場合　保守率0.77

器具取付高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X	3.7	4.3	4.7	5.1	5.3	5.7	5.9
		1.0lx	X	4.7	5.5	6.1	6.5	6.9	7.5	8.0
	Y=1.5m	2.0lx	X	3.4	4.1	4.5	4.9	5.2	5.5	5.7
		1.0lx	X	4.5	5.3	5.9	6.4	6.8	7.4	7.9
	Y=2.0m	2.0lx	X	3.1	3.8	4.3	4.7	5.0	5.3	5.6
		1.0lx	X	4.2	5.0	5.7	6.2	6.6	7.3	7.7

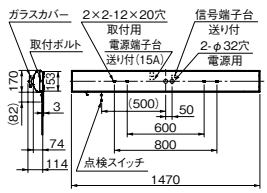
壁付の場合　保守率0.86

器具取付高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X+	4.6	5.2	5.6	5.9	6.1	6.2	6.0
			X-	0.4	0.4	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8
		1.0lx	X+	5.9	6.7	7.3	7.8	8.2	8.6	8.9
			X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	1.2
	Y=1.5m	2.0lx	X+	4.3	5.0	5.4	5.7	5.9	6.0	5.8
			X-	0.4	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6
		1.0lx	X+	5.7	6.6	7.2	7.6	8.0	8.5	8.7
			X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.0
	Y=2.0m	2.0lx	X+	4.0	4.7	5.1	5.4	5.6	5.7	5.5
			X-	0.4	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5
		1.0lx	X+	5.5	6.3	7.0	7.4	7.8	8.3	8.5
			X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1



光源寿命 40,000時間（光束維持率90%）（常時）　初期照度補正タイプ（センサOFF時）　5年保証

［共通仕様］



60分間定格形 階段通路誘導灯 兼用形 1灯用 壁面横付専用

EL-LFVK4311H/3

1HJ・2HJ Ⓢ▲¥203,500（税別）

本体　：EL-LFVK4301H/3
カバー　：G4311

1HJ・2HJ　Ⓢ▲　¥187,500（税別）
Ⓢ△　¥16,000（税別）

本体　：鋼板 白色塗装
カバー　：型板ガラス（正面、下面）
反射板　：鋼板 アイボリー色塗装
質量　：器具 8.3kg（1HJ）8.5kg（2HJ）　ランプ 0.3kg
定格電圧　：AC100V、AC200V
入力電流　：100V時：0.36A　200V時：0.18A
定格消費電力：100V時：35W　200V時：35W
適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　**▲¥23,100**（税別）
非常時ランプ：**LDL40T・N/27/37・G3**（非常点灯時光束1,260lm）
大臣認定番号：**LAE-0134**
評定番号　：**D-LAFH-37**
型式認定番号：**3AE-1064**
ランプ同梱（LDL40T・N/27/37・G3）
表示文字別売→P.734

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 3,100lm　定格消費電力 35w　固有エネルギー消費効率 88.5lm/w

壁付の場合　保守率0.86

器具取付高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X+	4.0	4.5	4.8	5.0	5.0	4.8	4.5
			X-	0.9	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0	0.9
		1.0lx	X+	5.2	5.9	6.4	6.8	7.1	7.3	7.2
			X-	1.1	1.4	1.7	1.9	1.9	1.4	1.5
	Y=1.5m	2.0lx	X+	3.7	4.2	4.6	4.7	4.8	4.6	4.3
			X-	0.8	1.0	1.2	1.1	1.0	0.9	0.8
		1.0lx	X+	5.0	5.7	6.2	6.6	6.9	7.1	7.0
			X-	1.0	1.3	1.6	1.7	1.8	1.4	1.3
	Y=2.0m	2.0lx	X+	3.3	3.9	4.2	4.4	4.3	4.3	4.1
			X-	0.6	0.9	1.1	1.1	1.0	0.8	0.6
		1.0lx	X+	4.7	5.4	6.0	6.3	6.6	6.8	6.8
			X-	0.9	1.2	1.5	1.6	1.7	1.4	1.3

60分間定格形 階段通路誘導灯 兼用形 1灯用 壁面横付専用

EL-LFVK4311H/2

1HJ・2HJ Ⓢ▲¥199,000（税別）

本体　：EL-LFVK4301H/2
カバー　：G4311

1HJ・2HJ　Ⓢ▲　¥183,000（税別）
Ⓢ△　¥16,000（税別）

本体　：鋼板 白色塗装
カバー　：型板ガラス（正面、下面）
反射板　：鋼板 アイボリー色塗装
質量　：器具 8.3kg（1HJ）8.5kg（2HJ）　ランプ 0.3kg
定格電圧　：AC100V、AC200V
入力電流　：100V時：0.27A　200V時：0.14A
定格消費電力：100V時：26W　200V時：26W
適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　**▲¥23,100**（税別）
非常時ランプ：**LDL40T・N/17/25・G3**（非常点灯時光束1,240lm）
大臣認定番号：**LAE-0133**
評定番号　：**D-LAFH-38**
型式認定番号：**3AE-1064**
ランプ同梱（LDL40T・N/17/25・G3）
表示文字別売→P.734

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 2,100lm　定格消費電力 26w　固有エネルギー消費効率 80.7lm/w

壁付の場合　保守率0.86

器具取付高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X+	4.0	4.5	4.8	5.0	5.0	4.8	4.5
			X-	0.9	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0	0.9
		1.0lx	X+	5.2	5.9	6.4	6.8	7.1	7.3	7.2
			X-	1.1	1.4	1.7	1.9	1.9	1.4	1.5
	Y=1.5m	2.0lx	X+	3.7	4.2	4.6	4.7	4.8	4.6	4.3
			X-	0.8	1.0	1.2	1.1	1.0	0.9	0.8
		1.0lx	X+	5.0	5.7	6.2	6.6	6.9	7.1	7.0
			X-	1.0	1.3	1.6	1.7	1.8	1.4	1.3
	Y=2.0m	2.0lx	X+	3.3	3.9	4.2	4.4	4.3	4.3	4.1
			X-	0.6	0.9	1.1	1.1	1.0	0.8	0.6
		1.0lx	X+	4.7	5.4	6.0	6.3	6.6	6.8	6.8
			X-	0.9	1.2	1.5	1.6	1.7	1.4	1.3

納期：○=在庫対応品（配送期間を要します）△=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲=受注品（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

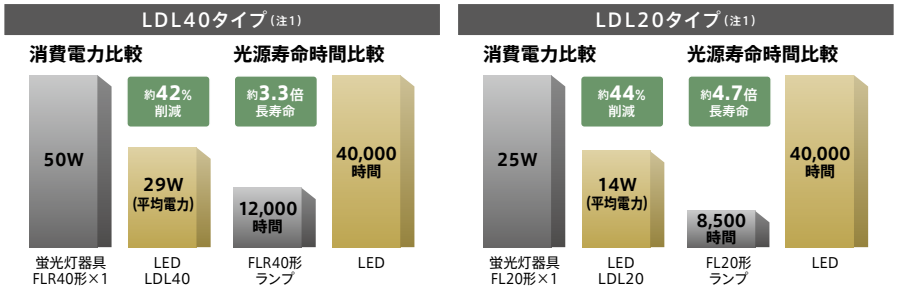
LED非常用照明器具

電池内蔵形 直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ
階段通路誘導灯兼用形(平常時LED・非常時蛍光灯点灯)

平常時はLED階段灯として節電・長寿命を実現。

■初期照度補正機能を標準搭載。大幅な節電を実現

点灯時間の長い通常点灯時はLED光源で大幅な節電を実現。初期照度補正機能を標準搭載し、設置時から明るさ一定で節電が図れます。



※当社FLR40形／FL20形階段通路誘導灯兼用非常用照明器具との比較　※年間点灯時間8,760時間　※(　)内は初期照度タイプの平均電力の値です。
注1:LDL40タイプはEL-LFVH4091H AHJ(37G3)、LDL20タイプはEL-LFVH2151A 1HJ(13G3)の値です。



■非常時には蛍光ランプまたはミニハロゲンランプが点灯

平常時と非常時で光源を切り換え、非常時には蛍光ランプまたはミニハロゲンランプが点灯します。

■非常時の点灯時間は2タイプをラインアップ

点灯時間30分・60分の2タイプをご用意。長時間点灯が義務づけられている施設でもお使いいただけます。

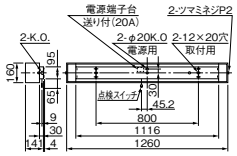
LDL40ランプ

※平常時点灯用の直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

壁面直付形　昼白色(5000K)　Ra83



光源寿命40,000時間(光束維持率90%)　初期照度補正タイプ　5年保証
(LED)



60分間定格形
1灯用
壁面横付専用
(非常時 32W 1灯 30%)

EL-LFVK4091H　1HJ・2HJ(37G3)　Ⓢ ▲¥185,500(税別)

器具	EL-LFVK4091H	1HJ・2HJ	Ⓢ ▲ ¥170,320(税別)
ランプ	LDL40T・N/27/37・G3(平常時)		Ⓢ ○ ¥13,500(税別)
	FHF32EX-N-H(非常時)		Ⓢ ○ ¥1,680(税別)

本体　:鋼板 ライトグレー仕上
カバー　:型板ガラス(正面、下面)
カバー枠　:ライトグレー色塗装仕上
反射板　:鋼板 白色仕上
質量　:器具 9.5kg　ランプ 0.8kg

定格電圧　:1HJ:AC100V　2HJ:AC200V

		3,700lm	2,500lm
定格消費電力	100V	36	25
	200V	35	25
電流値	100V	0.36	0.25
	200V	0.18	0.13
平均電力※1	2HJ	31	22

適合電池　:4N25DA(Ni-Cd)×2
型式認定番号　:3AF-1004
評定番号　:LAFH-10

ランプ別売
表示文字別売 →P.734

非常時点灯 32W 1灯 30% (FHF32EX-N-H)　Ra83　定格光束 2,850lm　定格消費電力 35w　固有エネルギー消費効率 81.4lm/w

取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置 Y=1.0m	2lx	X+	3.5	3.8	3.8	3.8	3.9	4.1	4.2
		X-	0.9	1.1	1.3	1.5	1.7	1.8	1.8
	1lx	X+	4.7	5.3	5.6	5.6	5.6	5.5	5.8
		X-	1.1	1.3	1.6	1.9	2.1	2.4	2.6
Y=1.5m	2lx	X+	3.2	3.4	3.5	3.5	3.7	3.9	4.0
		X-	0.8	1.0	1.2	1.4	1.5	1.6	1.6
	1lx	X+	4.5	5.0	5.3	5.3	5.3	5.4	5.7
		X-	1.1	1.2	1.5	1.7	1.9	2.3	2.5
Y=2.0m	2lx	X+	2.6	2.9	3.1	3.2	3.4	3.7	3.8
		X-	0.5	0.9	1.1	1.2	1.4	1.5	1.4
	1lx	X+	4.1	4.7	4.9	5.0	5.0	5.2	5.5
		X-	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3

※LDL40T・N/17/25・G3ランプ取付可能

EL-LFVK4091H		1HJ・2HJ(25G3)	Ⓢ ▲ ¥181,000(税別)
器具	EL-LFVK4091H	1HJ・2HJ	Ⓢ ▲ ¥170,320(税別)
ランプ	LDL40T・N/17/25・G3(平常時)		Ⓢ ○ ¥ 9,000(税別)
	FHF32EX-N-H(非常時)		Ⓢ ○ ¥ 1,680(税別)

(1,920lm・25W・76.8lm/W)

EL-LFVK4091H、EL-LFVH4091H、
EL-LFVH4091、EL-LFVH2151タイプ


平常時


非常時

※平常時点灯用の直管LEDランプは
専用のガラス管ランプをご使用ください。

60分間定格形
1灯用
壁面横付専用
(非常時 32W 1灯 60%)

EL-LFVH4091H　AHJ(37G3)　Ⓢ ▲¥213,500(税別)

器具	EL-LFVH4091H	AHJ	Ⓢ ▲ ¥198,320(税別)
ランプ	LDL40T・N/27/37・G3(平常時)		Ⓢ ○ ¥13,500(税別)
	FHF32EX-N-H(非常時)		Ⓢ ○ ¥1,680(税別)

本体　:鋼板 ライトグレー仕上
カバー　:型板ガラス(正面、下面)
カバー枠　:ライトグレー色塗装仕上
反射板　:鋼板 白色仕上
質量　:器具 10.0kg　ランプ 0.8kg

定格電圧　:AC100～242V

		3,700lm	2,500lm
定格消費電力	100V	34	25
	200V	33	25
電流値	100V	0.34	0.25
	200V	0.17	0.13
平均電力※1	AHJ	29	22

適合電池　:15H30EA(Ni-MH)
型式認定番号　:3AF-1040
評定番号　:LAFH-10

ランプ別売
表示文字別売 →P.734

非常時点灯 32W 1灯 60% (FHF32EX-N-H)　Ra83　定格光束 2,850lm　定格消費電力 33w　固有エネルギー消費効率 86.3lm/w

取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置 Y=1.0m	2lx	X+	4.7	5.3	5.6	5.6	5.6	5.5	5.8
		X-	1.1	1.3	1.6	1.9	2.1	2.4	2.6
	1lx	X+	6.2	7.0	7.6	7.9	8.2	8.1	8.0
		X-	1.5	1.6	1.9	2.2	2.4	2.9	3.3
Y=1.5m	2lx	X+	4.5	5.0	5.3	5.4	5.3	5.4	5.6
		X-	1.0	1.3	1.5	1.2	1.9	2.3	2.5
	1lx	X+	6.0	6.8	7.4	7.7	7.9	7.8	7.8
		X-	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.9	3.2
Y=2.0m	2lx	X+	4.1	4.7	4.9	5.0	5.0	5.2	5.5
		X-	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7	2.1	2.3
	1lx	X+	5.7	6.6	7.1	7.5	7.6	7.7	7.6
		X-	1.3	1.5	1.7	1.9	2.2	2.7	3.1

※LDL40T・N/17/25・G3ランプ取付可能

EL-LFVH4091H		AHJ(25G3)	Ⓢ ▲ ¥209,000(税別)
器具	EL-LFVH4091H	AHJ	Ⓢ ▲ ¥198,320(税別)
ランプ	LDL40T・N/17/25・G3(平常時)		Ⓢ ○ ¥ 9,000(税別)
	FHF32EX-N-H(非常時)		Ⓢ ○ ¥ 1,680(税別)

(1,920lm・25W・76.8lm/W)

A:電圧100～242V共用　1:電圧100V　2:電圧200V　HJ:初期照度補正付　Ⓢ:LED施設
光源寿命アイコンについて:光束維持率記載なし=70%　記載あり=記載の値　※1:平均電力は200V時の値です。

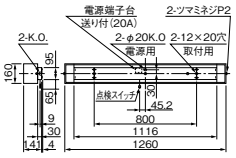
LDL40ランプ

※平常時点灯用の直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

壁面直付形　昼白色(5000K)　Ra83



光源寿命 40,000時間(光束維持率90%) (LED)　初期照度補正タイプ　5年保証



一般定格形
1灯用
壁面横付専用
(非常時 32W 1灯 60%)

EL-LFVH4091

器具　EL-LFVH4091
ランプ　LDL40T･N/27/37･G3(平常時)
FHF32EX-N-H(非常時)

AHJ(37G3)　S　△¥108,500(税別)

AHJ　S　△　¥93,320(税別)
S　○　¥13,500(税別)
S　○　¥1,680(税別)

本体　：鋼板 ライトグレー仕上
カバー　：型板ガラス(正面、下面)
カバー枠　：ライトグレー色塗装仕上
反射板　：鋼板 白色仕上
質量　：器具 9.7kg　ランプ 0.8kg

定格電圧　：AC100～242V

		3,700lm	2,500lm
定格消費電力	100V	34	25
	200V	33	25
電流値	100V	0.34	0.25
	200V	0.17	0.13
平均電力※1	AHJ	29	22

適合電池　：7N30DA(Ni-Cd)
型式認定番号：3AF-16
評定番号　：LAFH-10

ランプ別売
表示文字別売 →P.734

非常時点灯 32W 1灯 60% (FHF32EX-N-H)　Ra83　定格光束 2,850lm　定格消費電力 33w　固有エネルギー消費効率 86.3lm/w

取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置 Y=1.0m	2lx	X+	4.7	5.3	5.6	5.6	5.6	5.5	5.8
		X-	1.1	1.3	1.6	1.9	2.1	2.4	2.6
	1lx	X+	6.2	7.0	7.6	7.9	8.2	8.1	8.0
		X-	1.5	1.6	1.9	2.2	2.4	2.9	3.3
Y=1.5m	2lx	X+	4.5	5.0	5.3	5.4	5.3	5.4	5.6
		X-	1.0	1.3	1.5	1.2	1.9	2.3	2.5
	1lx	X+	6.0	6.8	7.4	7.7	7.9	7.8	7.8
		X-	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.9	3.2
Y=2.0m	2lx	X+	4.1	4.7	4.9	5.0	5.0	5.2	5.5
		X-	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7	2.1	2.3
	1lx	X+	5.7	6.6	7.1	7.5	7.6	7.7	7.6
		X-	1.3	1.5	1.7	1.9	2.2	2.7	3.1

※LDL40T･N/17/25･G3ランプ取付可能

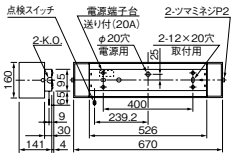
EL-LFVH4091　AHJ(25G3)　S　△　¥104,000(税別)
器具　EL-LFVH4091　AHJ　S　△　¥ 93,320(税別)
ランプ　LDL40T･N/17/25･G3(平常時)　S　○　¥ 9,000(税別)
FHF32EX-N-H(非常時)　S　○　¥ 1,680(税別)
(1,920lm･25W･76.8lm/W)

LDL20ランプ

壁面直付形　昼白色(5000K)　Ra83



光源寿命 40,000時間(光束維持率90%) (LED)　初期照度補正タイプ　5年保証



一般定格形
1灯用
壁面横付専用
(非常時 20W 1灯 55%)

EL-LFVH2151A

器具　EL-LFVH2151A
ランプ　LDL20T･N/10/13･G3(平常時)
FL20SW(非常時)

1HJ(13G3)　S　△　¥82,500(税別)

1HJ　S　△　¥75,160(税別)
S　○　¥7,000(税別)
S　○　¥340(税別)

本体　：鋼板 ライトグレー仕上
カバー　：型板ガラス(正面、下面)
カバー枠　：ライトグレー色塗装仕上
反射板　：鋼板 白色仕上
質量　：器具 6.1kg　ランプ 0.4kg

定格電圧　：AC100V
入力電流　：0.16A
定格消費電力：16W
平均電力※1：14W

適合電池　：4N23AA(Ni-Cd)
型式認定番号：3AF-16
評定番号　：LAFS-01

ランプ別売
表示文字別売 →P.734

非常時点灯 20W 1灯 55% (FL20SW)　Ra83　定格光束 1,000lm　定格消費電力 16w　固有エネルギー消費効率 62.5lm/w

取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置 Y=1.0m	2lx	X+	3.1	3.2	3.2	3.3	3.5	3.6	3.6
		X-	0.8	1.0	1.2	1.4	1.5	1.6	1.4
	1lx	X+	4.3	4.7	4.9	4.9	4.8	4.9	4.1
		X-	0.9	1.2	1.5	1.7	1.9	2.2	2.3
Y=1.5m	2lx	X+	2.7	2.8	2.9	3.1	3.3	3.4	3.4
		X-	0.7	0.9	1.1	1.2	1.4	1.3	1.2
	1lx	X+	4.0	4.4	4.6	4.6	4.6	4.8	5.0
		X-	1.0	1.2	1.4	1.5	1.8	2.1	2.2
Y=2.0m	2lx	X+	1.9	2.2	2.5	2.7	3.0	3.2	3.1
		X-	0.2	0.7	0.9	1.1	1.2	1.2	0.9
	1lx	X+	3.5	4.0	4.1	4.2	4.3	4.6	4.9
		X-	0.7	1.1	1.3	1.5	1.6	1.9	2.0

階段通路誘導灯兼用 非常用照明器具 階段配置の見方

階段配置表(表1)は、図1の方向に器具を取付け、踊り場又は路面で2lx(または1lx)の照度が確保できる、器具中心からの最大距離を示します。表中X+の値は、図1に示すように器具中心よりランプ軸方向の壁までの距離をYmとした場合、段側で2lxの照度が得られる最大距離を示します。同様に、Xの値は、段側で1lxの照度が得られる最大距離を示します。X-はランプ軸と直角方向の壁側(即ち段と反対側)で2lxが得られる最大距離を示します。踊り場の照度チェックには2lxのデータを、階段の中間部のチェックには1lxのデータを使用します。逆富士形1灯用などの対称配光ではX+とX-の値は同じになるため、表2の通りX+のみで表しています。

※詳しい配置表の使い方はP.786をご覧ください。

図1　器具配置と照度範囲
(表1の器具を高さ2.5mに取付けた場合)

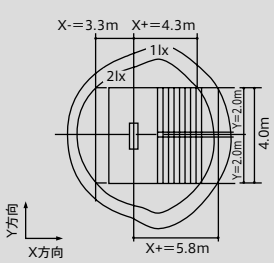


表1　階段配置表の例
EL-LFVH4111 AHN 保守率 0.77

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置 Y=1.0m	2.0lx	X+		4.3	4.4	4.2	4.5	4.9	5.6	6.3
		X-		2.0	2.6	3.1	3.6	3.9	4.5	5.0
	1.0lx	X+		5.9	6.4	6.5	6.2	6.1	6.8	7.6
		X-		2.4	3.0	3.6	4.1	4.6	5.4	6.0
Y=1.5m	2.0lx	X+		4.0	4.0	4.0	4.4	4.8	5.5	6.2
		X-		1.8	2.5	3.0	3.5	3.8	4.4	4.8
	1.0lx	X+		5.6	6.1	6.2	6.0	6.0	6.7	7.5
		X-		2.2	3.0	3.5	4.0	4.5	5.4	6.0
Y=2.0m	2.0lx	X+		3.5	3.6	3.8	4.3	4.6	5.4	6.0
		X-		1.5	2.3	2.8	3.3	3.7	4.3	4.7
	1.0lx	X+		5.3	5.8	5.8	5.8	5.9	6.6	7.4
		X-		2.0	2.8	3.4	3.9	4.4	5.3	5.9

表2　階段配置表
EL-LKVH4291 AHN 保守率 0.86

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=2.0m	2.0lx	X+	3.8	4.5	5.1	5.5	5.9	6.4	6.6
		1.0lx	X	5.0	6.0	6.7	7.3	7.7	8.5	9.0

納期：○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します) ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具

直管LEDランプ搭載ベースライト Lファインeco シリーズ

電池内蔵形 直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ
階段通路誘導灯兼用形(平常時LED・非常時ミニハロゲンランプ点灯)

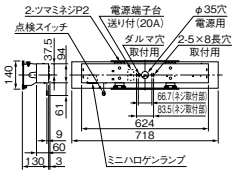
LDL20ランプ

※平常時点灯用の直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

壁面直付形 昼白色(5000K) Ra83



光源寿命 40,000時間(光束維持率90%)(LED) / 初期照度補正タイプ / 5年保証



EL-LFVD2001H、EL-LFVD2001、EL-LFVD2021タイプ



平常時
直管LEDランプが点灯



非常時
ミニハロゲンランプが点灯





カバーを完全に外さなくても、前に倒した状態でランプ装着が可能。足元が不安定な階段等でスムーズな作業が行えます。

※平常時点灯用の直管LEDランプは
専用のガラス管ランプをご使用ください。

60分間定格形 1灯用 壁面横付専用 (非常時13W)

EL-LFVD2001HA

1HJ(13G3) Ⓢ ▲ ¥161,500(税別)

器具 EL-LFVD2001HA — 1HJ — Ⓢ ▲ ¥154,500(税別)
ランプ LDL20T・N/10/13・G3(平常時) — Ⓢ ○ ¥7,000(税別)

本体 : 鋼板 白色仕上
カバー : アクリル 乳白色仕上
反射板 : 鋼板 白色仕上
質量 : 器具 2.8kg ランプ 0.4kg

定格電圧 : AC100V
入力電流 : 0.16A
定格消費電力 : 15W
平均電力※1 : 13W

非常時ランプ : **JE8.4V13W**
適合電池 : **8H30DA(Ni-MH)**
型式認定番号 : **3AL-1034**
評定番号 : **LALH-04**

ランプ別売 非常用ランプ同梱包
表示文字別売→P.734

非常時点灯 ミニハロゲンランプ(JE8.4V13W) | Ra83 | 定格光束 950lm | 定格消費電力 15w | 固有エネルギー消費効率 63.3lm/w

取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
Y=1.0m	1lx	X+	1.9	2.5	2.9	—	—	—	—
		X-	1.7	1.0	0.6	—	—	—	—
	0.5lx	X+	2.1	2.9	3.6	4.1	4.3	—	—
		X-	1.8	1.1	1.5	0.8	0.7	—	—
Y=1.5m	1lx	X+	1.6	2.3	2.6	—	—	—	—
		X-	1.7	0.7	0.6	—	—	—	—
	0.5lx	X+	1.9	3.8	3.4	3.9	4.1	—	—
		X-	1.8	1.0	1.5	0.8	0.7	—	—
Y=2.0m	1lx	X+	1.0	1.8	2.1	—	—	—	—
		X-	1.4	0.6	0.1	—	—	—	—
	0.5lx	X+	1.4	2.6	3.1	3.6	3.8	—	—
		X-	1.8	1.0	1.0	0.8	0.7	—	—

(階段配置)

一般定格形 1灯用 壁面横付専用 (非常時13W)

EL-LFVD2001A

1HJ(13G3) Ⓢ △ ¥103,500(税別)

器具 EL-LFVD2001A — 1HJ — Ⓢ △ ¥96,500(税別)
ランプ LDL20T・N/10/13・G3(平常時) — Ⓢ ○ ¥7,000(税別)

本体 : 鋼板 白色仕上
カバー : アクリル 乳白色仕上
反射板 : 鋼板 白色仕上
質量 : 器具 2.8kg ランプ 0.4kg

定格電圧 : AC100V
入力電流 : 0.15A
定格消費電力 : 15W
平均電力※1 : 13W

非常時ランプ : **JE4.8V13W**
適合電池 : **4H25DA(Ni-MH)**
型式認定番号 : **3AL-212**
評定番号 : **LALH-04**

ランプ別売 非常用ランプ同梱包
表示文字別売→P.734

非常時点灯 ミニハロゲンランプ(JE4.8V13W) | Ra83 | 定格光束 950lm | 定格消費電力 15w | 固有エネルギー消費効率 63.3lm/w

取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
Y=1.0m	1lx	X+	1.8	2.4	2.8	3.2	—	—	—
		X-	0.8	1.1	1.2	1.2	—	—	—
	0.5lx	X+	2.0	2.7	3.3	3.8	4.2	2.5	—
		X-	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7	1.2	—
Y=1.5m	1lx	X+	1.6	2.2	2.6	3.0	—	—	—
		X-	0.8	0.9	1.0	0.6	—	—	—
	0.5lx	X+	2.0	2.6	3.2	3.7	4.1	2.2	—
		X-	0.9	1.1	1.4	1.6	1.6	1.2	—
Y=2.0m	1lx	X+	0.8	1.9	2.3	—	—	—	—
		X-	0.3	0.8	0.8	—	—	—	—
	0.5lx	X+	1.8	2.4	3.1	3.5	3.9	1.8	—
		X-	0.7	1.2	1.3	1.5	1.3	1.2	—

(階段配置)

一般定格形 1灯用 壁面横付専用 (非常時30W)

EL-LFVD2021A

1HJ(13G3) Ⓢ △ ¥123,500(税別)

器具 EL-LFVD2021A — 1HJ — Ⓢ △ ¥116,500(税別)
ランプ LDL20T・N/10/13・G3(平常時) — Ⓢ ○ ¥7,000(税別)

本体 : 鋼板 白色仕上
カバー : アクリル
反射板 : 鋼板 白色仕上
質量 : 器具 2.8kg ランプ 0.4kg

定格電圧 : AC100V
入力電流 : 0.16A
定格消費電力 : 15W
平均電力※1 : 13W

非常時ランプ : **JE8.4V30W**
適合電池 : **8H30DA(Ni-MH)**
型式認定番号 : **3AL-1035**
評定番号 : **LALH-04**

ランプ別売 非常用ランプ同梱包
表示文字別売→P.734

非常時点灯 ミニハロゲンランプ(JE8.4V30W) | Ra83 | 定格光束 950lm | 定格消費電力 15w | 固有エネルギー消費効率 63.3lm/w

取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
Y=1.0m	1lx	X+	2.1	2.9	3.6	4.2	4.4	—	—
		X-	0.8	1.0	1.4	1.6	0.4	—	—
	0.5lx	X+	2.4	3.3	4.0	4.8	5.4	6.3	—
		X-	0.9	1.1	1.6	1.7	2.0	0.7	—
Y=1.5m	1lx	X+	1.9	2.7	3.4	4.1	4.2	—	—
		X-	0.8	1.0	1.3	1.6	0.4	—	—
	0.5lx	X+	2.2	3.2	3.9	4.7	5.3	6.1	—
		X-	0.9	1.1	1.4	1.7	2.0	0.7	—
Y=2.0m	1lx	X+	1.5	2.5	3.2	3.8	3.9	—	—
		X-	0.8	1.0	1.1	1.3	0.4	—	—
	0.5lx	X+	1.9	3.0	3.8	4.5	5.1	5.9	—
		X-	0.9	1.1	1.5	1.5	2.0	0.7	—

(階段配置)

階段用表示文字(別売)



イメージ

階段用表示文字は、特注品として承ります。文字体・号をご指定の上、販売店へお問合せください。
当社標準文字は右の種類があります。

1文字 ¥1,500(税別)
文字材質:アクリル板

丸ゴシック体 1号	[大] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B F	角ゴシック体 1号	[大] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B F
丸ゴシック体 2号	[大] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B F	角ゴシック体 2号	[大] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B F

A:電圧100~242V共用 1:電圧100V 2:電圧200V HJ:初期照度補正付 Ⓢ:LED施設
光源寿命アイコンについて:光束維持率記載なし=70% 記載あり=記載の値 ※1:平均電力は200V時の値です。

ミニハロゲン ダウンライト

平常時は消灯し、非常時に内蔵蓄電池でミニハロゲンランプを点灯。

- ニッケルカドミウム蓄電池内蔵、点検用スイッチ、ミニハロゲン電球付。

常用時定格表

摘要	9W	13W	30W
定格電圧	AC100V	AC100V	AC100V
入力電流	0.025A	0.03A	0.03A
定格電力	2.2W	2.0W	2.1W

LEDタイプもラインアップ

平常時は消灯し、非常時にはLEDが点灯。



LED専用形 埋込形



LED専用形 直付形

▶P.701～705参照

ミニハロゲン 9W×1
低天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB11001(Ni-Cd蓄電池使用)

在庫僅少品

★ ¥31,500(税別)

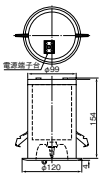
- ●電池　3N25JAまたは3N30JA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●質量　0.9kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0(反射板)
- ●使用ランプ　3.6V 9Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包　非常時点灯 ミニハロゲンランプ　振動対策工 不可

■評定番号：LALH-04

公共 K1-IRS4-JE9

埋込穴 φ100



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0
単体配置	A1	3.3	3.6	3.8	3.2	0.7	–
直線配置	A2	7.0	7.8	8.2	9.2	6.2	0.9
四角配置	A4	5.8	6.2	6.7	7.2	7.5	7.5

ミニハロゲン 13W×1
低天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB21001(Ni-Cd蓄電池使用)

在庫僅少品

★ ¥36,100(税別)

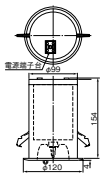
- ●電池　3N30JA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●質量　0.9kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0(反射板)
- ●使用ランプ　3.6V 13Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包　非常時点灯 ミニハロゲンランプ　振動対策工 不可

■評定番号：LALH-04

公共 K1-IRS4-JE13

埋込穴 φ100



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	4.0	4.4	4.6	4.5	–
直線配置	A2	9.0	9.9	10.4	11.4	7.0
四角配置	A4	7.1	7.9	8.3	9.2	8.1

ミニハロゲン 13W×1
長時間定格形　低天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB21011H(ニッケル水素蓄電池使用)

在庫僅少品

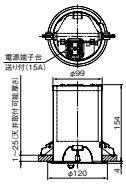
★ ¥67,600(税別)

- ●電池　8H30JA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・蒸着仕上
- ●質量　0.8kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0(反射板)
- ●使用ランプ　8.4V 13Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包
長時間定格形
(非常時点灯：60分間)　非常時点灯 ミニハロゲンランプ　振動対策工 不可

■評定番号：LALH-04

埋込穴 φ100



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	3.5	3.9	4.1	4.6	2.5
直線配置	A2	8.5	8.7	8.9	9.4	9.9
四角配置	A4	7.0	7.5	7.9	8.6	9.2

ミニハロゲン 30W×1
低天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB31001(Ni-Cd蓄電池使用)

在庫僅少品

★ ¥65,600(税別)

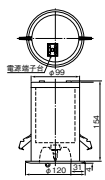
- ●電池　8N30JA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●質量　1.1kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0 (反射板)
- ●使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包　非常時点灯 ミニハロゲンランプ　振動対策工 不可

■評定番号：LALH-04

公共 K1-IRS4-JE30

埋込穴 φ100



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.0	5.5	5.8	6.4	7.4	6.7	5.7	–
直線配置	A2	10.7	11.9	12.7	14.1	17.3	19.6	19.8	13.9
四角配置	A4	8.1	9.0	9.7	10.9	13.6	16.0	18.0	16.1

ミニハロゲン 30W×1
中天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB31002(Ni-Cd蓄電池使用)

在庫僅少品

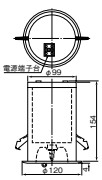
★ ¥65,600(税別)

- ●電池　8N30JA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●質量　1.1kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0 (反射板)
- ●使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包　非常時点灯 ミニハロゲンランプ　振動対策工 不可

■評定番号：LALH-04

埋込穴 φ100



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.9	5.3	5.6	6.1	7.3	7.4	5.6	5.8
直線配置	A2	10.6	11.7	12.4	13.8	16.7	19.1	18.7	18.9
四角配置	A4	8.1	9.1	9.7	10.8	13.3	15.5	17.4	18.3

ミニハロゲン 30W×1
高天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB31003(Ni-Cd蓄電池使用)

在庫僅少品

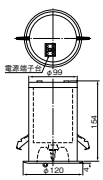
★ ¥65,600(税別)

- ●電池　8N30JA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●質量　1.1kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0 (反射板)
- ●使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包　非常時点灯 ミニハロゲンランプ　振動対策工 不可

■評定番号：LALH-04

埋込穴 φ100



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	4.9	5.7	6.5	7.2	7.7	7.8	3.4	3.4
直線配置	A2	12.0	13.1	14.2	16.0	17.7	19.1	15.5	15.9
四角配置	A4	10.4	11.7	12.2	13.2	14.0	15.0	16.2	16.2

ミニハロゲン 30W×1
特高天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB31004(Ni-Cd蓄電池使用)

在庫僅少品

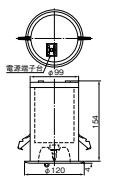
★ ¥65,600(税別)

- ●電池　8N30JA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●質量　1.1kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0 (反射板)
- ●使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包　非常時点灯 ミニハロゲンランプ　振動対策工 不可

■評定番号：LALH-04

埋込穴 φ100



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0	17.0	18.0
単体配置	A1	5.4	5.6	5.9	6.2	6.4	6.7	6.9	7.0	6.2	1.3	1.1
直線配置	A2	13.0	13.7	14.2	14.9	15.5	16.0	16.4	17.0	17.6	15.7	13.5
四角配置	A4	11.8	12.1	12.6	12.9	13.5	13.9	14.3	14.7	15.2	15.6	16.0

公共：公共施設用照明器具

納期　○=在庫対応品(配送期間を要します)　△=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)
▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください)　★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

ミニハロゲン非常用照明器具
電池内蔵形 シーリング

ミニハロゲン シーリング

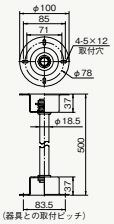
適合吊具を使用し、吊下可能です。

適合吊具



C131PA △¥4,200(税別)

- ●パイプ　薄銅電線管・オフホワイト色塗装仕上
- ●フランジ　鋼板・オフホワイト色塗装仕上
- ●質量　0.6kg



ミニハロゲン 9W×1
低天井用　天井直付・吊下兼用形　CLインジケータ付



LCB11001(Ni-Cd蓄電池使用)
在庫僅少品

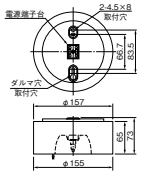
★ ¥24,900(税別)

- ●電池　3N25GAまたは3N30GA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●質量　0.9kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0(反射板)
- ●使用ランプ　3.6V 9Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包　非常時点灯 ミニハロゲンランプ

■適合部品
吊具：C131P　△¥4,200(税別)
■評定番号：LALH-04

公共 K1-ISS4-JE9



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0/㏓範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0
単体配置	A1	3.3	3.6	3.8	3.2	0.7	–
直線配置	A2	7.0	7.8	8.2	9.2	6.2	0.9
四角配置	A4	5.8	6.2	6.7	7.2	7.5	7.5

ミニハロゲン 13W×1
低天井用　天井直付・吊下兼用形　CLインジケータ付



LCB21001(Ni-Cd蓄電池使用)
在庫僅少品

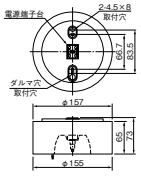
★ ¥34,600(税別)

- ●電池　3N30GA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●質量　0.9kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0(反射板)
- ●使用ランプ　3.6V 13Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包　非常時点灯 ミニハロゲンランプ

■適合部品
吊具：C131P　△¥4,200(税別)
■評定番号：LALH-04

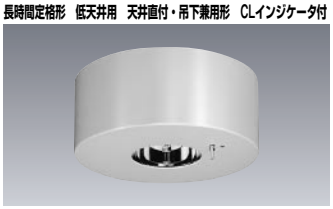
公共 K1-ISS4-JE13



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0/㏓範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	4.0	4.4	4.6	4.5	–
直線配置	A2	9.0	9.9	10.4	11.4	7.0
四角配置	A4	7.1	7.9	8.3	9.2	8.1

ミニハロゲン 13W×1
長時間定格形　低天井用　天井直付・吊下兼用形　CLインジケータ付



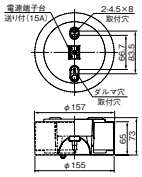
LCB21011H(ニッケル水素蓄電池使用)
在庫僅少品

★ ¥57,600(税別)

- ●電池　8H30GA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・蒸着仕上
- ●質量　1.0kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0(反射板)
- ●使用ランプ　8.4V 13Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包
長時間定格形(非常時点灯：60分間)　非常時点灯 ミニハロゲンランプ

■適合部品
吊具：C131P　△¥4,200(税別)
■評定番号：LALH-04



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0/㏓範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	3.5	3.9	4.1	4.6	2.5
直線配置	A2	8.5	8.7	8.9	9.4	9.9
四角配置	A4	7.0	7.5	7.9	8.6	9.2

ミニハロゲン 30W×1
低天井用　天井直付・吊下兼用形　CLインジケータ付



LCB31001(Ni-Cd蓄電池使用)
在庫僅少品

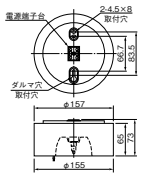
★ ¥56,600(税別)

- ●電池　8N30GA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●質量　1.2kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0(反射板)
- ●使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包　非常時点灯 ミニハロゲンランプ

■適合部品
吊具：C131P　△¥4,200(税別)
■評定番号：LALH-04

公共 K1-ISS4-JE30



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0/㏓範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.0	5.5	5.8	6.4	7.4	6.7	5.7	–
直線配置	A2	10.7	11.9	12.7	14.1	17.3	19.6	19.8	13.9
四角配置	A4	8.1	9.0	9.7	10.9	13.6	16.0	18.0	16.1

ミニハロゲン 30W×1
中天井用　天井直付・吊下兼用形　CLインジケータ付



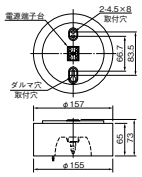
LCB31002(Ni-Cd蓄電池使用)
在庫僅少品

★ ¥56,600(税別)

- ●電池　8N30GA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●質量　1.2kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0(反射板)
- ●使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包　非常時点灯 ミニハロゲンランプ

■適合部品
吊具：C131P　△¥4,200(税別)
■評定番号：LALH-04



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0/㏓範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.9	5.3	5.6	6.1	7.3	7.4	5.6	5.8
直線配置	A2	10.6	11.7	12.4	13.8	16.7	19.1	18.7	18.9
四角配置	A4	8.1	9.1	9.7	10.8	13.3	15.5	17.4	18.3

ミニハロゲン 30W×1
高天井用　天井直付・吊下兼用形　CLインジケータ付



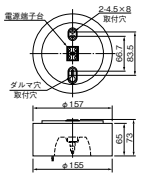
LCB31003(Ni-Cd蓄電池使用)
在庫僅少品

★ ¥56,600(税別)

- ●電池　8N30GA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●質量　1.2kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)1.0(反射板)
- ●使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包　非常時点灯 ミニハロゲンランプ

■適合部品
吊具：C131P　△¥4,200(税別)
■評定番号：LALH-04



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0/㏓範囲

器具高さ		4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	4.9	5.7	6.5	7.2	7.7	7.8	3.4	3.4
直線配置	A2	12.0	13.1	14.2	16.0	17.7	19.1	15.5	15.9
四角配置	A4	10.4	11.7	12.2	13.2	14.0	15.0	16.2	16.2

ミニハロゲン 30W×1
特高天井用　天井直付・吊下兼用形　CLインジケータ付



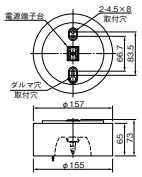
LCB31004(Ni-Cd蓄電池使用)
在庫僅少品

★ ¥56,600(税別)

- ●電池　8N30GA
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●質量　1.2kg
- ●鋼板厚さ　0.5(枠)　1.0(反射板)
- ●使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包　非常時点灯 ミニハロゲンランプ

■適合部品
吊具：C131P　△¥4,200(税別)
■評定番号：LALH-04



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0/㏓範囲

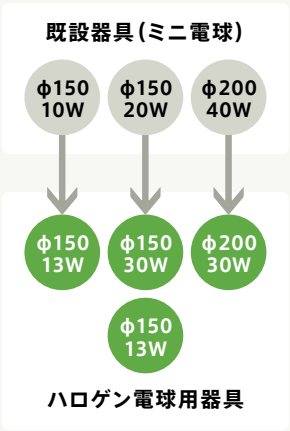
器具高さ		8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0	17.0	18.0
単体配置	A1	5.4	5.6	5.9	6.2	6.4	6.7	6.9	7.0	6.2	1.3	1.1
直線配置	A2	13.0	13.7	14.2	14.9	15.5	16.0	16.4	17.0	17.6	15.7	13.5
四角配置	A4	11.8	12.1	12.6	12.9	13.5	13.9	14.3	14.7	15.2	15.6	16.0

公共：公共施設用照明器具

ミニハロゲン非常用照明器具
電池内蔵形 リニューアル対応形 ダウンライト

リニューアル対応形 ミニハロゲン ダウンライト

既設ミニ電球器具からのリニューアルが可能。既設器具の埋込穴をそのまま使用できるため、天井を張り替えずにリニューアルできます。



ミニハロゲン 13W×1
低天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB23001（Ni-Cd蓄電池使用）
在庫僅少品

★ ¥36,100（税別）

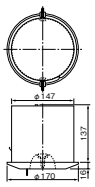
●電池	3N30JA
●枠	鋼板・アイボリーホワイト色仕上（マンセル10Y9.0/0.5）
●反射板	アルミ・鏡面仕上
●質量	1.2kg
●鋼板厚さ	0.5(枠)1.0(反射板)
●使用ランプ	3.6V 13Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

非常時点灯 ミニハロゲンランプ　断熱材施工 不可

■評定番号：LALH-04

埋込穴 φ150



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	4.0	4.4	4.6	4.5	–
直線配置	A2	9.0	9.9	10.4	11.4	7.0
四角配置	A4	7.1	7.9	8.3	9.2	8.1

ミニハロゲン 13W×1
長時間定格形　低天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB23011H（ニッケル水素蓄電池使用）
在庫僅少品

★ ¥67,600（税別）

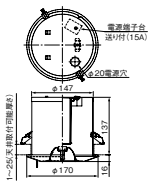
●電池	8H30JA
●枠	鋼板・アイボリーホワイト色仕上（マンセル10Y9.0/0.5）
●反射板	アルミ・蒸着仕上
●質量	1.2kg
●鋼板厚さ	0.5(枠)1.0(反射板)
●使用ランプ	8.4V 13Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包
長時間定格形
（非常時点灯：60分間）

非常時点灯 ミニハロゲンランプ　断熱材施工 不可

■評定番号：LALH-04

埋込穴 φ150



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	3.5	3.9	4.1	4.6	2.5
直線配置	A2	8.5	8.7	8.9	9.4	9.9
四角配置	A4	7.0	7.5	7.9	8.6	9.2

ミニハロゲン 30W×1
低天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB33001（Ni-Cd蓄電池使用）
在庫僅少品

★ ¥65,600（税別）

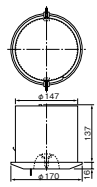
●電池	8N30JA
●枠	鋼板・アイボリーホワイト色仕上（マンセル10Y9.0/0.5）
●反射板	アルミ・鏡面仕上
●質量	1.5kg
●鋼板厚さ	0.5(枠)1.0(反射板)
●使用ランプ	8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

非常時点灯 ミニハロゲンランプ　断熱材施工 不可

■評定番号：LALH-04

埋込穴 φ150



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.0	5.5	5.8	6.4	7.4	6.7	5.7	–
直線配置	A2	10.7	11.9	12.7	14.1	17.3	19.6	19.8	13.9
四角配置	A4	8.1	9.0	9.7	10.9	13.6	16.0	18.0	16.1

ミニハロゲン 30W×1
中天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB33002（Ni-Cd蓄電池使用）
在庫僅少品

★ ¥65,600（税別）

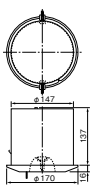
●電池	8N30JA
●枠	鋼板・アイボリーホワイト色仕上（マンセル10Y9.0/0.5）
●反射板	アルミ・鏡面仕上
●質量	1.5kg
●鋼板厚さ	0.5(枠)1.0(反射板)
●使用ランプ	8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

非常時点灯 ミニハロゲンランプ　断熱材施工 不可

■評定番号：LALH-04

埋込穴 φ150



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.9	5.3	5.6	6.1	7.3	7.4	5.6	5.8
直線配置	A2	10.6	11.7	12.4	13.8	16.7	19.1	18.7	18.9
四角配置	A4	8.1	9.1	9.7	10.8	13.3	15.5	17.4	18.3

ミニハロゲン 30W×1
高天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB33003（Ni-Cd蓄電池使用）
在庫僅少品

★ ¥65,600（税別）

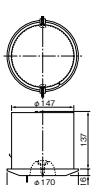
●電池	8N30JA
●枠	鋼板・アイボリーホワイト色仕上（マンセル10Y9.0/0.5）
●反射板	アルミ・鏡面仕上
●質量	1.5kg
●鋼板厚さ	0.5(枠)1.0(反射板)
●使用ランプ	8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

非常時点灯 ミニハロゲンランプ　断熱材施工 不可

■評定番号：LALH-04

埋込穴 φ150



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	4.9	5.7	6.5	7.2	7.7	7.8	3.4	3.4
直線配置	A2	12.0	13.1	14.2	16.0	17.7	19.1	15.5	15.9
四角配置	A4	10.4	11.7	12.2	13.2	14.0	15.0	16.2	16.2

ミニハロゲン 30W×1
低天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB35001（Ni-Cd蓄電池使用）
在庫僅少品

★ ¥65,600（税別）

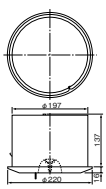
●電池	8N30JA
●枠	鋼板・アイボリーホワイト色仕上（マンセル10Y9.0/0.5）
●反射板	アルミ・鏡面仕上
●質量	1.7kg
●鋼板厚さ	0.5(枠)1.0(反射板)
●使用ランプ	8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

非常時点灯 ミニハロゲンランプ　断熱材施工 不可

■評定番号：LALH-04

埋込穴 φ200



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.0	5.5	5.8	6.4	7.4	6.7	5.7	–
直線配置	A2	10.7	11.9	12.7	14.1	17.3	19.6	19.8	13.9
四角配置	A4	8.1	9.0	9.7	10.9	13.6	16.0	18.0	16.1

ミニハロゲン 30W×1
高天井用　埋込形　CLインジケータ付



LDB35003（Ni-Cd蓄電池使用）
在庫僅少品

★ ¥65,600（税別）

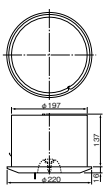
●電池	8N30JA
●枠	鋼板・アイボリーホワイト色仕上（マンセル10Y9.0/0.5）
●反射板	アルミ・鏡面仕上
●質量	1.7kg
●鋼板厚さ	0.5(枠)1.0(反射板)
●使用ランプ	8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

非常時点灯 ミニハロゲンランプ　断熱材施工 不可

■評定番号：LALH-04

埋込穴 φ200



光束比76.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	4.9	5.7	6.5	7.2	7.7	7.8	3.4	3.4
直線配置	A2	12.0	13.1	14.2	16.0	17.7	19.1	15.5	15.9
四角配置	A4	10.4	11.7	12.2	13.2	14.0	15.0	16.2	16.2

納期
○=在庫対応品（配送期間を要します）△=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）
▲=受注品（納期は販売会社にお問合せください）★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

ミニハロゲン非常用照明器具
電池内蔵形 シーリング 防雨・防湿形

ミニハロゲンシーリング
防雨・防湿形

〈ご注意〉
業務用浴室やサウナなど常時高湿・高温度になる場所、振動の強い場所、温泉地など腐食性ガスが発生する場所、常に風雨にさらされる屋外では使用できません。

LEDタイプもラインアップ

平常時は消灯し、
非常時にはLEDが点灯。



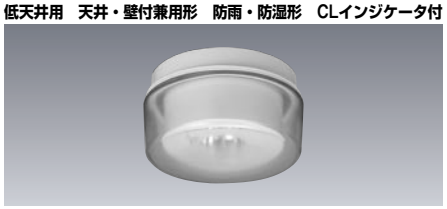
LED専用形
埋込形



LED専用形
直付形

▶P.706参照

ミニハロゲン 13W×1
低天井用　天井・壁付兼用形　防雨・防湿形　CLインジケータ付



WCB21001
在庫僅少品

★ ¥54,800(税別)

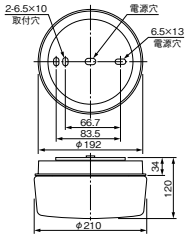
- ●本体　アルミダイカスト・オフホワイト色仕上
- ●グローブ　飛散防止コーティングガラス・透明
- ●質量　2.4kg
- ●電池　3N30GA
- ●使用ランプ　3.6V 13Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

■評定番号：LALH-04

公共 K1-ISC14MP-JE13

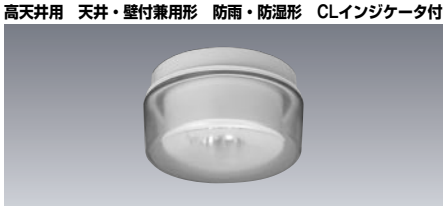
(注1)壁付けの場合、器具単体では必要照度を確保できないため複数台または他の階段通路誘導灯、非常灯との組合せでご使用ください。
(注2)業務用浴室やサウナなど常時高温・高湿になる場所では使用できません。



光束比76.0%　保守率0.84　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲　(天井付)

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.4	3.7	3.9	4.1	3.3	3.2	–	–
直線配置	A2	7.2	8.0	8.6	9.4	10.8	10.8	8.4	4.9
四角配置	A4	6.0	6.6	6.9	7.6	9.2	10.5	9.9	9.6

ミニハロゲン 30W×1
高天井用　天井・壁付兼用形　防雨・防湿形　CLインジケータ付



WCB31003
在庫僅少品

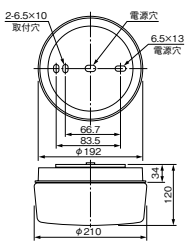
★ ¥73,100(税別)

- ●本体　アルミダイカスト・オフホワイト色仕上
- ●グローブ　飛散防止コーティングガラス・透明
- ●質量　2.8kg
- ●電池　8N30GA
- ●使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

■評定番号：LALH-04

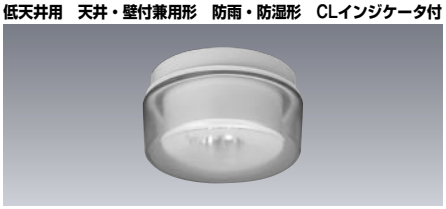
(注1)壁付けの場合、器具単体では必要照度を確保できないため複数台または他の階段通路誘導灯、非常灯との組合せでご使用ください。
(注2)業務用浴室やサウナなど常時高温・高湿になる場所では使用できません。



光束比76.0%　保守率0.84　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲　(天井付)

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.6	3.9	4.2	4.5	5.2	5.6	6.1	6.8
直線配置	A2	8.1	8.8	9.2	10.1	12.3	13.9	14.8	15.8
四角配置	A4	6.9	7.3	7.7	8.4	9.9	11.5	12.9	14.0

ミニハロゲン 30W×1
低天井用　天井・壁付兼用形　防雨・防湿形　CLインジケータ付



WCB31001
在庫僅少品

★ ¥73,100(税別)

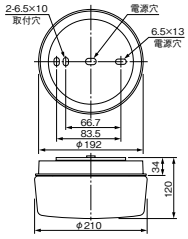
- ●本体　アルミダイカスト・オフホワイト色仕上
- ●グローブ　飛散防止コーティングガラス・透明
- ●質量　2.8kg
- ●電池　8N30GA
- ●使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

■評定番号：LALH-04

公共 K1-ISC14MP-JE30

(注1)壁付けの場合、器具単体では必要照度を確保できないため複数台または他の階段通路誘導灯、非常灯との組合せでご使用ください。
(注2)業務用浴室やサウナなど常時高温・高湿になる場所では使用できません。



光束比76.0%　保守率0.84　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲　(天井付)

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.2	4.6	4.9	5.4	6.5	7.5	6.9	6.2
直線配置	A2	8.9	9.9	10.6	11.8	14.5	16.9	19.0	19.7
四角配置	A4	7.4	7.9	8.3	9.0	11.4	13.4	15.2	16.9

公共：公共施設用照明器具

電池内蔵形
特殊環境用器具

LEDタイプもラインアップ

LED専用形
クリーンルーム向け
▶P.707参照



LED専用形
HACCP向け
▶P.707参照



クリーンルーム用

ミニハロゲン 13W×1

低天井用　CLインジケータ付



WDB24011 特殊環境 在庫僅少品

★ **¥108,000**(税別)

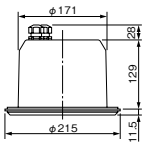
- ●本体　鋼板・白色仕上
- ●枠　ステンレス・フッ素樹脂白色仕上
- ●反射板　アルミ・蒸着仕上
- ●カバー　ガラス・透明
- ●質量　2.1kg
- ●鋼板厚さ　1.2(本体)
- ●電池　3N30GA
- ●使用ランプ　3.6V 13Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

防熱材施工 不可

■評定番号：LALH-04

推奨清浄度クラス	埋込穴
1,000～100,000	φ175



光束比76.0%　保守率0.84　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	4.1	4.1	4.2	3.2	0.8	0.2	—
直線配置	A2	8.0	8.9	9.4	10.4	10.9	9.1	6.3	4.8
四角配置	A4	6.1	6.9	7.3	8.2	10.0	9.6	10.0	9.3

ミニハロゲン 30W×1

低天井用　CLインジケータ付



WDB34011 特殊環境 在庫僅少品

★ **¥131,000**(税別)

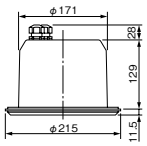
- ●本体　鋼板・白色仕上
- ●枠　ステンレス・フッ素樹脂白色仕上
- ●反射板　アルミ・蒸着仕上
- ●カバー　ガラス・透明
- ●質量　2.4kg
- ●鋼板厚さ　1.2(本体)
- ●電池　8N30GA
- ●使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

防熱材施工 不可

■評定番号：LALH-04

推奨清浄度クラス	埋込穴
1,000～100,000	φ175



光束比76.0%　保守率0.84　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.5	5.0	5.3	6.0	7.3	6.7	5.9	6.0
直線配置	A2	9.8	10.9	11.5	12.9	16.0	18.9	19.3	19.0
四角配置	A4	7.6	8.4	9.0	10.0	12.3	14.7	16.8	18.4

ミニハロゲン 30W×1

高天井用　CLインジケータ付



WDB34013 特殊環境 在庫僅少品

★ **¥131,000**(税別)

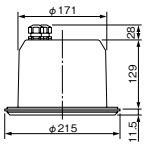
- ●本体　鋼板・白色仕上
- ●枠　ステンレス・フッ素樹脂白色仕上
- ●反射板　アルミ・蒸着仕上
- ●カバー　ガラス・透明
- ●質量　2.4kg
- ●鋼板厚さ　1.2(本体)
- ●電池　8N30GA
- ●使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

防熱材施工 不可

■評定番号：LALH-04

推奨清浄度クラス	埋込穴
1,000～100,000	φ175



光束比76.0%　保守率0.84　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.5	3.8	4.0	4.3	4.6	4.4	4.5	4.7
直線配置	A2	7.7	8.4	9.0	9.9	11.8	12.7	12.8	12.4
四角配置	A4	6.0	6.7	7.1	7.9	9.7	11.1	12.2	12.8

納期
○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)
▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

ミニハロゲン非常用照明器具
電池内蔵形 特殊環境用器具

食品工場向(HACCP対応)

ミニハロゲン 13W×1
低天井用　CLインジケータ付　防雨・防湿・防噴流形



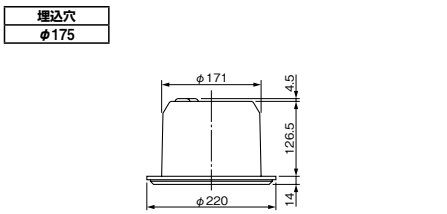
WDB24001 特殊環境　在庫僅少品

★ ¥108,000(税別)

- 本体　鋼板・白色仕上
- 枠　ステンレス・フッ素樹脂白色仕上
- 反射板　アルミ・蒸着仕上
- カバー　飛散防止コーティングガラス・透明
- 質量　2.1kg
- 鋼板厚さ　1.2(本体)
- 電池　3N30GA
- 使用ランプ　3.6V 13Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

■評定番号：LALH-04



光束比76.0%　保守率0.84　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	4.1	4.1	4.2	3.2	0.8	0.2	–
直線配置	A2	8.0	8.9	9.4	10.4	10.9	9.1	6.3	4.8
四角配置	A4	6.1	6.9	7.3	8.2	10.0	9.6	10.0	9.3

ミニハロゲン 30W×1
低天井用　CLインジケータ付　防雨・防湿・防噴流形



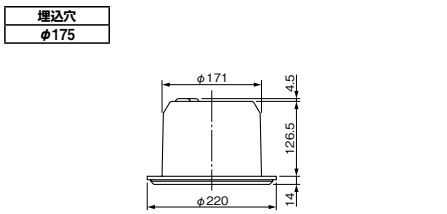
WDB34001 特殊環境　在庫僅少品

★ ¥131,000(税別)

- 本体　鋼板・白色仕上
- 枠　ステンレス・フッ素樹脂白色仕上
- 反射板　アルミ・蒸着仕上
- カバー　飛散防止コーティングガラス・透明
- 質量　2.4kg
- 鋼板厚さ　1.2(本体)
- 電池　8N30GA
- 使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

■評定番号：LALH-04



光束比76.0%　保守率0.84　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.5	5.0	5.3	6.0	7.3	6.7	5.9	6.0
直線配置	A2	9.8	10.9	11.5	12.9	16.0	18.9	19.3	19.0
四角配置	A4	7.6	8.4	9.0	10.0	12.3	14.7	16.8	18.4

ミニハロゲン 30W×1
高天井用　CLインジケータ付　防雨・防湿・防噴流形



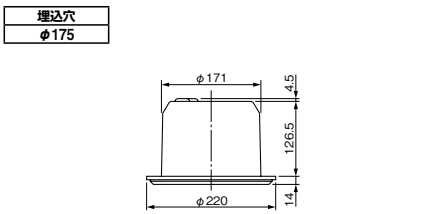
WDB34003 特殊環境　在庫僅少品

★ ¥131,000(税別)

- 本体　鋼板・白色仕上
- 枠　ステンレス・フッ素樹脂白色仕上
- 反射板　アルミ・蒸着仕上
- カバー　飛散防止コーティングガラス・透明
- 質量　2.4kg
- 鋼板厚さ　1.2(本体)
- 電池　8N30GA
- 使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

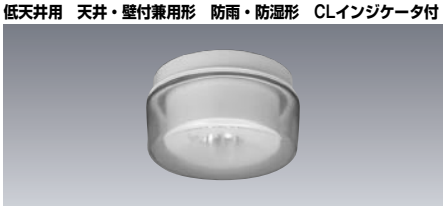
■評定番号：LALH-04



光束比76.0%　保守率0.84　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.5	3.8	4.0	4.3	4.6	4.4	4.5	4.7
直線配置	A2	7.7	8.4	9.0	9.9	11.8	12.7	12.8	12.4
四角配置	A4	6.0	6.7	7.1	7.9	9.7	11.1	12.2	12.8

ミニハロゲン 13W×1
低天井用　天井・壁付兼用形　防雨・防湿形　CLインジケータ付



WCB24001 特殊環境　在庫僅少品

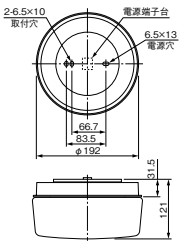
★ ¥75,000(税別)

- 本体　アルミダイカスト・フッ素樹脂白色塗装仕上
- 枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- 反射板　アルミ・蒸着仕上
- カバー　飛散防止コーティングガラス・透明
- 質量　2.4kg
- 電池　3N30GA
- 使用ランプ　3.6V 13Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

■評定番号：LALH-04

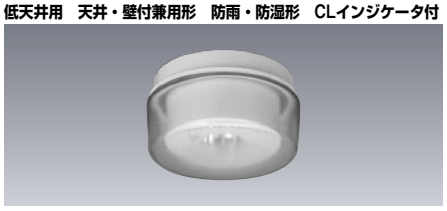
(注1)壁付けの場合、器具単体では必要照度を確保できないため複数台または他の階段通路誘導灯、非常灯との組合せでご使用ください。
(注2)業務用浴室やサウナなど常時高温・高湿になる場所では使用できません。



光束比76.0%　保守率0.84　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.4	3.7	3.9	4.1	3.3	3.2	–	–
直線配置	A2	7.2	8.0	8.6	9.4	10.8	10.8	8.4	4.9
四角配置	A4	6.0	6.6	6.9	7.6	9.2	10.5	9.9	9.6

ミニハロゲン 30W×1
低天井用　天井・壁付兼用形　防雨・防湿形　CLインジケータ付



WCB34001 特殊環境　在庫僅少品

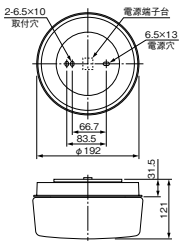
★ ¥96,000(税別)

- 本体　アルミダイカスト・フッ素樹脂白色塗装仕上
- 枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- 反射板　アルミ・蒸着仕上
- カバー　飛散防止コーティングガラス・透明
- 質量　2.8kg
- 電池　8N30GA
- 使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

■評定番号：LALH-04

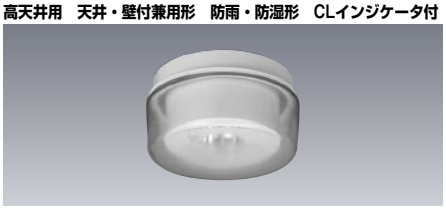
(注1)壁付けの場合、器具単体では必要照度を確保できないため複数台または他の階段通路誘導灯、非常灯との組合せでご使用ください。
(注2)業務用浴室やサウナなど常時高温・高湿になる場所では使用できません。



光束比76.0%　保守率0.84　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.2	4.6	4.9	5.4	6.5	7.5	6.9	6.2
直線配置	A2	8.9	9.9	10.6	11.8	14.5	16.9	19.0	19.7
四角配置	A4	7.4	7.9	8.3	9.0	11.4	13.4	15.2	16.9

ミニハロゲン 30W×1
高天井用　天井・壁付兼用形　防雨・防湿形　CLインジケータ付



WCB34003 特殊環境　在庫僅少品

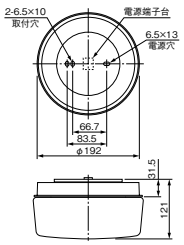
★ ¥96,000(税別)

- 本体　アルミダイカスト・フッ素樹脂白色塗装仕上
- 枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル10Y9.0/0.5)
- 反射板　アルミ・蒸着仕上
- カバー　飛散防止コーティングガラス・透明
- 質量　2.8kg
- 電池　8N30GA
- 使用ランプ　8.4V 30Wミニハロゲン電球

ランプ同梱包

■評定番号：LALH-04

(注1)壁付けの場合、器具単体では必要照度を確保できないため複数台または他の階段通路誘導灯、非常灯との組合せでご使用ください。
(注2)業務用浴室やサウナなど常時高温・高湿になる場所では使用できません。



光束比76.0%　保守率0.84　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.6	3.9	4.2	4.5	5.2	5.6	6.1	6.8
直線配置	A2	8.1	8.8	9.2	10.1	12.3	13.9	14.8	15.8
四角配置	A4	6.9	7.3	7.7	8.4	9.9	11.5	12.9	14.0

定格
- L=グロー式低力率
- PN=定格出力32W形・固定出力
- PH=高出力45W形・固定出力
- PX=高出力45W形・連続調光(25～100%)

電圧
- 1=100V
- 2=200V
- V=100～254V
- LV=100～254V 長寿命形

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 埋込形器具

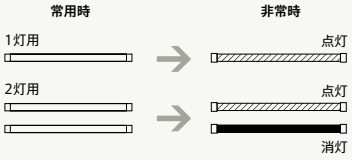
電池内蔵形
蛍光灯ベース照明 埋込形

●オプション取付可能タイプ
ーファインベースー
●遮光制御タイプ
ーマルチファインー
ールミファインー

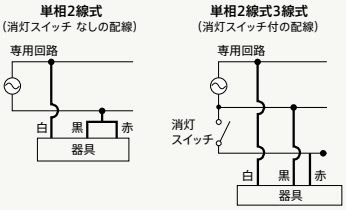
非常用の蛍光灯を、常用時・非常時ともに点灯させるタイプです。

・2灯用以上は、非常時に1灯のみ点灯します。
・Ni-Cd蓄電池内蔵、点検用スイッチ付。

1灯用は非常時もそのまま点灯
2灯用は非常時に1灯のみ点灯



消灯スイッチ付と消灯スイッチなしで配線方法が変わります



FHF 32形×1

基本形　オプション取付可能タイプ



YBH4001AF

出力固定形　Easyecosuper II　eHf

高出力45W形

VPH 100~254　(FHF) △ ¥88,180(税別) (4520lm・50W・90.4lm/W)

出力固定形　Easyecoロングeco　eHf

定格出力32W形

LVPN 100~254　L20 (FHF) △ ¥82,180(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥82,420(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)

●本体	鋼板・白色仕上(白色塗装)
●反射板	鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量	5.0kg
●電池	7N30AB
●鋼板厚さ	0.6(本体)0.4(反射板)

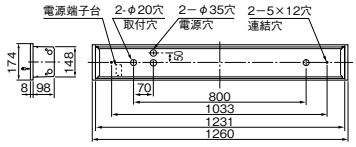
ランプ別梱包　非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　断熱材施工 不可　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REB26　△¥770(税別)
■同タイプ器具：YB4001F
■評定番号：LAFX-01

公共 K1-FRS15-321(PH・PN)

埋込穴 150×1235　★連続埋込穴長手寸法　1260×N-25 (N:器具台数を示します)

遮光角 横方向 15度 縦方向 0度



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.7	5.0	5.3	5.7	6.5	7.1	7.4	7.6
	B1	4.7	5.0	5.2	5.5	6.0	6.4	6.6	6.6
直線配置	A2	10.9	11.8	12.3	13.3	15.6	17.3	18.8	19.9
	B2	11.5	12.2	12.7	13.5	15.1	16.4	17.3	18.0
四角配置	A4	9.2	10.0	10.5	11.5	13.6	15.5	17.1	18.4
	B4	10.1	10.9	11.3	12.2	13.9	15.3	16.5	17.4

※オプションとの組合せ配置表はP.743をご覧ください。

FHF 32形×2

基本形　オプション取付可能タイプ　ダクト回避形



YBH4002AF

出力固定形　Easyecosuper II　eHf

高出力45W形

VPH 100~254　(FHF) △ ¥90,460(税別) (8710lm・91W・95.7lm/W)

出力固定形　Easyecoロングeco　eHf

定格出力32W形

LVPN 100~254　L20 (FHF) △ ¥86,260(税別) (6570lm・66W・99.5lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥86,740(税別) (6570lm・66W・99.5lm/W)

●本体	鋼板・白色仕上(白色塗装)
●反射板	鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量	5.6kg
●電池	7N30AA
●鋼板厚さ	0.6(本体)0.4(反射板)

ランプ別梱包　非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　V　断熱材施工 不可　省エネ法区分 II

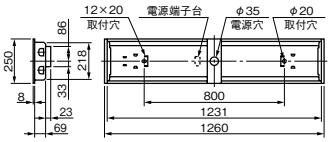
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REB52　△¥700(税別)
■同タイプ器具：YB4002F
■評定番号：LAFX-01

(注)OAルーバオプション取付の場合、FL40SSランプは使用できません。

公共 K1-FRS15-322(PH・PN)

埋込穴 220×1235　★連続埋込穴長手寸法　1260×N-25 (N:器具台数を示します)

遮光角 横方向 15度 縦方向 0度



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.4	3.8	3.9	4.3	5.1	5.7	6.2	6.5
	A'1	5.0	5.4	5.6	5.9	6.7	7.3	7.7	7.9
	B1	4.9	5.2	5.3	5.6	6.2	6.6	6.8	6.9
直線配置	A2	9.9	10.6	11.1	12.0	13.9	15.6	17.0	18.1
	B2	11.1	12.0	12.4	13.3	15.1	16.5	17.6	18.4
四角配置	A4	8.4	9.0	9.4	10.2	12.0	13.6	15.1	16.4
	B4	9.8	10.5	10.9	11.7	13.4	14.9	16.1	17.1

※オプションとの組合せ配置表はP.743をご覧ください。

埋込形器具ファインベース オプションとの組合せ

			本体	32(40)形×1	32(40)形×2				32(40)形×3		
				YBH4001AF P.741	YBH4002AF P.741	FBH4082E P.742	FBK4082E P.742	FBR4032E P.777	FBH4083E P.742	FBK4083E P.742	FBR4033E P.777
オプション		32(40)形×1	32(40)形×2	電池内蔵形				電源別置形	電池内蔵形		電源別置形
OAルーバ	Vタイプ	L4111A ¥16,300 P.863	L45202 ¥20,300 P.863	●	●						
	Vタイプ		L4522 ¥35,400 P.866			●	●		●	●	
		L4131A ¥16,300 P.863	L4862A ¥20,300 P.863	●	●						
OA高効率ルーバ	Vタイプ		L45232 ¥36,500 P.866			●	●				
			L45022 ¥36,500 P.866			●	●				
マルチファインルーバ		L4261F ¥7,400 P.863	L4802F ¥8,200 P.863	●	●						
			L4342 ¥7,100 P.866			●	●				
格子ルーバ			L4892A ¥24,400 P.863								
			L4362 ¥23,800 P.866			●	●	●	●	●	●

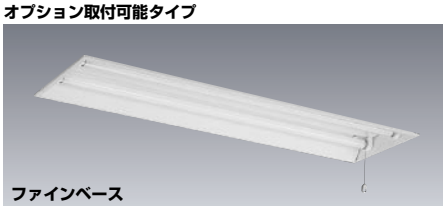
※FL20形器具用オプションについては別途ご相談ください。　※オプションとの組合せ配置表はP.743をご覧ください。　※OAルーバのタイプについてはP.862をご覧ください。

マーク
L20 ランプ寿命20,000時間
L24 ランプ寿命24,000時間
公共：公共施設用照明器具
All Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm~32mm管
Hf Hf専用 25.5mm管
eHf Hf/FL(28mm管)ランプ共用 25.5mm~28mm管

納期
○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2~4週間を要します)
▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 埋込形器具

FHF 32形×2
オプション取付可能タイプ



FBH4082E

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) △ **¥90,960**(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

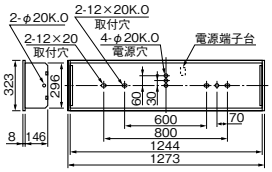
LVPN 100~254 L20 (FHF) △ **¥87,460**(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥87,940(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 9.0kg ●電池 7N30DA ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

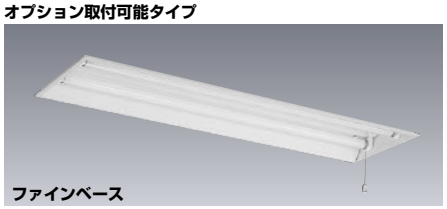
ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具：REB27 △¥710(税別)
■同タイプ器具：FB45122E
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%
器具材質工 不可 省エネ法区分 II

埋込穴 300×1257 ★連続埋込穴長手寸法 1273×N-20 (Nは器具台数を示します)



FHF 32形×2
オプション取付可能タイプ



FBK4082E

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) △ **¥75,060**(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

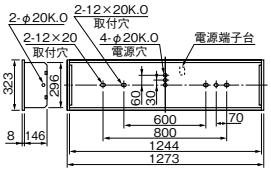
LVPN 100~254 L20 (FHF) △ **¥69,060**(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥69,540(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 8.7kg ●電池 4N30DA ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具：REB27 △¥710(税別)
■同タイプ器具：FB45122E
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 30% 40W 1灯 25%
器具材質工 不可 省エネ法区分 II

埋込穴 300×1257 ★連続埋込穴長手寸法 1273×N-20 (Nは器具台数を示します)



器具配置表

FBH4082E

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.4	4.7	4.9	5.3	6.0	6.5	6.8	6.9
	A'1	6.2	6.5	6.7	7.0	7.6	7.9	8.0	8.0
	B1	4.7	5.0	5.2	5.6	6.0	6.3	6.5	6.5
直線配置	A2	12.6	13.4	13.9	14.9	16.8	18.2	19.3	20.1
	B2	11.5	12.2	12.7	13.5	15.3	16.7	17.2	17.9
四角配置	A4	12.0	12.8	13.2	14.1	15.9	17.2	18.3	19.2
	B4	9.8	10.4	10.8	11.6	13.1	14.5	15.6	16.5

※オプションとの組合せ配置表はP.743をご覧ください。

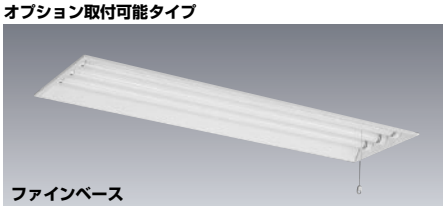
FBK4082E

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	4.0	4.1	4.4	4.7	4.8	4.7	4.2
	A'1	4.9	5.2	5.3	5.4	5.7	5.7	5.5	5.0
	B1	3.9	4.1	4.2	4.3	4.6	4.6	4.4	4.0
直線配置	A2	10.4	11.0	11.4	12.1	13.3	14.1	14.6	14.6
	B2	9.6	10.1	10.5	11.2	12.1	12.7	13.0	13.1
四角配置	A4	9.9	10.5	10.8	11.5	12.7	13.6	14.5	15.0
	B4	8.1	8.7	9.0	9.5	10.8	11.7	12.2	12.7

※オプションとの組合せ配置表はP.743をご覧ください。

FHF 32形×3
オプション取付可能タイプ



FBH4083E

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ▲**¥101,840**(税別) (12800lm・134W・95.5lm/W)

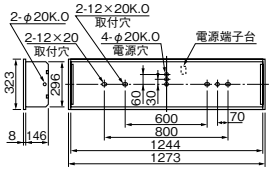
●本体 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 9.3kg ●電池 7N30DA ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具：REB27 △¥710(税別)
■同タイプ器具：FB45123E
■評定番号：LAFX-01

オプションはP.741をご覧ください。

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%
器具材質工 不可 省エネ法区分 II

埋込穴 300×1257 ★連続埋込穴長手寸法 1273×N-20 (Nは器具台数を示します)

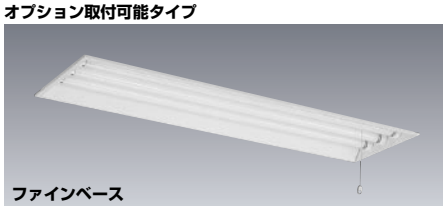


■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.4	5.7	5.9	6.2	6.9	7.3	7.5	7.6
	B1	4.7	4.9	5.1	5.4	6.0	6.3	6.5	6.5
直線配置	A2	12.8	13.7	14.2	15.1	17.1	18.6	19.6	20.4
	B2	11.4	12.1	12.6	13.3	14.9	16.2	17.1	17.8
四角配置	A4	11.7	12.5	12.9	13.8	15.7	17.2	18.4	19.4
	B4	10.2	10.9	11.3	12.0	13.6	14.8	15.9	16.7

※オプションとの組合せ配置表はP.743をご覧ください。

FHF 32形×3
オプション取付可能タイプ



FBK4083E

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ▲ **¥75,340**(税別) (12800lm・134W・95.5lm/W)

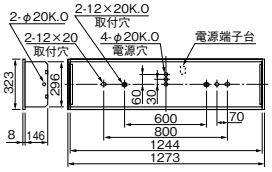
●本体 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 9.0kg ●電池 4N30DA ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具：REB27 △¥710(税別)
■同タイプ器具：FB45123E
■評定番号：LAFX-01

オプションはP.741をご覧ください。

非常時点灯 32W 1灯 30% 40W 1灯 25%
器具材質工 不可 省エネ法区分 II

埋込穴 300×1257 ★連続埋込穴長手寸法 1273×N-20 (Nは器具台数を示します)



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.4	4.6	4.7	4.9	5.3	5.3	5.2	4.7
	B1	3.8	4.0	4.1	4.3	4.6	4.6	4.5	4.1
直線配置	A2	10.6	11.2	11.6	12.2	13.6	14.4	14.8	14.9
	B2	9.5	10.0	10.3	10.9	11.9	12.7	13.0	13.1
四角配置	A4	9.8	10.4	10.8	11.4	12.7	13.7	14.5	15.0
	B4	8.5	9.0	9.3	9.9	11.0	11.9	12.6	13.0

※オプションとの組合せ配置表はP.743をご覧ください。

FL 20形×2
オプション取付可能タイプ



FBH2032

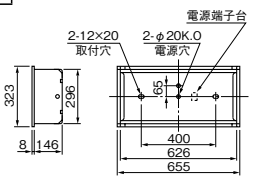
1L △ **¥48,500**(税別) (2370lm・47W・50.4lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 6.0kg ●電池 4N23AA ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

ランプ別梱包
■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 連結金具：REB27 △¥710(税別)
■同タイプ器具：FB25122
■評定番号：LAFS-01

非常時点灯 20W 1灯 55%
器具材質工 不可 省エネ法区分 II

埋込穴 300×639



■FL20SW
光束比55.0% 保守率0.70 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.4	4.6	4.7	4.8	5.0	4.8	4.5	3.7
	A'1	3.6	3.8	3.9	4.1	4.3	4.2	3.9	3.1
	B1	3.5	3.7	3.8	3.9	4.1	4.0	3.7	3.0
直線配置	A2	9.6	10.2	10.5	11.1	12.2	12.7	12.9	12.6
	B2	8.7	9.1	9.4	9.9	10.9	11.4	11.6	11.4
四角配置	A4	9.2	9.8	10.1	10.7	11.8	12.6	13.1	13.4
	B4	7.5	7.9	8.2	8.7	9.8	10.5	11.0	11.4

定格
L=グロー式低力率
PN=定格出力32W形・固定出力
PH=高出力45W形・固定出力
PX=高出力45W形・連続調光(25~100%)

電圧
1=100V
2=200V
V=100~254V
LV=100~254V 長寿命形

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 埋込形器具

非常灯器具配置表 （ファインベースオプションとの組合せ）

FBH

FBH4082E＋L45232（OA高効率ルーバ Vタイプ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	2.5	2.8	3.0	3.3	4.0	4.8	5.4	6.0
	B1	2.5	2.8	3.0	3.4	4.4	5.2	5.8	6.1
直線配置	A2	5.2	5.9	6.1	6.9	8.9	10.5	11.9	13.4
	B2	5.2	6.0	6.4	7.3	9.0	11.0	12.9	14.5
四角配置	A4	4.6	5.1	5.5	6.0	7.1	8.3	9.7	11.0
	B4	4.1	4.5	4.8	5.3	6.9	8.4	10.0	11.7

FBH4082E＋L45022（OA高効率ルーバ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.6	3.9	4.2	4.6	5.5	6.1	6.6	7.1
	B1	3.0	3.3	3.6	4.0	4.9	5.6	6.0	6.3
直線配置	A2	7.5	8.3	8.9	9.9	12.4	14.4	15.9	17.0
	B2	7.2	7.9	8.0	8.9	10.8	12.8	14.4	15.7
四角配置	A4	6.0	6.7	7.2	8.1	10.6	12.4	13.9	15.3
	B4	5.8	6.4	6.8	7.6	8.8	10.5	12.0	13.4

FBH4082E＋L4522（OAルーバ Vタイプ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	2.6	2.9	3.1	3.5	4.5	5.4	6.2	6.8
	A'1	3.0	3.3	3.6	4.0	5.0	5.7	6.3	6.7
	B1	3.3	3.6	3.8	4.2	5.2	5.9	6.4	6.7
直線配置	A2	6.1	6.9	7.3	8.2	10.3	12.1	13.8	15.5
	B2	7.0	7.8	8.2	9.2	11.3	13.3	15.0	16.4
四角配置	A4	5.1	5.6	6.0	6.7	8.3	9.9	11.5	12.9
	B4	5.7	6.3	6.7	7.6	9.5	11.1	12.5	13.8

FBH4082E＋L4342（マルチファインルーバ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.7	5.0	5.2	5.6	6.4	6.9	7.2	7.3
	A'1	4.8	5.1	5.3	5.7	6.5	7.1	7.4	7.5
	B1	4.3	4.5	4.7	5.0	5.6	6.0	6.2	6.3
直線配置	A2	10.9	11.7	12.2	13.2	15.4	17.1	18.4	19.5
	B2	10.2	10.9	11.4	12.2	13.8	15.1	16.1	16.9
四角配置	A4	9.3	10.0	10.5	11.4	13.3	14.9	16.2	17.4
	B4	8.7	9.2	9.7	10.4	11.9	13.2	14.2	15.0

FBH4082E＋L4362（格子ルーバ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.65
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.3	4.7	4.9	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6
	A'1	3.7	3.9	4.1	4.4	5.2	5.7	6.0	6.1
	B1	3.8	4.0	4.2	4.4	4.9	5.1	5.3	5.3
直線配置	A2	9.4	10.0	10.4	11.1	12.7	13.7	14.6	15.3
	B2	8.9	9.6	9.9	10.6	11.9	13.0	13.8	14.2
四角配置	A4	7.9	8.5	8.9	9.6	11.1	12.1	13.3	14.0
	B4	7.0	7.5	7.9	8.5	9.8	10.4	11.1	12.0

FBH4083E＋L4362（格子ルーバ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.65
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.9	4.1	4.4	5.2	5.7	6.0	6.1
	A'1	4.3	4.7	4.9	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6
	B1	3.8	4.0	4.2	4.4	4.9	5.1	5.3	5.3
直線配置	A2	9.4	10.0	10.4	11.1	12.7	13.7	14.6	15.3
	B2	8.9	9.6	9.9	10.6	11.9	13.0	13.8	14.2
四角配置	A4	7.9	8.5	8.9	9.6	11.1	12.1	13.3	14.0
	B4	7.0	7.5	7.9	8.5	9.8	10.4	11.1	12.0

FBH4083E＋L4522（OAルーバ Vタイプ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	2.9	3.3	3.5	4.0	4.9	5.7	6.4	6.9
	B1	3.3	3.7	4.0	4.5	5.4	6.0	6.3	6.4
直線配置	A2	6.5	7.1	7.7	8.6	10.7	12.7	14.5	16.0
	B2	7.0	7.9	8.4	9.4	11.9	14.0	15.5	16.7
四角配置	A4	5.3	5.8	6.1	6.8	8.4	10.1	11.5	12.8
	B4	5.6	6.3	6.7	7.6	9.6	11.4	13.0	14.4

オプション



FBK

FBK4082E＋L45232（OA高効率ルーバ Vタイプ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比30.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.7	4.3	4.8	5.2
	B1	2.4	2.7	2.9	3.2	4.0	4.3	4.3	4.0
直線配置	A2	4.7	5.3	5.9	6.7	8.0	9.6	10.9	12.0
	B2	5.1	5.9	6.1	6.9	8.6	10.3	11.4	12.2
四角配置	A4	4.2	4.5	4.8	5.3	6.7	7.8	9.0	10.2
	B4	3.8	4.2	4.5	5.3	6.8	8.3	9.8	11.2

FBK4082E＋L45022（OA高効率ルーバ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比30.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.2	3.5	3.7	4.0	4.6	5.1	5.4	5.5
	B1	2.8	3.1	3.3	3.6	4.2	4.5	4.6	4.6
直線配置	A2	6.9	7.7	8.1	9.0	10.8	12.0	13.1	14.0
	B2	6.6	7.0	7.5	8.1	9.8	11.1	12.1	12.6
四角配置	A4	5.7	6.5	7.0	7.9	9.5	10.9	11.9	12.6
	B4	5.4	5.8	5.9	6.6	8.2	9.6	10.7	11.6

FBK4082E＋L4522（OAルーバ Vタイプ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比30.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	2.5	2.8	3.0	3.4	4.2	4.8	4.8	4.7
	A'1	2.8	3.1	3.3	3.7	4.3	4.8	4.9	4.7
	B1	3.0	3.3	3.4	3.8	4.4	4.8	4.8	4.3
直線配置	A2	5.8	6.4	6.8	7.6	9.5	11.0	12.2	13.2
	B2	6.3	7.1	7.6	8.4	10.1	11.6	12.6	13.3
四角配置	A4	4.7	5.2	5.6	6.2	7.8	9.2	10.4	11.5
	B4	5.3	5.9	6.3	7.0	8.6	9.8	11.0	11.9

FBK4082E＋L4342（マルチファインルーバ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比30.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.0	4.2	4.4	4.6	5.0	5.2	5.1	4.8
	A'1	4.0	4.3	4.4	4.7	5.1	5.3	5.2	4.9
	B1	3.5	3.7	3.8	4.0	4.3	4.4	4.3	4.0
直線配置	A2	9.1	9.9	10.3	11.0	12.6	13.7	14.2	14.5
	B2	8.6	9.1	9.5	10.0	11.2	12.0	12.4	12.6
四角配置	A4	8.0	8.6	9.0	9.7	11.2	12.3	13.2	13.9
	B4	7.3	7.8	8.1	8.7	9.8	10.7	11.4	11.9

FBK4082E＋L4362（格子ルーバ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比30.0% 保守率0.65
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.7	3.8	3.8	3.9	3.9	3.7	3.2
	A'1	3.1	3.3	3.5	3.8	4.2	4.3	4.1	3.7
	B1	3.1	3.3	3.4	3.5	3.7	3.7	3.5	3.0
直線配置	A2	7.6	8.2	8.6	9.0	9.9	10.7	11.2	11.3
	B2	7.3	7.8	8.0	8.6	9.5	9.9	10.3	10.2
四角配置	A4	6.8	7.3	7.6	8.1	9.2	10.0	10.6	11.1
	B4	6.0	6.4	6.7	7.1	7.7	8.6	9.3	9.7

FBK4083E＋L4362（格子ルーバ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比30.0% 保守率0.65
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.1	3.3	3.5	3.8	4.2	4.3	4.1	3.7
	A'1	3.7	3.7	3.8	3.8	3.9	3.9	3.7	3.2
	B1	3.1	3.3	3.4	3.5	3.7	3.7	3.5	3.0
直線配置	A2	7.6	8.2	8.6	9.0	9.9	10.7	11.2	11.3
	B2	7.3	7.8	8.0	8.6	9.5	9.9	10.3	10.2
四角配置	A4	6.8	7.3	7.6	8.1	9.2	10.0	10.6	11.1
	B4	6.0	6.4	6.7	7.1	7.7	8.6	9.3	9.7

FBK4083E＋L4522（OAルーバ Vタイプ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比30.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	2.8	3.1	3.3	3.6	4.4	4.9	4.5	4.1
	B1	3.1	3.5	3.6	3.9	4.4	4.5	4.5	4.2
直線配置	A2	5.9	6.7	7.0	7.9	9.8	11.3	12.6	13.0
	B2	6.7	7.3	7.8	8.7	10.5	11.7	12.4	12.7
四角配置	A4	4.8	5.3	5.6	6.3	7.8	9.1	10.4	11.4
	B4	5.4	6.0	6.4	7.1	8.8	10.2	11.2	12.0

YBH

YBH4001AF＋L4111A（OAルーバ Vタイプ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.1	3.4	3.7	4.1	5.2	6.2	7.0	7.7
	B1	3.3	3.7	3.9	4.4	5.2	5.7	6.1	6.2
直線配置	A2	6.7	7.5	7.9	8.9	11.1	13.5	15.5	17.3
	B2	7.0	7.9	8.3	9.4	11.8	13.7	15.0	16.1
四角配置	A4	5.2	5.9	6.2	7.0	8.9	10.7	12.6	14.4
	B4	5.3	6.0	6.4	7.3	9.5	11.5	13.2	14.7

YBH4001AF＋L4131A（OAルーバ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.9	4.1	4.3	4.6	5.2	5.8	6.3	6.6
	B1	3.6	3.8	4.0	4.2	4.8	5.2	5.5	5.6
直線配置	A2	9.0	9.7	10.0	10.8	12.4	13.9	15.1	16.2
	B2	8.7	9.2	9.6	10.2	11.7	12.9	13.9	14.7
四角配置	A4	7.9	8.4	8.7	9.3	10.9	12.1	13.3	14.3
	B4	7.4	7.8	8.1	8.7	10.0	11.2	12.3	13.2

YBH4001AF＋L4261F（マルチファインルーバ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.1	4.4	4.5	4.9	5.6	6.2	6.6	6.9
	B1	4.5	4.8	4.9	5.2	5.9	6.2	6.5	6.6
直線配置	A2	9.7	10.4	10.9	11.7	13.4	14.9	16.2	17.4
	B2	10.5	11.2	11.7	12.6	14.3	15.7	16.8	17.6
四角配置	A4	8.2	8.7	9.1	9.8	11.3	12.7	14.0	15.1
	B4	8.9	9.5	9.9	10.7	12.4	13.9	15.1	16.1

YBH4002AF＋L45202A（OAルーバ Vタイプ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.0	3.4	3.6	4.1	5.1	5.9	6.7	7.4
	A'1	2.5	2.8	3.0	3.3	3.9	4.4	4.9	5.2
	B1	3.3	3.7	3.9	4.3	5.3	6.0	6.4	6.7
直線配置	A2	6.2	6.8	7.3	8.1	9.9	11.7	13.2	14.5
	B2	6.9	7.7	8.1	9.1	11.3	13.3	15.0	16.4
四角配置	A4	5.3	5.8	6.1	6.8	8.3	9.8	11.2	12.4
	B4	5.7	6.3	6.7	7.6	9.5	11.2	12.7	14.0

YBH4002AF＋L4862A（OAルーバ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.4	3.7	3.9	4.2	4.8	5.2	5.5	5.7
	A'1	3.3	3.5	3.7	3.9	4.5	4.9	5.1	5.1
	B1	3.4	3.6	3.7	4.0	4.5	4.8	5.0	5.0
直線配置	A2	7.9	8.4	8.8	9.4	11.0	12.3	13.3	14.1
	B2	8.0	8.6	8.9	9.5	10.9	12.1	13.0	13.6
四角配置	A4	7.0	7.4	7.8	8.3	9.6	10.8	11.7	12.6
	B4	6.9	7.3	7.7	8.2	9.5	10.5	11.4	12.2

YBH4002AF＋L4802F（マルチファインルーバ）
■FHF32EX-N-H（32W）の場合
光束比60.0% 保守率0.69
廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.1	5.5	5.7	6.1	6.8	7.4	7.8	8.0
	A'1	3.2	3.5	3.6	3.9	4.6	5.2	5.6	5.8
	B1	4.3	4.6	4.8	5.1	5.6	6.0	6.3	6.3
直線配置	A2	9.7	10.5	10.9	11.8	13.6	15.1	16.3	17.4
	B2	9.8	10.6	11.0	11.8	13.5	14.9	15.9	16.7
四角配置	A4	8.5	9.1	9.5	10.2	11.9	13.2	14.6	15.7
	B4	8.6	9.1	9.5	10.2	11.9	13.2	14.3	15.3

FBR

FBR4032E＋L4362（格子ルーバ）
■IL-ML100V40WCの場合
光束比70.0% 保守率0.74
廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.3	2.7	1.4
	B1	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.0	2.4	1.3
直線配置	A2	6.9	7.3	7.7	8.1	8.9	9.3	9.3	8.9
	B2	6.8	7.1	7.4	7.9	8.5	8.9	8.8	8.3
四角配置	A4	6.1	6.5	6.8	7.2	8.1	8.7	9.1	9.4
	B4	5.7	6.0	6.3	6.7	7.6	8.2	8.6	8.8

FBR4033E＋L4362（格子ルーバ）
■IL-ML100V40WCの場合
光束比70.0% 保守率0.74
廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

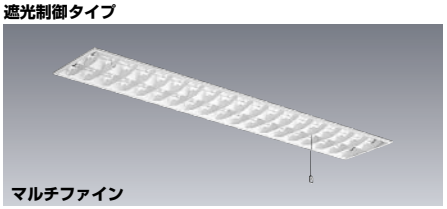
器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.3	2.7	1.4
	B1	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.0	2.4	1.3
直線配置	A2	6.9	7.3	7.7	8.1	8.9	9.3	9.3	8.9
	B2	6.8	7.1	7.4	7.9	8.5	8.9	8.8	8.3
四角配置	A4	6.1	6.5	6.8	7.2	8.1	8.7	9.1	9.4
	B4	5.7	6.0	6.3	6.7	7.6	8.2	8.6	8.8

マーク
L20 ランプ寿命20,000時間
L24 ランプ寿命24,000時間
All Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm～32mm管
Hf Hf専用 25.5mm管
eHf Hf/FL（28mm管）ランプ共用 25.5mm～28mm管

納期
○=在庫対応品（配送期間を要します） △=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）
▲=受注品（納期は販売会社にお問合せください） ★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 埋込形器具

FHF 32形×2
遮光制御タイプ



YBH4252AF
在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥90,960(税別) (8710lm・91W・95.7lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco

定格出力32W形

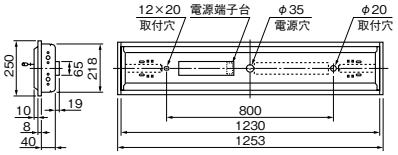
LVPN 100~254 L20 (FHF) ★ ¥87,660(税別) (6570lm・66W・99.5lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥88,140(税別) (6570lm・66W・99.5lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●ルーバ 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 4.9kg ●電池 7N30AA ●鋼板厚さ 0.6(本体)

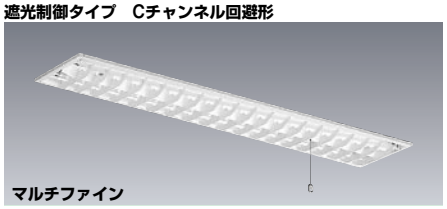
ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具：REB52 △¥700(税別)
■同タイプ器具：YB4252F
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%
節電材施工 不可 省エネ法区分 II

埋込穴 220×1235
★連続埋込穴長手寸法 1253×N-18 (Nは器具台数を示します)
遮光角 横方向 15度 縦方向 15度



FHF 32形×2
遮光制御タイプ Cチャンネル回避形



YBH4262AF
在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥91,960(税別) (8710lm・91W・95.7lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco

定格出力32W形

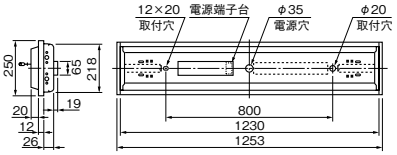
LVPN 100~254 L20 (FHF) ★ ¥89,960(税別) (6570lm・66W・99.5lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥90,440(税別) (6570lm・66W・99.5lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●ルーバ 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 5.0kg ●電池 7N30AA ●鋼板厚さ 0.6(本体)

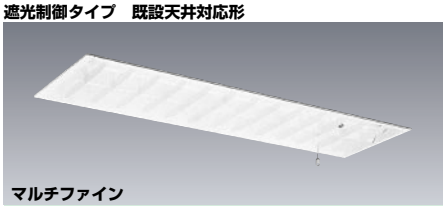
ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具：REB52 △¥700(税別)
■同タイプ器具：YB4262F
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%
節電材施工 不可 省エネ法区分 II

埋込穴 220×1235
★連続埋込穴長手寸法 1253×N-18 (Nは器具台数を示します)
遮光角 横方向 15度 縦方向 15度



FHF 32形×2
遮光制御タイプ 既設天井対応形



YBH4362
在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥94,960(税別) (8710lm・91W・95.7lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco

定格出力32W形

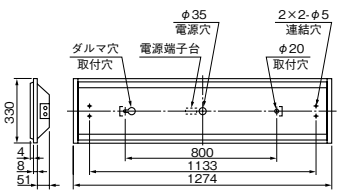
LVPN 100~254 L20 (FHF) ★ ¥90,260(税別) (6570lm・66W・99.5lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥90,740(税別) (6570lm・66W・99.5lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●ルーバ 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 5.2kg ●電池 7N30AA ●鋼板厚さ 0.6(本体)

ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具：REB52 △¥700(税別)
■同タイプ器具：YB4322
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%
節電材施工 不可 省エネ法区分 II

埋込穴 300×1257
★連続埋込穴長手寸法 1274×N-17 (Nは器具台数を示します)
遮光角 横方向 15度 縦方向 15度



器具配置表

YBH4252AF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.6	5.0	5.2	5.6	6.3	6.9	7.2	7.3
	A'1	4.7	5.0	5.2	5.6	6.4	6.9	7.3	7.4
	B1	4.3	4.6	4.7	5.1	5.6	6.0	6.3	6.3
直線配置	A2	10.7	11.5	12.0	13.0	15.1	16.8	18.2	19.2
	B2	10.2	11.0	11.5	12.3	14.0	15.3	16.3	17.0
四角配置	A4	9.1	9.8	10.3	11.1	13.0	14.6	15.9	17.1
	B4	8.7	9.3	9.7	10.4	12.0	13.4	14.4	15.3

YBH4262AF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.7	5.1	5.3	5.6	6.4	7.0	7.4	7.6
	A'1	4.5	4.9	5.1	5.4	6.1	6.6	6.9	7.0
	B1	4.3	4.6	4.8	5.1	5.7	6.1	6.3	6.4
直線配置	A2	10.7	11.5	12.0	13.0	15.0	16.7	18.0	19.0
	B2	10.2	10.9	11.4	12.2	13.9	15.3	16.3	17.1
四角配置	A4	9.3	10.1	10.5	11.3	13.2	14.7	16.0	17.0
	B4	8.4	9.1	9.5	10.2	11.8	13.2	14.3	15.2

YBH4362

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

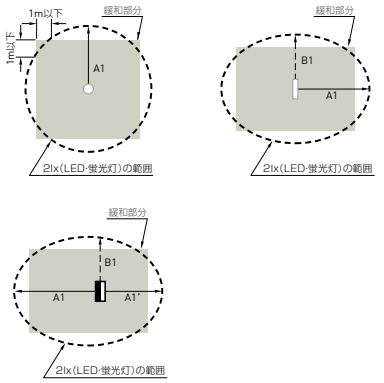
器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.8	4.1	4.3	4.7	5.5	6.1	6.5	6.9
	A'1	3.8	4.1	4.3	4.7	5.5	6.1	6.5	6.8
	B1	4.9	5.2	5.4	5.7	6.3	6.7	6.9	7.0
直線配置	A2	8.9	9.6	10.0	10.9	12.9	14.6	15.9	17.1
	B2	11.3	12.1	12.7	13.6	15.4	16.8	17.9	18.7
四角配置	A4	6.9	7.5	7.9	8.6	10.4	12.0	13.4	14.7
	B4	9.8	10.5	11.0	11.8	13.5	15.0	16.2	17.2

器具配置表の見方

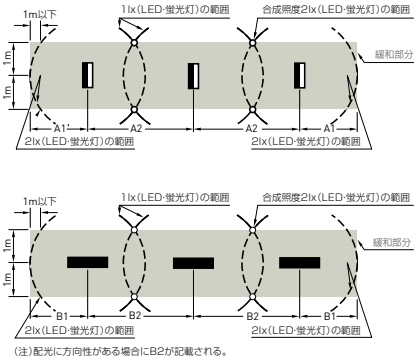
配置方法

非常用照明器具は、30分間(長時間定格は60分)非常点灯した後で床面の水平面照度が2lx(LED・蛍光灯)以上となるように配置を決定します。配置表は、各天井高さ(器具取付高さ)に対して、単体で配置する場合、直線配置する場合、四角配置する場合それぞれの場合の2lx(LED・蛍光灯)が得られる最大照度範囲および照明器具の最大取付間隔を表していますので、その数値以下の間隔で配置してください。

単体配置

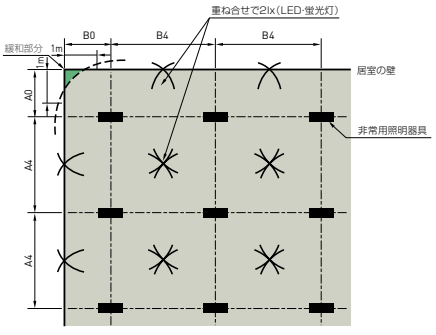


直線配置



(注)配光に方向性がある場合にB2が記載される。

四角配置



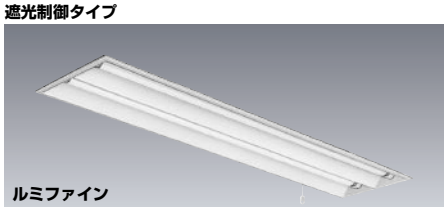
定格
L=グロー式低力率
PN=定格出力32W形・固定出力
PH=高出力45W形・固定出力
PX=高出力45W形・連続調光(25~100%)

電圧
1=100V
2=200V
V=100~254V
LV=100~254V 長寿命形

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 埋込形器具

FHF 32形×2

遮光制御タイプ



FBK4072E　在庫僅少品

出力固定形　Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

VPH 100~254　(FHF) ★ ¥69,260(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

本体：KK4152E　VPH　(FHF)　★ ¥62,760(税別)
反射板：PK4462E　△ ¥6,500(税別)

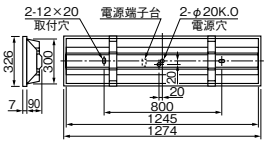
●本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 6.4kg　●電池 4N30DA　●鋼板厚さ 0.6 (本体) 0.5 (反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REB36　△¥770(税別)
■同タイプ器具：FB45162E
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 30% 40W 1灯 25%　節電機種 不可　省エネ法区分 II

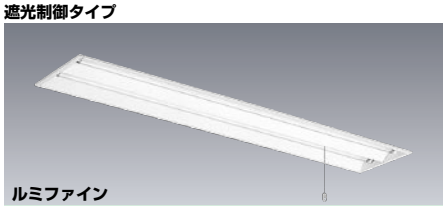
埋込穴 300×1257　★連続埋込穴長手寸法　1274×N-20 (Nは器具台数を示します)

遮光角 横方向 15度 縦方向 0度



FHF 32形×2

遮光制御タイプ



YBH4212AF　在庫僅少品

出力固定形　Easyecosuper II　eHf

高出力45W形

VPH 100~254　(FHF) ★ ¥86,960(税別) (8710lm・91W・95.7lm/W)

出力固定形　Easyecoロングeco　eHf

定格出力32W形

LVPN 100~254　L20 (FHF) ★ ¥78,960(税別) (6570lm・66W・99.5lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥79,440(税別) (6570lm・66W・99.5lm/W)

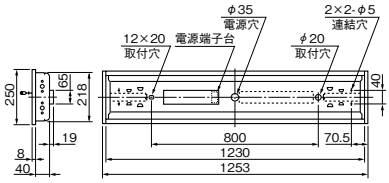
●本体　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 4.3kg　●電池 7N30AA　●鋼板厚さ 0.6(本体)0.4(反射板)

ランプ別梱包
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■同タイプ器具：YB4212F
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　節電機種 不可　省エネ法区分 II

埋込穴 220×1235　★連続埋込穴長手寸法　1253×N-18 (Nは器具台数を示します)

遮光角 横方向 15度 縦方向 0度



器具配置表

FBK4072E

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0㏓範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.8	4.0	4.2	4.5	4.9	5.1	5.1	4.8
	A'1	3.9	4.1	4.3	4.6	5.0	5.2	5.2	5.0
	B1	4.1	4.3	4.4	4.6	5.0	5.1	5.0	4.7
直線配置	A2	9.0	9.7	10.1	10.9	12.4	13.5	14.2	14.5
	B2	9.9	10.5	10.9	11.5	12.8	13.6	14.1	14.3
四角配置	A4	7.5	8.1	8.5	9.2	10.8	12.0	13.0	13.7
	B4	8.6	9.2	9.6	10.2	11.6	12.6	13.2	13.8

YBH4212AF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0㏓範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.6	4.9	5.1	5.4	6.2	6.7	7.1	7.2
	A'1	4.4	4.7	4.9	5.3	6.0	6.5	6.8	6.9
	B1	4.8	5.1	5.2	5.5	6.1	6.4	6.6	6.7
直線配置	A2	10.4	11.2	11.7	12.7	14.7	16.3	17.6	18.6
	B2	11.3	12.1	12.6	13.4	15.1	16.4	17.4	18.1
四角配置	A4	8.6	9.3	9.8	10.6	12.5	14.2	15.6	16.8
	B4	9.9	10.5	11.0	11.8	13.4	14.8	15.9	16.8

FBK45642E・FBK45652E・FBK45662E

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0㏓範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.8	4.1	4.2	4.5	5.0	5.1	5.1	4.9
	A'1	3.9	4.2	4.3	4.6	5.1	5.3	5.3	5.1
	B1	4.1	4.3	4.5	4.7	5.0	5.1	5.1	4.8
直線配置	A2	9.0	9.7	10.1	10.9	12.5	13.6	14.3	14.6
	B2	9.9	10.6	10.9	11.6	12.9	13.7	14.3	14.5
四角配置	A4	7.6	8.2	8.6	9.3	10.8	12.1	13.1	13.8
	B4	8.7	9.2	9.6	10.3	11.6	12.6	13.3	13.9

FHF 32形×2

遮光制御タイプ　連続取付形



非常時点灯 32W 1灯 30% 40W 1灯 25%　節電機種 不可　省エネ法区分 II

先端用
FBK45642E　在庫僅少品

出力固定形　Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

VPH 100~254　(FHF) ★ ¥69,760(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

本体：KK4152E　VPH　(FHF)　★ ¥62,760(税別)
反射板：PK4472E　△ ¥7,000(税別)

同タイプ器具：FB45172E

中間用
FBK45652E　在庫僅少品

出力固定形　Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

VPH 100~254　(FHF) ★ ¥69,760(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

本体：KK4152E　VPH　(FHF)　★ ¥62,760(税別)
反射板：PK4482E　△ ¥7,000(税別)

同タイプ器具：FB45182E

終端用
FBK45662E　在庫僅少品

出力固定形　Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

VPH 100~254　(FHF) ★ ¥69,760(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

本体：KK4152E　VPH　(FHF)　★ ¥62,760(税別)
反射板：PK4492E　△ ¥7,000(税別)

同タイプ器具：FB45192E

■共通仕様
●本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量　6.5kg
●電池　4N30DA
●鋼板厚さ　0.6(本体)0.5(反射板)

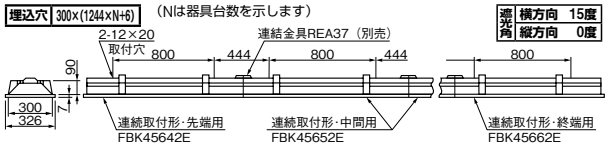
反射板・ランプ別梱包

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REA37　△¥660(税別)
■評定番号：LAFX-01

(注)86Wとの連続取付はできません。

埋込穴 300×(1244×N+6)　(Nは器具台数を示します)

遮光角 横方向 15度 縦方向 0度



マーク
L20 ランプ寿命20,000時間
L24 ランプ寿命24,000時間
ALL Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm~32mm管
Hf Hf専用 25.5mm管
eHf Hf/FL(28mm管)ランプ共用 25.5mm~28mm管

納期
○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2~4週間を要します)
▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 埋込形器具

電池内蔵形
蛍光灯ベース照明 埋込形

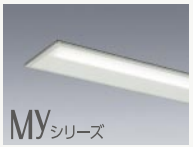
●下面開放タイプ

非常用の蛍光灯を、常用時・非常時ともに点灯させるタイプです。

・2灯用以上は、非常時に1灯のみ点灯します。
・Ni-Cd蓄電池内蔵、点検用スイッチ付。

LEDタイプもラインアップ

平常時はLEDベースライトとして、非常時には本体組込LEDや直管LEDランプが点灯します。



LEDライトユニット形
（平常時 LEDライトユニット点灯 非常時 本体組込LED点灯）

▶P.714～参照



直管LEDランプ搭載形
（平常時・非常時共 LED点灯）

▶P.726参照

FL 20形×1
階段通路誘導灯兼用形



FBH2101AF

1L △ ¥42,500(税別) (1190lm・25W・47.6lm/W)

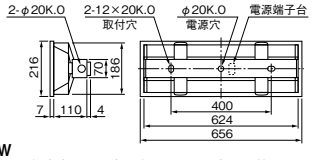
本体：KH2321 1L △ ¥40,100(税別)
反射板：PH2271AF ○ ¥2,400(税別)

●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 3.5kg ●電池 4N23AA ●鋼板厚さ 0.5(本体)0.5(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 ガード：GAF33 △¥9,500(税別)
■同タイプ器具：FB25001F
■型式認定番号：3AF-16 ■評定番号：LAFS-01

非常時点灯 20W 55%
器具材種工 不可
省エネ法区分 Ⅱ

埋込穴 190×639



■FL20SW
光束比55.0% 保守率0.70 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.0	3.5	2.3
	B1	3.3	3.4	3.5	3.7	3.7	3.6	3.1	2.0
直線配置	A2	9.2	9.7	9.9	10.4	11.3	11.7	11.6	11.1
	B2	8.2	8.7	8.9	9.4	10.2	10.6	10.6	10.1
四角配置	A4	8.5	9.0	9.3	9.8	10.8	11.5	11.9	12.1
	B4	7.4	7.8	8.1	8.5	9.5	10.1	10.6	10.8

取り付け高さ				1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置	Y=1.0m	2ℓx	X	2.5	3.1	3.5	3.7	3.9	4.0	3.8
		1ℓx	x	3.1	3.9	4.5	4.9	5.2	5.6	5.8
	Y=1.5m	2ℓx	X	2.3	2.9	3.3	3.5	3.7	3.8	3.6
		1ℓx	x	2.9	3.7	4.3	4.7	5.0	5.4	5.6
	Y=2.0m	2ℓx	X	1.9	2.5	3.0	3.3	3.5	3.5	3.3
		1ℓx	x	2.6	3.4	4.1	4.5	4.8	5.2	5.5

FL 20形×1
階段通路誘導灯兼用形



FBH2201AF

1L △ ¥45,100(税別) (1190lm・25W・47.6lm/W)

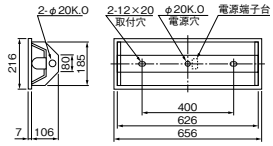
本体：KH2421 1L △ ¥42,700(税別)
反射板：PH2271AF ○ ¥2,400(税別)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 4.2kg ●電池 4N23AA ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 ガード：GAF33 △¥9,500(税別)
■同タイプ器具：FB25001AF
■型式認定番号：3AF-16 ■評定番号：LAFS-01

非常時点灯 20W 55%
器具材種工 不可
省エネ法区分 Ⅱ

埋込穴 190×639

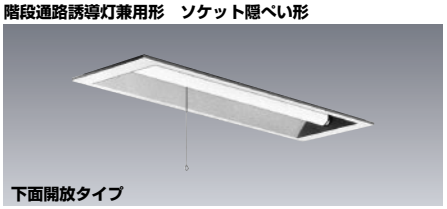


■FL20SW
光束比55.0% 保守率0.70 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.0	3.5	2.3
	B1	3.3	3.4	3.5	3.7	3.7	3.6	3.1	2.0
直線配置	A2	9.2	9.7	9.9	10.4	11.3	11.7	11.6	11.1
	B2	8.2	8.7	8.9	9.4	10.2	10.6	10.6	10.1
四角配置	A4	8.5	9.0	9.3	9.8	10.8	11.5	11.9	12.1
	B4	7.4	7.8	8.1	8.5	9.5	10.1	10.6	10.8

取り付け高さ				1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置	Y=1.0m	2ℓx	X	2.6	3.1	3.5	3.7	3.9	4.0	3.8
		1ℓx	x	3.1	3.9	4.4	4.9	5.2	5.6	5.8
	Y=1.5m	2ℓx	X	2.3	2.9	3.3	3.5	3.7	3.8	3.6
		1ℓx	x	2.9	3.7	4.3	4.7	5.0	5.4	5.6
	Y=2.0m	2ℓx	X	1.8	2.5	3.0	3.3	3.4	3.5	3.3
		1ℓx	x	2.6	3.5	4.1	4.5	4.8	5.3	5.5

FL 20形×1
階段通路誘導灯兼用形 ソケット隠ぺい形



FBH2421

1L △ ¥48,100(税別) (1190lm・25W・47.6lm/W)

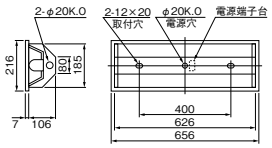
本体：KH2421 1L △ ¥42,700(税別)
反射板：PH2331 △ ¥5,400(税別)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 4.2kg ●電池 4N23AA ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 ガード：GAF33 △¥9,500(税別)
■同タイプ器具：FB2941
■型式認定番号：3AF-16 ■評定番号：LAFS-01

非常時点灯 20W 55%
器具材種工 不可
省エネ法区分 Ⅱ

埋込穴 190×639



■FL20SW
光束比55.0% 保守率0.70 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.8	3.9	4.0	4.1	4.3	4.0	3.5	2.3
	B1	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.6	3.1	2.0
直線配置	A2	9.2	9.7	9.9	10.4	11.3	11.7	11.7	11.2
	B2	8.1	8.7	8.9	9.3	10.1	10.5	10.5	10.1
四角配置	A4	8.5	9.0	9.3	9.8	10.8	11.5	12.0	12.2
	B4	7.4	7.8	8.0	8.5	9.4	10.1	10.5	10.7

取り付け高さ				1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置	Y=1.0m	2ℓx	X	2.6	3.0	3.5	3.8	3.9	4.1	3.8
		1ℓx	x	3.1	3.9	4.5	4.9	5.2	5.6	5.8
	Y=1.5m	2ℓx	X	2.3	2.9	3.3	3.6	3.7	3.8	3.6
		1ℓx	x	2.9	3.7	4.3	4.7	5.1	5.5	5.7
	Y=2.0m	2ℓx	X	1.8	2.5	3.0	3.3	3.5	3.6	3.3
		1ℓx	x	2.6	3.4	4.1	4.5	4.8	5.3	5.5

FL 20形×2
階段通路誘導灯兼用形



FBH2132F

1L △ ¥46,300(税別) (2370lm・48W・49.3lm/W)

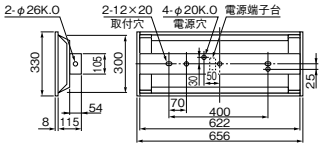
本体：KH2322 1L △ ¥43,300(税別)
反射板：PH2502F △ ¥3,000(税別)

●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 5.1kg
●電池 4N23AA
●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 ガード：GAF33 △¥9,500(税別)
■同タイプ器具：FB25022F
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFS-01

非常時点灯 20W 1灯 55%
器具材種工 不可
省エネ法区分 Ⅱ

埋込穴 300×639



器具配置表

FBH2132F

■FL20SW
光束比55.0% 保守率0.70 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.6	3.8	3.8	3.9	4.0	3.8	3.2	1.9
	A'1	4.1	4.2	4.3	4.4	4.4	4.2	3.6	2.4
	B1	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.5	3.0	1.9
直線配置	A2	9.3	9.8	10.1	10.6	11.4	11.6	11.5	11.0
	B2	8.1	8.6	8.9	9.3	10.1	10.4	10.4	10.0
四角配置	A4	9.0	9.5	9.7	10.2	11.1	11.7	12.0	12.2
	B4	7.2	7.7	7.9	8.4	9.3	9.9	10.3	10.5

取り付け高さ				1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置	Y=1.0m	2ℓx	X+	2.8	3.3	3.7	4.0	4.1	4.1	3.9
			X-	2.5	3.1	3.4	3.6	3.8	3.9	3.6
		1ℓx	X+	3.6	4.3	4.8	5.2	5.5	5.9	6.0
			X-	3.0	3.8	4.3	4.7	5.1	5.4	5.6
	Y=1.5m	2ℓx	X+	2.5	3.1	3.5	3.7	3.9	3.9	3.7
			X-	2.3	2.9	3.2	3.5	3.6	3.7	3.4
		1ℓx	X+	3.3	4.1	4.6	5.0	5.3	5.7	5.8
			X-	2.9	3.6	4.2	4.6	4.9	5.3	5.4
	Y=2.0m	2ℓx	X+	2.0	2.7	3.1	3.4	3.6	3.6	3.3
			X-	1.9	2.6	3.0	3.2	3.4	3.5	3.2
		1ℓx	X+	2.9	3.8	4.3	4.8	5.1	5.5	5.6
			X-	2.6	3.4	4.0	4.4	4.7	5.1	5.3

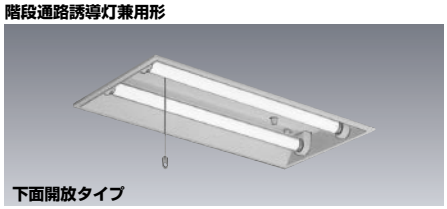
定格
L=グロー式低力率
PN=定格出力32W形・固定出力
PH=高出力45W形・固定出力
PX=高出力45W形・連続調光(25～100%)

電圧
1=100V
2=200V
V=100～254V
LV=100～254V 長寿命形

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 埋込形器具

FL 20形×2

階段通路誘導灯兼用形



下面開放タイプ

FBH25512F

1L　△ ¥46,800(税別)(2370lm・48W・49.3lm/W)

本体：KH2842　1L　△ ¥43,800(税別)
反射板：PH2502F　△ ¥3,000(税別)

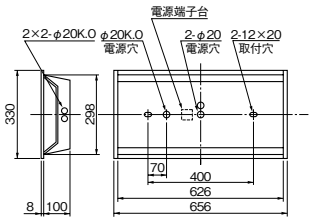
- 本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
- 反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 質量　5.1kg
- 電池　4N23AA
- 鋼板厚さ　0.6(本体)0.5(反射板)

反射板・ランプ別梱包

非常時点灯 20W 1灯 55%
節電対応 不可　省エネ法区分 Ⅱ

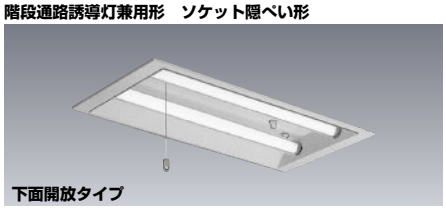
■推奨ランプ　FL20SW
■適合部品　ガード：GAF34　△¥10,800(税別)
■同タイプ器具：FB25512F
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFS-01

埋込穴
300×639



FL 20形×2

階段通路誘導灯兼用形　ソケット隠ぺい形



下面開放タイプ

FBH25542

1L　△ ¥49,800(税別)(2370lm・48W・49.3lm/W)

本体：KH2842　1L　△ ¥43,800(税別)
反射板：PH2332　△ ¥6,000(税別)

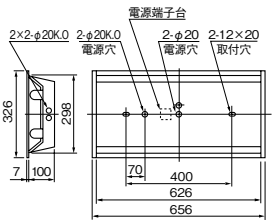
- 本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
- 反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 質量　5.3kg
- 電池　4N23AA
- 鋼板厚さ　0.6(本体)0.6(反射板)

反射板・ランプ別梱包

非常時点灯 20W 1灯 55%
節電対応 不可　省エネ法区分 Ⅱ

■推奨ランプ　FL20SW
■適合部品　ガード：GAF34　△¥10,800(税別)
■同タイプ器具：FB25542
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFS-01

埋込穴
300×639



器具配置表

FBH25512F

■FL20SW
光束比55.0%　保守率0.70　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.6	3.8	3.8	3.9	4.0	3.8	3.2	2.0
	A'1	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.2	3.7	2.5
	B1	3.2	3.4	3.4	3.6	3.7	3.5	3.0	1.9
直線配置	A2	9.3	9.8	10.1	10.6	11.4	11.7	11.6	11.1
	B2	8.0	8.5	8.8	9.2	9.9	10.3	10.2	9.8
四角配置	A4	8.9	9.3	9.6	10.1	11.1	11.8	12.1	12.3
	B4	7.2	7.6	7.9	8.3	9.2	9.8	10.2	10.5

階段配置	取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
	Y=1.0m	2ℓx	X+	2.9	3.4	3.8	4.0	4.2	4.2	4.0
			X-	2.4	3.0	3.3	3.6	3.7	3.8	3.6
		1ℓx	X+	3.7	4.4	4.9	5.3	5.6	6.0	6.1
			X-	2.9	3.7	4.2	4.6	5.0	5.4	5.5
	Y=1.5m	2ℓx	X+	2.6	3.2	3.6	3.8	4.0	4.0	3.8
			X-	2.1	2.7	3.1	3.4	3.5	3.6	3.4
		1ℓx	X+	3.4	4.1	4.7	5.1	5.4	5.8	6.0
			X-	2.7	3.5	4.1	4.5	4.8	5.2	5.4
	Y=2.0m	2ℓx	X+	2.1	2.8	3.3	3.5	3.7	3.8	3.5
			X-	1.7	2.4	2.8	3.1	3.2	3.3	3.1
		1ℓx	X+	3.1	3.9	4.4	4.9	5.2	5.6	5.8
			X-	2.4	3.2	3.8	4.2	4.6	5.0	5.2

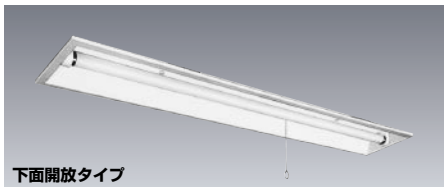
FBH25542

■FL20SW
光束比55.0%　保守率0.70　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.6	3.8	3.8	3.9	4.0	3.8	3.2	2.0
	A'1	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.2	3.7	2.5
	B1	3.2	3.4	3.4	3.6	3.7	3.5	3.0	1.9
直線配置	A2	9.3	9.8	10.1	10.6	11.4	11.7	11.6	11.1
	B2	8.0	8.5	8.8	9.2	9.9	10.3	10.2	9.8
四角配置	A4	8.9	9.3	9.6	10.1	11.1	11.8	12.1	12.3
	B4	7.2	7.6	7.9	8.3	9.2	9.8	10.2	10.5

階段配置	取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
	Y=1.0m	2ℓx	X+	2.9	3.4	3.8	4.1	4.2	4.2	4.0
			X-	2.4	3.0	3.4	3.6	3.7	3.8	3.6
		1ℓx	X+	3.6	4.3	4.9	5.3	5.6	6.0	6.1
			X-	2.9	3.7	4.2	4.6	5.0	5.4	5.5
	Y=1.5m	2ℓx	X+	2.6	3.2	3.6	3.8	4.0	4.0	3.8
			X-	2.2	2.7	3.1	3.4	3.5	3.6	3.4
		1ℓx	X+	3.4	4.1	4.7	5.1	5.4	5.8	6.0
			X-	2.7	3.5	4.1	4.5	4.8	5.2	5.4
	Y=2.0m	2ℓx	X+	2.1	2.8	3.3	3.5	3.7	3.7	3.5
			X-	1.7	2.4	2.8	3.1	3.3	3.3	3.1
		1ℓx	X+	3.1	3.9	4.4	4.9	5.2	5.6	5.8
			X-	2.4	3.2	3.8	4.3	4.6	5.0	5.2

FHF 32形×1



下面開放タイプ

FBH4131EBF

出力固定形　Easyecosuper Ⅱ　ALL

高出力45W形

VPH 100-254　(FHF)　△ ¥83,180(税別)(4520lm・49W・92.2lm/W)

出力固定形　Easyecoロングeco　ALL

定格出力32W形

LVPN 100-254　L20　(FHF)　△ ¥78,180(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)
L24　(プラチナ)　△ ¥78,420(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)

本体：KH4341EA　VPH　(FHF)　△ ¥79,480(税別)
LVPN　(FHF)　△ ¥74,480(税別)
(プラチナ)　△ ¥74,720(税別)
反射板：PH4281AF　△ ¥3,700(税別)

- 本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
- 反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 質量 4.8kg　●電池 7N30DB　●鋼板厚さ 0.5(本体)0.5(反射板)

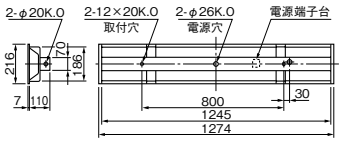
反射板・ランプ別梱包

非常時点灯 32W 60% 40W 50%
節電対応 不可　省エネ法区分 Ⅱ

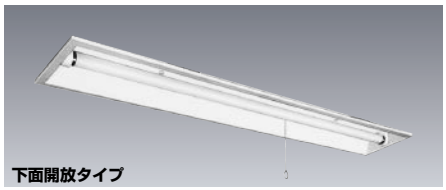
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　ガード：GAF35　△¥11,000(税別)
連結金具：REB38　△¥660(税別)
■同タイプ器具：FB45001EAF　FB45311EF
■評定番号：LAFX-01

埋込穴
190×1257

★連続埋込穴長手寸法　1274×N-20
(Nは器具台数を示します)



FHF 32形×1



下面開放タイプ

FBK4131EBF

出力固定形　Easyecosuper Ⅱ　ALL

高出力45W形

VPH 100-254　(FHF)　△ ¥67,680(税別)(4520lm・49W・92.2lm/W)

出力固定形　Easyecoロングeco　ALL

定格出力32W形

LVPN 100-254　L20　(FHF)　△ ¥62,680(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)
L24　(プラチナ)　△ ¥62,920(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)

本体：KK4341EA　VPH　(FHF)　△ ¥63,980(税別)
LVPN　(FHF)　△ ¥58,980(税別)
(プラチナ)　△ ¥59,220(税別)
反射板：PH4281AF　△ ¥3,700(税別)

- 本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
- 反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 質量 4.5kg　●電池 4N30DA　●鋼板厚さ 0.5(本体)0.5(反射板)

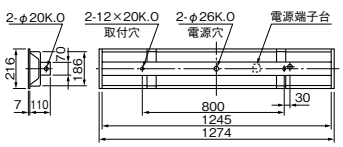
反射板・ランプ別梱包

非常時点灯 32W 30% 40W 25%
節電対応 不可　省エネ法区分 Ⅱ

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　ガード：GAF35　△¥11,000(税別)
連結金具：REB38　△¥660(税別)
■同タイプ器具：FB45001EAF　FBK45311EF
■評定番号：LAFX-01

埋込穴
190×1257

★連続埋込穴長手寸法　1274×N-20
(Nは器具台数を示します)



器具配置表

FBH4131EBF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.4	5.7	5.9	6.3	6.9	7.3	7.5	7.5
	B1	4.8	5.1	5.3	5.6	6.2	6.5	6.7	6.8
直線配置	A2	12.8	13.6	14.1	15.1	17.2	18.6	19.6	20.4
	B2	11.9	12.6	13.0	13.9	15.5	16.8	17.8	18.5
四角配置	A4	11.4	12.2	12.7	13.6	15.5	16.9	18.2	19.1
	B4	10.6	11.2	11.6	12.4	14.0	15.2	16.2	17.1

FBK4131EBF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

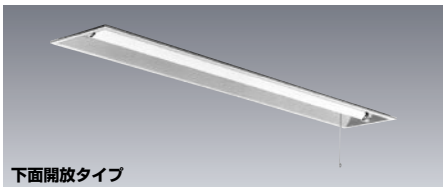
器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.4	4.6	4.7	4.9	5.2	5.3	5.1	4.7
	B1	3.9	4.1	4.2	4.4	4.7	4.7	4.6	4.2
直線配置	A2	10.5	11.1	11.6	12.2	13.4	14.2	14.7	14.7
	B2	9.8	10.3	10.7	11.2	12.3	13.0	13.4	13.4
四角配置	A4	9.5	10.1	10.5	11.1	12.5	13.5	14.2	14.7
	B4	8.7	9.2	9.5	10.0	11.1	12.1	12.7	13.2

マーク
L20 ランプ寿命20,000時間
L24 ランプ寿命24,000時間
ALL Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm～32mm管
Hf Hf専用 25.5mm管
eHf Hf/FL(28mm管)ランプ共用 25.5mm～28mm管

納期
○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)
▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 埋込形器具

FHF 32形×1



下面開放タイプ

FBH4231EBF
在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) ★ ¥84,180(税別) (4520lm・49W・92.2lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形

LVPN 100～254 L20 (FHF) ★ ¥79,180(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥79,420(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)

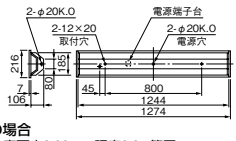
本体：KH4461EA VPH (FHF) ★ ¥80,480(税別)
LVPN (FHF) ★ ¥75,480(税別)
(プラチナ) ★ ¥75,720(税別)
反射板：PH4281AF △ ¥3,700(税別)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 6.0kg ●電池 7N30DB ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF35 △¥11,000(税別)
■同タイプ器具：FB45011EAF
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 60% 40W 50%
節電対応 不可 省エネ法区分 II

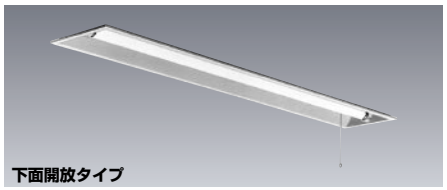
埋込穴 190×1257
★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20 (Nは器具台数を示します)



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.4	5.7	5.9	6.3	6.9	7.3	7.5	7.5
	B1	4.8	5.1	5.3	5.6	6.2	6.5	6.7	6.8
直線配置	A2	12.8	13.6	14.1	15.1	17.2	18.6	19.6	20.4
	B2	11.9	12.6	13.0	13.9	15.5	16.8	17.8	18.5
四角配置	A4	11.4	12.2	12.7	13.6	15.5	16.9	18.2	19.1
	B4	10.6	11.2	11.6	12.4	14.0	15.2	16.2	17.1

FHF 32形×1



下面開放タイプ

FBK4231EBF
在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) ★ ¥68,680(税別) (4520lm・49W・92.2lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形

LVPN 100～254 L20 (FHF) ★ ¥63,680(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥63,920(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)

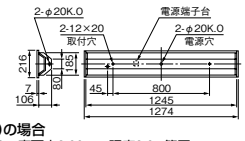
本体：KK4461EA VPH (FHF) ★ ¥64,980(税別)
LVPN (FHF) ★ ¥59,980(税別)
(プラチナ) ★ ¥60,220(税別)
反射板：PH4281AF △ ¥3,700(税別)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 5.7kg ●電池 4N30DA ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF35 △¥11,000(税別)
■同タイプ器具：FB45011EAF
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 30% 40W 25%
節電対応 不可 省エネ法区分 II

埋込穴 190×1257
★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20 (Nは器具台数を示します)

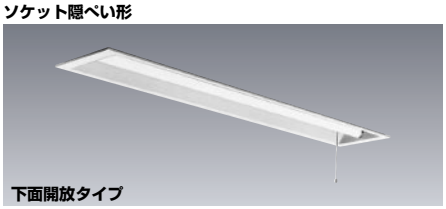


■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.4	4.6	4.7	4.9	5.3	5.3	5.2	4.8
	B1	3.9	4.1	4.2	4.4	4.7	4.8	4.6	4.2
直線配置	A2	10.6	11.2	11.7	12.3	13.5	14.3	14.8	14.9
	B2	9.8	10.3	10.7	11.3	12.3	13.1	13.5	13.6
四角配置	A4	9.6	10.2	10.6	11.2	12.6	13.6	14.3	14.8
	B4	8.7	9.3	9.6	10.1	11.2	12.1	12.9	13.3

FHF 32形×1

ソケット隠ぺい形



下面開放タイプ

FBH4471EA
在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) ★ ¥86,880(税別) (4520lm・49W・92.2lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形

LVPN 100～254 L20 (FHF) ★ ¥81,880(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥82,120(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)

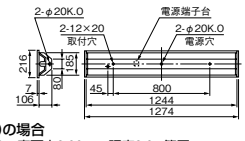
本体：KH4461EA VPH (FHF) ★ ¥80,480(税別)
LVPN (FHF) ★ ¥75,480(税別)
(プラチナ) ★ ¥75,720(税別)
反射板：PH4341E △ ¥6,400(税別)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 6.0kg ●電池 7N30DB ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.6(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF35 △¥11,000(税別)
■同タイプ器具：FB4941E
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 60% 40W 50%
節電対応 不可 省エネ法区分 II

埋込穴 190×1257
★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20 (Nは器具台数を示します)

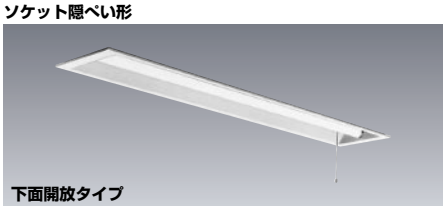


■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.4	5.7	5.9	6.2	6.8	7.2	7.4	7.5
	B1	4.8	5.1	5.3	5.6	6.1	6.5	6.7	6.7
直線配置	A2	12.7	13.6	14.1	15.0	17.1	18.4	19.4	20.2
	B2	11.8	12.5	12.9	13.8	15.4	16.7	17.6	18.3
四角配置	A4	11.4	12.1	12.6	13.5	15.4	16.9	18.1	19.0
	B4	10.5	11.2	11.6	12.3	13.9	15.1	16.1	17.0

FHF 32形×1

ソケット隠ぺい形



下面開放タイプ

FBK4471EA
在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) ★ ¥71,380(税別) (4520lm・49W・92.2lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形

LVPN 100～254 L20 (FHF) ★ ¥66,380(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥66,620(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)

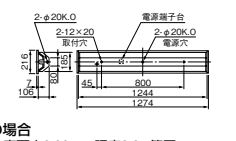
本体：KK4461EA VPH (FHF) ★ ¥64,980(税別)
LVPN (FHF) ★ ¥59,980(税別)
(プラチナ) ★ ¥60,220(税別)
反射板：PH4341E △ ¥6,400(税別)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 5.7kg ●電池 4N30DA ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.6(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF35 △¥11,000(税別)
■同タイプ器具：FB4941E
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 30% 40W 25%
節電対応 不可 省エネ法区分 II

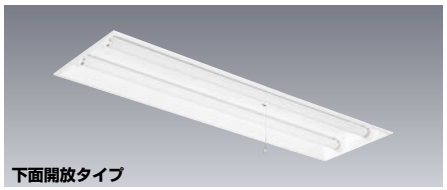
埋込穴 190×1257
★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20 (Nは器具台数を示します)



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.4	4.6	4.7	4.9	5.3	5.4	5.2	4.8
	B1	3.9	4.1	4.2	4.4	4.7	4.8	4.6	4.3
直線配置	A2	10.4	11.1	11.5	12.2	13.5	14.3	14.8	15.0
	B2	9.7	10.2	10.6	11.2	12.2	13.0	13.4	13.5
四角配置	A4	9.5	10.1	10.5	11.1	12.5	13.6	14.4	14.9
	B4	8.7	9.2	9.5	10.1	11.2	12.1	12.8	13.3

FHF 32形×2



下面開放タイプ

FBH4232EAF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) △ ¥88,960(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

LVPN 100～254 L20 (FHF) △ ¥84,260(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥84,740(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)

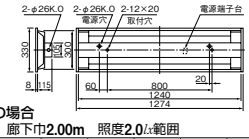
本体：KH4342EA VPH (FHF) △ ¥82,560(税別)
LVPN (FHF) △ ¥77,860(税別)
(プラチナ) △ ¥78,340(税別)
反射板：PH4542F △ ¥6,400(税別)

●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 5.7kg ●電池 7N30DA ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具：REB26 △¥770(税別)
ガード：GAF36 △¥12,300(税別)
■同タイプ器具：FB45702EF ■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%
節電対応 不可 省エネ法区分 II

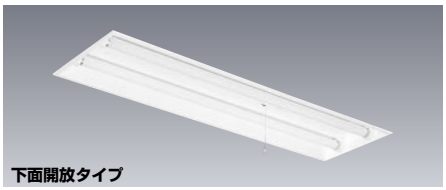
埋込穴 300×1257
★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20 (Nは器具台数を示します)



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.0	5.4	5.6	5.9	6.6	6.9	7.1	7.2
	A'1	6.0	6.3	6.4	6.8	7.4	7.8	7.9	7.9
	B1	4.8	5.0	5.2	5.5	6.1	6.5	6.7	6.7
直線配置	A2	13.2	14.0	14.5	15.4	17.4	18.8	19.9	20.6
	B2	11.7	12.4	12.8	13.7	15.3	16.6	17.6	18.2
四角配置	A4	12.3	13.1	13.6	14.4	16.2	17.6	18.8	19.7
	B4	10.2	10.8	11.2	11.9	13.6	14.9	15.9	16.7

FHF 32形×2



下面開放タイプ

FBK4232EAF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) △ ¥72,560(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

LVPN 100～254 L20 (FHF) △ ¥67,860(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥68,340(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)

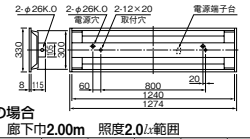
本体：KK4342EA VPH (FHF) △ ¥66,160(税別)
LVPN (FHF) △ ¥61,460(税別)
(プラチナ) △ ¥61,940(税別)
反射板：PH4542F △ ¥6,400(税別)

●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 5.5kg ●電池 4N30DA ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具：REB26 △¥770(税別)
ガード：GAF36 △¥12,300(税別)
■同タイプ器具：FB45702EF ■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 30% 40W 1灯 25%
節電対応 不可 省エネ法区分 II

埋込穴 300×1257
★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20 (Nは器具台数を示します)



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.2	4.4	4.6	4.7	5.0	5.1	4.9	4.4
	A'1	4.8	5.0	5.1	5.3	5.6	5.6	5.4	5.0
	B1	3.9	4.1	4.2	4.4	4.7	4.7	4.5	4.2
直線配置	A2	10.7	11.4	11.8	12.5	13.7	14.5	14.8	14.9
	B2	9.7	10.2	10.6	11.1	12.2	12.9	13.3	13.3
四角配置	A4	10.2	10.8	11.1	11.7	13.0	14.0	14.6	15.1
	B4	8.4	9.0	9.3	9.9	11.0	11.9	12.5	12.9

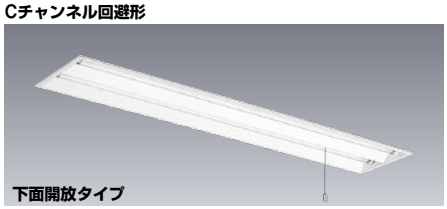
定格
L=グロー式低力率
PN=定格出力32W形・固定出力
PH=高出力45W形・固定出力
PX=高出力45W形・連続調光(25～100%)

電圧
1=100V
2=200V
V=100～254V
LV=100～254V 長寿命形

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 埋込形器具

FHF 32形×2

Cチャンネル回避形



下面開放タイプ

YBH4242AF

出力固定形 Easyecosuper II　eHf

高出力45W形

VPH 100～254　(FHF) △ ¥85,960(税別)(8710lm・91W・95.7lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco　eHf

定格出力32W形

LVPN 100～254　L20 (FHF) △ ¥79,960(税別)(6570lm・66W・99.5lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥80,440(税別)(6570lm・66W・99.5lm/W)

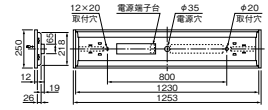
●本体　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量　4.3kg
●電池　7N30AA
●鋼板厚さ　0.6(本体)0.4(反射板)

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　V　据付材施工 不可　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■同タイプ器具：YB4242F
■評定番号：LAFX-01

埋込穴 220×1235
★連続埋込穴長手寸法 1253×N-180 (Nは器具台数を示します)

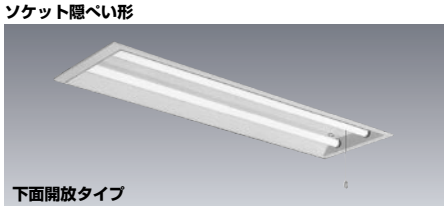


■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.1	5.4	5.6	6.0	6.6	7.0	7.2	7.2
	A'1	5.1	5.4	5.6	6.0	6.7	7.1	7.3	7.4
	B1	4.7	5.0	5.2	5.5	6.0	6.4	6.6	6.6
直線配置	A2	12.0	12.9	13.4	14.3	16.3	17.9	18.9	19.7
	B2	11.7	12.3	12.8	13.6	15.2	16.4	17.3	18.0
四角配置	A4	10.6	11.4	11.9	12.8	14.6	16.1	17.3	18.4
	B4	10.1	10.8	11.2	12.0	13.6	14.9	15.9	16.8

FHF 32形×2

ソケット隠ぺい形



下面開放タイプ

FBH45632EA

在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

VPH 100～254　(FHF) ★ ¥92,560(税別)(8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco　ALL

定格出力32W形

LVPN 100～254　L20 (FHF) ★ ¥87,860(税別)(6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥88,340(税別)(6670lm・66W・101.0lm/W)

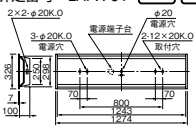
本体：KH4852EA　VPH (FHF) ★ ¥83,560(税別)
LVPN (FHF) ★ ¥78,860(税別)
(プラチナ) ★ ¥79,340(税別)
反射板：PH4342E △ ¥9,000(税別)

●本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 8.0kg　●電池 7N30DA　●鋼板厚さ 0.6(本体)0.6(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REB26　△¥770(税別)
ガード：GAF36　△¥12,300(税別)
■同タイプ器具：FB45542E　■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　据付材施工 不可　省エネ法区分 II

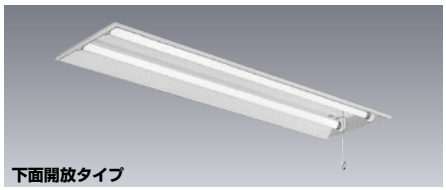
埋込穴 300×1257
★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20 (Nは器具台数を示します)



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.2	5.5	5.7	6.0	6.7	7.0	7.2	7.3
	A'1	5.9	6.2	6.4	6.7	7.4	7.8	7.9	8.0
	B1	4.7	5.0	5.2	5.5	6.1	6.4	6.6	6.7
直線配置	A2	13.3	14.1	14.6	15.5	17.5	18.9	20.0	20.7
	B2	11.6	12.3	12.8	13.6	15.2	16.5	17.5	18.2
四角配置	A4	12.2	13.0	13.5	14.4	16.2	17.7	18.8	19.8
	B4	10.2	10.9	11.3	12.1	13.7	14.9	15.9	16.8

FHF 32形×2



下面開放タイプ

FBH45622EAF

在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

VPH 100～254　(FHF) ★ ¥89,960(税別)(8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco　ALL

定格出力32W形

LVPN 100～254　L20 (FHF) ★ ¥85,260(税別)(6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥85,740(税別)(6670lm・66W・101.0lm/W)

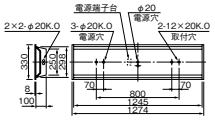
本体：KH4852EA　VPH (FHF) ★ ¥83,560(税別)
LVPN (FHF) ★ ¥78,860(税別)
(プラチナ) ★ ¥79,340(税別)
反射板：PH4542F △ ¥6,400(税別)

●本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 7.6kg　●電池 7N30DA　●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REB26　△¥770(税別)
ガード：GAF36　△¥12,300(税別)
■同タイプ器具：FB46512EF　■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　据付材施工 不可　省エネ法区分 II

埋込穴 300×1257
★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20 (Nは器具台数を示します)

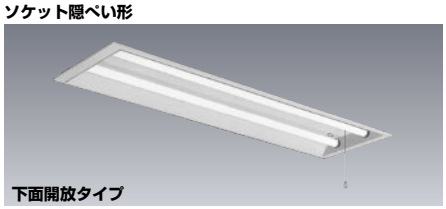


■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.0	5.4	5.6	5.9	6.6	6.9	7.1	7.2
	A'1	6.0	6.3	6.4	6.8	7.4	7.8	7.9	7.9
	B1	4.8	5.0	5.2	5.5	6.1	6.5	6.7	6.7
直線配置	A2	13.2	14.0	14.5	15.4	17.4	18.8	19.9	20.6
	B2	11.7	12.4	12.8	13.7	15.3	16.6	17.6	18.2
四角配置	A4	12.3	13.1	13.6	14.4	16.2	17.6	18.8	19.7
	B4	10.2	10.8	11.2	11.9	13.6	14.9	15.9	16.7

FHF 32形×2

ソケット隠ぺい形



下面開放タイプ

FBK45632EA

在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

VPH 100～254　(FHF) ★ ¥76,160(税別)(8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco　ALL

定格出力32W形

LVPN 100～254　L20 (FHF) ★ ¥71,460(税別)(6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥71,940(税別)(6670lm・66W・101.0lm/W)

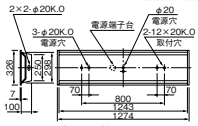
本体：KK4852EA　VPH (FHF) ★ ¥67,160(税別)
LVPN (FHF) ★ ¥62,460(税別)
(プラチナ) ★ ¥62,940(税別)
反射板：PH4342E △ ¥9,000(税別)

●本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 7.7kg　●電池 4N30DA　●鋼板厚さ 0.6(本体)0.6(反射板)

反射板・ランプ別梱包
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REB26　△¥770(税別)
ガード：GAF36　△¥12,300(税別)
■同タイプ器具：FB45542E　■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 30% 40W 1灯 25%　据付材施工 不可　省エネ法区分 II

埋込穴 300×1257
★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20 (Nは器具台数を示します)



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.3	4.5	4.6	4.8	5.1	5.1	4.9	4.6
	A'1	4.7	5.0	5.1	5.3	5.6	5.6	5.5	5.1
	B1	3.9	4.1	4.2	4.4	4.7	4.7	4.6	4.2
直線配置	A2	10.8	11.5	11.8	12.5	13.8	14.5	14.9	15.0
	B2	9.6	10.1	10.5	11.1	12.1	12.9	13.3	13.4
四角配置	A4	10.1	10.7	11.1	11.7	13.0	14.0	14.7	15.2
	B4	8.5	9.1	9.4	9.9	11.0	11.9	12.5	13.0

FHF 32形×2

Cチャンネル回避形　非常用ボックス移動形



下面開放タイプ

YBH4352

在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II　eHf

高出力45W形

VPH 100～254　(FHF) ★ ¥88,960(税別)(8710lm・91W・95.7lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco　eHf

定格出力32W形

LVPN 100～254　L20 (FHF) ★ ¥84,260(税別)(6570lm・66W・99.5lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥84,740(税別)(6570lm・66W・99.5lm/W)

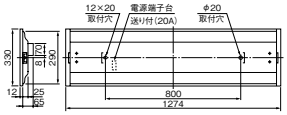
●本体　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量　4.6kg
●電池　7N30AA
●鋼板厚さ　0.6(本体)0.4(反射板)

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　V　据付材施工 不可　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REB52　△¥700(税別)
■同タイプ器具：YB4302
■評定番号：LAFX-01

埋込穴 300×1257
★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20 (Nは器具台数を示します)



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.7	6.1	6.3	6.6	7.2	7.6	7.8	7.8
	A'1	5.1	5.4	5.6	6.0	6.7	7.1	7.3	7.3
	B1	4.6	4.9	5.0	5.3	5.8	6.2	6.4	6.4
直線配置	A2	12.8	13.7	14.3	15.2	17.3	18.7	19.8	20.5
	B2	11.2	11.9	12.3	13.1	14.7	15.9	16.8	17.5
四角配置	A4	11.8	12.7	13.2	14.1	16.1	17.6	18.8	19.9
	B4	10.0	10.7	11.1	11.9	13.5	14.7	15.7	16.6

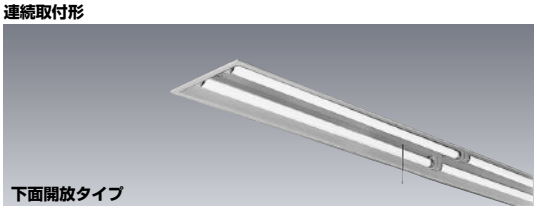
マーク
L20 ランプ寿命20,000時間
L24 ランプ寿命24,000時間
ALL Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm～32mm管
Hf Hf専用 25.5mm管
eHf Hf/FL(28mm管)ランプ共用 25.5mm～28mm管

納期
○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)
▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 埋込形器具

FHF 32形×2

連続取付形



非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　断熱材施工 不可　省エネ法区分 Ⅱ

先端用
FBH45042EAF
在庫僅少品

出力固定形 Easyeco super Ⅱ ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥88,960(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

LVPN 100~254 L20 (FHF) ★ ¥84,260(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥84,740(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)

本体：KH4342EA VPH (FHF) △ ¥82,560(税別)
LVPN (FHF) △ ¥77,860(税別)
(プラチナ) △ ¥78,340(税別)
反射板：PH4552F ★ ¥6,400(税別)

同タイプ器具：FB45072EF

■共通仕様
- ●本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
- ●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- ●質量　5.6kg
- ●電池　7N30DA
- ●鋼板厚さ　0.6(本体)0.5(反射板)

反射板・ランプ別梱包

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REB67　△¥710(税別)　■評定番号：LAFX-01

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.0	5.4	5.6	5.9	6.6	6.9	7.1	7.2
	A'1	6.0	6.3	6.4	6.8	7.4	7.8	7.9	7.9
	B1	4.8	5.0	5.2	5.5	6.1	6.5	6.7	6.7
直線配置	A2	13.2	14.0	14.5	15.4	17.4	18.8	19.9	20.6
	B2	11.7	12.4	12.8	13.7	15.3	16.6	17.6	18.2
四角配置	A4	12.3	13.1	13.6	14.4	16.2	17.6	18.8	19.7
	B4	10.2	10.8	11.2	11.9	13.6	14.9	15.9	16.7

中間用
FBH45052EAF
在庫僅少品

出力固定形 Easyeco super Ⅱ ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥88,960(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

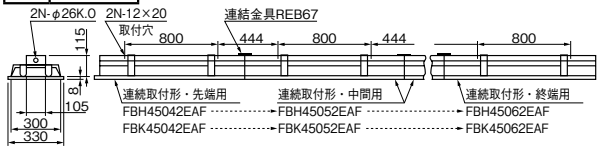
定格出力32W形 G

LVPN 100~254 L20 (FHF) ★ ¥84,260(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥84,740(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)

本体：KH4342EA VPH (FHF) △ ¥82,560(税別)
LVPN (FHF) △ ¥77,860(税別)
(プラチナ) △ ¥78,340(税別)
反射板：PH4562F ★ ¥6,400(税別)

同タイプ器具：FB45082EF

埋込穴 300×(1244×N+6)　(Nは器具台数を示します)



終端用
FBH45062EAF
在庫僅少品

出力固定形 Easyeco super Ⅱ ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥88,960(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

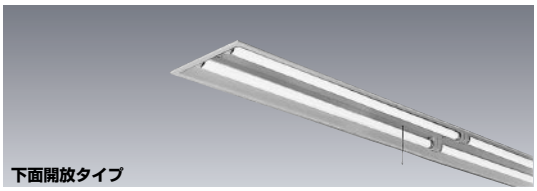
LVPN 100~254 L20 (FHF) ★ ¥84,260(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥84,740(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)

本体：KH4342EA VPH (FHF) △ ¥82,560(税別)
LVPN (FHF) △ ¥77,860(税別)
(プラチナ) △ ¥78,340(税別)
反射板：PH4572F ★ ¥6,400(税別)

同タイプ器具：FB45092EF

FHF 32形×2

連続取付形



非常時点灯 32W 1灯 30% 40W 1灯 25%　断熱材施工 不可　省エネ法区分 Ⅱ

先端用
FBK45042EAF
在庫僅少品

出力固定形 Easyeco super Ⅱ ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥72,560(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

LVPN 100~254 L20 (FHF) ★ ¥67,860(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥68,340(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)

本体：KK4342EA VPH (FHF) △ ¥66,160(税別)
LVPN (FHF) △ ¥61,460(税別)
(プラチナ) △ ¥61,940(税別)
反射板：PH4552F ★ ¥6,400(税別)

同タイプ器具：FB45072EF

■共通仕様
- ●本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
- ●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- ●質量　5.4kg
- ●電池　4N30DA
- ●鋼板厚さ　0.6(本体)0.5(反射板)

反射板・ランプ別梱包

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REB67　△¥710(税別)　■評定番号：LAFX-01

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.2	4.4	4.6	4.7	5.0	5.1	4.9	4.4
	A'1	4.8	5.0	5.1	5.3	5.6	5.6	5.4	5.0
	B1	3.9	4.1	4.2	4.4	4.7	4.7	4.5	4.2
直線配置	A2	10.7	11.4	11.8	12.5	13.7	14.5	14.8	14.9
	B2	9.7	10.2	10.6	11.1	12.2	12.9	13.3	13.3
四角配置	A4	10.2	10.8	11.1	11.7	13.0	14.0	14.6	15.1
	B4	8.4	9.0	9.3	9.9	11.0	11.9	12.5	12.9

中間用
FBK45052EAF
在庫僅少品

出力固定形 Easyeco super Ⅱ ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥72,560(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

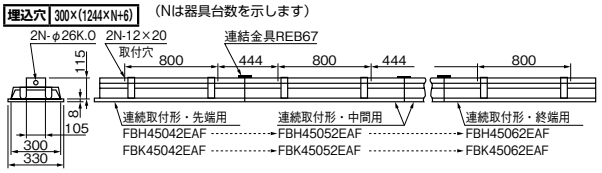
定格出力32W形 G

LVPN 100~254 L20 (FHF) ★ ¥67,860(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥68,340(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)

本体：KK4342EA VPH (FHF) △ ¥66,160(税別)
LVPN (FHF) △ ¥61,460(税別)
(プラチナ) △ ¥61,940(税別)
反射板：PH4562F ★ ¥6,400(税別)

同タイプ器具：FB45082EF

埋込穴 300×(1244×N+6)　(Nは器具台数を示します)



終端用
FBK45062EAF
在庫僅少品

出力固定形 Easyeco super Ⅱ ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥72,560(税別) (8970lm・92W・97.5lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

LVPN 100~254 L20 (FHF) ★ ¥67,860(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥68,340(税別) (6670lm・66W・101.0lm/W)

本体：KK4342EA VPH (FHF) △ ¥66,160(税別)
LVPN (FHF) △ ¥61,460(税別)
(プラチナ) △ ¥61,940(税別)
反射板：PH4572F ★ ¥6,400(税別)

同タイプ器具：FB45092EF

定格
- L=グロー式低力率
- PN=定格出力32W形・固定出力
- PH=高出力45W形・固定出力
- PX=高出力45W形・連続調光(25~100%)

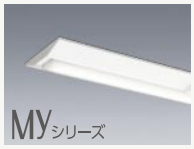
電圧
- 1=100V
- 2=200V
- V=100~254V
- LV=100~254V 長寿命形

電池内蔵形 蛍光灯ベース照明 直付形

- オプション取付可能タイプ ーファインベースー
- 遮光制御タイプ ーマルチファインー
- 下面開放タイプ
- 逆富士タイプ
- 反射笠タイプ
- 片反射笠タイプ
- トラフタイプ

LEDタイプもラインアップ

平常時はLEDベースライトとして、非常時には本体組込LEDや直管LEDランプが点灯します。



LEDライトユニット形
（平常時 LEDライトユニット点灯 非常時 本体組込LED点灯）

▶P.710～参照



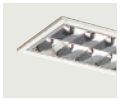
直管LEDランプ搭載形
（平常時・非常時共 LED点灯）

▶P.721～参照

直付形器具 ラインアップ

オプション取付可能タイプ ーファインベースー



OAルーバ Vタイプ	OAルーバ	マルチファイン ルーバ
		
L45202	L4862A	L4802F

※P.872をご覧ください。

逆富士タイプ



反射笠タイプ



遮光制御タイプ ーマルチファインー



片反射笠タイプ



下面開放タイプ



トラフタイプ



FHF 32形×2

基本形　オプション取付可能タイプ



YXH4022AF

出力固定形 Easyecosuper II eHf

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) △ ¥90,960(税別)(8710lm・91W・95.7lm/W)

- 本体　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 質量　4.5kg
- 電池　7N30AB
- 鋼板厚さ　0.6(本体)0.4(反射板)

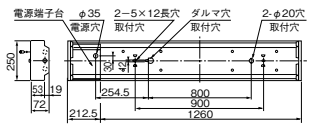
ランプ別梱包

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　V　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■同タイプ器具：YX4022F
■評定番号：LAFX-01

(注1)FL40SSをご使用の場合、オプションに制限がありますのでご注意ください。
(注2)各種カバーは取付できません。
(注3)電源穴は中央にありません。

遮光角 横方向 15度 縦方向 0度

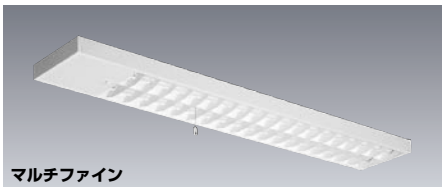


■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.4	3.8	3.9	4.3	5.1	5.7	6.2	6.5
	A'1	5.0	5.4	5.6	5.9	6.7	7.3	7.7	7.9
	B1	4.9	5.2	5.3	5.6	6.2	6.6	6.8	6.9
直線配置	A2	9.9	10.6	11.1	12.0	13.9	15.6	17.0	18.1
	B2	11.1	12.0	12.4	13.3	15.1	16.5	17.6	18.4
四角配置	A4	8.4	9.0	9.4	10.2	12.0	13.6	15.1	16.4
	B4	9.8	10.5	10.9	11.7	13.4	14.9	16.1	17.1

FHF 32形×2

遮光制御タイプ



YXH4072AF

出力固定形 Easyecosuper II eHf

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) △ ¥90,960(税別)(8710lm・91W・95.7lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco eHf

定格出力32W形

LVPN 100～254 L20 (FHF) △ ¥85,960(税別)(6570lm・66W・99.5lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥86,440(税別)(6570lm・66W・99.5lm/W)

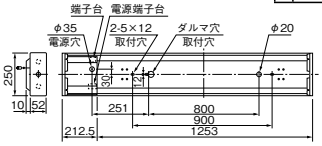
- 本体　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- ルーバ　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 端板　プラスチック・白色仕上　●質量　4.0kg
- 電池　7N30AB　●鋼板厚さ　0.6(本体)

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■同タイプ器具：YX4072F
■評定番号：LAFX-01

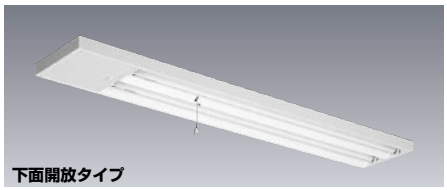
遮光角 横方向 15度 縦方向 15度



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.5	4.8	5.0	5.4	6.2	6.7	7.1	7.3
	A'1	4.4	4.7	4.9	5.3	6.0	6.6	6.9	7.1
	B1	4.2	4.5	4.7	5.0	5.5	5.9	6.2	6.2
直線配置	A2	10.2	11.0	11.6	12.5	14.6	16.2	17.5	18.6
	B2	9.9	10.7	11.1	12.0	13.7	15.0	16.0	16.8
四角配置	A4	8.8	9.5	9.9	10.8	12.6	14.2	15.5	16.7
	B4	8.3	8.9	9.3	10.1	11.7	13.0	14.2	15.1

FHF 32形×2



YXH4062AF

出力固定形 Easyecosuper II eHf

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) △ ¥86,960(税別)(8710lm・91W・95.7lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco eHf

定格出力32W形

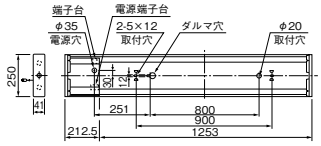
LVPN 100～254 L20 (FHF) △ ¥82,760(税別)(6570lm・66W・99.5lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥83,240(税別)(6570lm・66W・99.5lm/W)

- 本体　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 端板　プラスチック・白色仕上　●質量　4.0kg
- 電池　7N30AB　●鋼板厚さ　0.6(本体)0.4(反射板)

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　V　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■同タイプ器具：YX4062F
■評定番号：LAFX-01



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

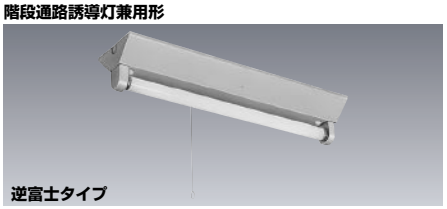
器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.1	5.4	5.6	6.0	6.6	7.1	7.3	7.3
	A'1	4.9	5.2	5.4	5.7	6.5	6.9	7.2	7.2
	B1	4.8	5.0	5.2	5.5	6.0	6.4	6.6	6.6
直線配置	A2	11.7	12.6	13.1	14.0	16.0	17.6	18.8	19.6
	B2	11.6	12.3	12.8	13.6	15.2	16.5	17.4	18.1
四角配置	A4	10.3	11.0	11.5	12.4	14.3	15.9	17.2	18.2
	B4	10.1	10.8	11.2	12.0	13.7	15.0	16.1	17.0

マーク
L20 ランプ寿命20,000時間
L24 ランプ寿命24,000時間
All Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm～32mm管
Hf Hf専用 25.5mm管
eHf Hf/FL(28mm管)ランプ共用 25.5mm～28mm管

納期
○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)
▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 逆富士形器具

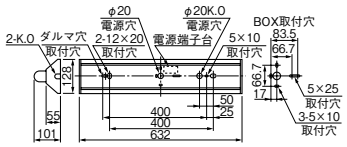
FL 20形×1
階段通路誘導灯兼用形



KVH2271A

1L △ ¥28,300(税別)(25W)
●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 2.6kg ●電池 4N23AA ●鋼板厚さ 0.5(本体)0.35(反射板)
ランプ別梱包
■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 ガード：GAF48 △¥5,900(税別)
■同タイプ器具：KV2251A KV2261A
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFS-01
非常時点灯 20W 55%

(注)天井直付専用です。

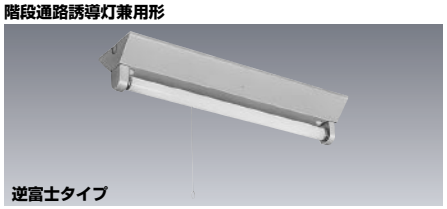


■FL20SW
光束比55.0% 保守率0.70 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.6	3.7	3.7	3.7	3.4	2.4	–	–
	B1	2.6	2.6	2.7	2.7	2.5	1.8	–	–
直線配置	A2	9.2	9.5	9.7	9.9	10.0	9.6	8.5	5.0
	B2	6.6	6.9	7.0	7.3	7.7	7.5	6.7	4.1
四角配置	A4	9.7	9.9	10.1	10.4	10.9	11.0	10.9	10.0
	B4	6.2	6.5	6.7	7.0	7.6	7.9	7.9	7.3

階段配置	取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
	Y=1.0m	2ℓx	X	2.7	3.1	3.3	3.4	3.4	3.0	1.9
		1ℓx	x	3.6	4.1	4.5	4.8	4.9	5.0	4.8
	Y=1.5m	2ℓx	X	2.4	2.8	3.0	3.1	3.1	2.7	1.3
		1ℓx	x	3.3	3.9	4.3	4.5	4.7	4.8	4.5
	Y=2.0m	2ℓx	X	1.8	2.3	2.6	2.7	2.7	2.1	–
		1ℓx	x	3.0	3.6	4.0	4.2	4.4	4.5	4.2

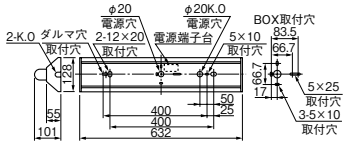
FL 20形×1
階段通路誘導灯兼用形



KVK2261A

1L △ ¥25,700(税別)(25W)
●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 2.5kg ●電池 3N19AA ●鋼板厚さ 0.5(本体)0.35(反射板)
ランプ別梱包
■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 ガード：GAF48 △¥5,900(税別)
■同タイプ器具：KV2251A KV2261A
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFS-01
非常時点灯 20W 25%

(注)天井直付専用です。



■FL20SW
光束比25.0% 保守率0.70 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	2.5	2.4	2.3	2.0	–	–	–	–
	B1	1.8	1.8	1.7	1.5	–	–	–	–
直線配置	A2	6.4	6.5	6.5	6.4	5.4	1.9	–	–
	B2	5.0	5.1	5.1	5.1	4.5	1.8	–	–
四角配置	A4	7.1	7.2	7.3	7.4	7.3	6.2	4.6	2.9
	B4	4.8	5.0	5.1	5.2	5.3	4.6	3.4	2.2

階段配置	取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
	Y=1.0m	2ℓx	X	1.9	2.1	2.1	1.9	1.5	–	–
		1ℓx	x	2.6	3.0	3.2	3.2	3.2	2.7	1.3
	Y=1.5m	2ℓx	X	1.3	1.7	1.6	1.4	0.5	–	–
		1ℓx	x	2.3	2.7	2.9	2.9	2.9	2.3	–
	Y=2.0m	2ℓx	X	–	–	–	–	–	–	–
		1ℓx	x	1.6	2.2	2.4	2.5	2.4	1.7	–

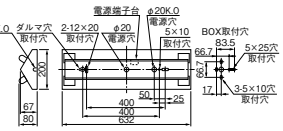
FL 20形×2
階段通路誘導灯兼用形



KVH2272B

1L △ ¥36,500(税別)(47W)
●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 2.8kg ●電池 4N23AA ●鋼板厚さ 0.5(本体)0.35(反射板)
ランプ別梱包
■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 ガード：GAF51 △¥6,400(税別)
■同タイプ器具：KV2252A KV2262A
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFS-01
非常時点灯 20W 1灯 55%

(注)天井直付専用です。



■FL20SW
光束比55.0% 保守率0.70 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.9	4.0	4.0	4.0	3.7	3.1	1.7	–
	A'1	3.3	3.4	3.4	3.5	3.4	3.0	1.6	–
	B1	2.8	2.9	3.0	3.0	2.9	2.5	1.3	–
直線配置	A2	9.2	9.4	9.6	9.8	10.1	10.0	9.4	7.4
	B2	7.1	7.5	7.7	8.0	8.5	8.6	8.1	6.8
四角配置	A4	9.4	9.7	9.8	10.1	10.5	10.8	10.9	10.7
	B4	6.4	6.8	7.0	7.3	8.0	8.4	8.6	8.5

階段配置	取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
	Y=1.0m	2ℓx	X+	2.9	3.3	3.5	3.6	3.7	3.4	2.7
			X-	2.6	2.9	3.1	3.2	3.3	3.2	2.7
		1ℓx	X+	3.9	4.4	4.8	5.1	5.2	5.4	5.2
			X-	3.4	3.9	4.2	4.4	4.6	4.8	4.8
	Y=1.5m	2ℓx	X+	2.5	2.9	3.2	3.3	3.4	3.1	2.4
			X-	2.3	2.6	2.9	3.0	3.1	3.0	2.4
		1ℓx	X+	3.6	4.1	4.5	4.8	5.0	5.1	5.0
			X-	3.2	3.7	4.0	4.3	4.4	4.6	4.6
	Y=2.0m	2ℓx	X+	1.8	2.4	2.7	2.9	3.0	2.7	1.9
			X-	1.8	2.3	2.5	2.7	2.8	2.6	1.9
		1ℓx	X+	3.1	3.8	4.2	4.5	4.7	4.8	4.7
			X-	2.9	3.4	3.8	4.0	4.2	4.4	4.4

FHF 32形×1
階段通路誘導灯兼用形

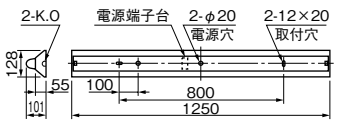


KVK4311EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL
高出力45W形
VPH 100~254 (FHF) △ ¥57,580(税別)(4670lm・50W・93.4lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL
定格出力32W形
LVPN 100~254 L20 (FHF) △ ¥55,080(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥55,320(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)
●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 2.6kg ●電池 4N30DA ●鋼板厚さ 0.4(本体)0.35(反射板)
ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF49 ○¥7,900(税別)
■同タイプ器具：KV4321EF
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFX-01
非常時点灯 32W 30% 40W 25%
省エネ法区分 II

(注)天井直付専用です。



FHF 32形×1
階段通路誘導灯兼用形



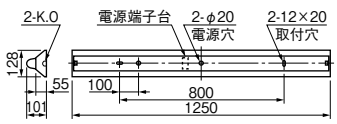
KVH4291EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL
高出力45W形
VPH 100~254 (FHF) △ ¥73,980(税別)(4670lm・50W・93.4lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL
定格出力32W形
LVPN 100~254 L20 (FHF) △ ¥71,480(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥71,720(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)
●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 3.0kg ●電池 7N30DA ●鋼板厚さ 0.4(本体)0.35(反射板)
ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF49 ○¥7,900(税別)
■同タイプ器具：KV4321EF
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFX-01(VPH・LVPN)
非常時点灯 32W 60% 40W 50%
省エネ法区分 II

(注)天井直付専用です。

公共 K1-FSS9-321(PH・PN)



器具配置表

KVK4311EF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.4	4.5	4.6	4.7	4.6	4.3	3.4	1.4
	B1	3.1	3.2	3.3	3.4	3.4	3.2	2.5	0.9
直線配置	A2	11.0	11.4	11.7	12.0	12.7	12.8	12.5	11.6
	B2	7.8	8.1	8.4	8.8	9.4	9.7	9.6	9.0
四角配置	A4	11.4	11.8	12.0	12.4	13.2	13.6	13.9	13.8
	B4	7.2	7.7	7.9	8.3	9.1	9.7	10.0	10.1

階段配置	取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
	Y=1.0m	2ℓx	X	3.2	3.7	4.0	4.2	4.3	4.2	3.8
		1ℓx	x	4.2	4.8	5.3	5.7	5.9	6.2	6.3
	Y=1.5m	2ℓx	X	3.0	3.4	3.8	4.0	4.1	4.0	3.5
		1ℓx	x	4.0	4.6	5.1	5.5	5.7	6.1	6.1
	Y=2.0m	2ℓx	X	2.5	3.1	3.5	3.7	3.8	3.7	3.2
		1ℓx	x	3.7	4.4	4.9	5.2	5.5	5.8	5.9

KVH4291EF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0/㎡範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.7	5.9	6.1	6.3	6.6	6.7	6.5	6.1
	B1	3.8	4.0	4.1	4.4	4.7	4.9	4.8	4.5
直線配置	A2	14.2	14.8	15.2	15.9	17.1	17.9	18.4	18.5
	B2	9.4	10.0	10.3	10.9	12.1	13.0	13.5	13.8
四角配置	A4	14.6	15.2	15.5	16.1	17.4	18.3	18.9	19.3
	B4	8.8	9.4	9.7	10.3	11.5	12.5	13.2	13.7

階段配置	取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
	Y=1.0m	2ℓx	X	4.2	4.8	5.3	5.7	5.9	6.2	6.3
		1ℓx	x	5.4	6.2	6.8	7.4	7.8	8.4	8.8
	Y=1.5m	2ℓx	X	4.0	4.6	5.1	5.5	5.7	6.1	6.1
		1ℓx	x	5.2	6.0	6.7	7.2	7.6	8.3	8.6
	Y=2.0m	2ℓx	X	3.6	4.4	4.9	5.2	5.5	5.8	5.9
		1ℓx	x	4.9	5.8	6.5	7.0	7.4	8.1	8.5

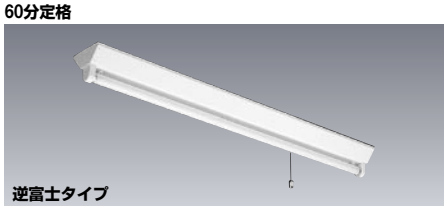
定格
L=グロー式低力率
PN=定格出力32W形・固定出力
PH=高出力45W形・固定出力
PX=高出力45W形・連続調光(25~100%)

電圧
1=100V
2=200V
V=100~254V
LV=100~254V 長寿命形

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 逆富士形器具

FHF 32形×1

60分定格



KVK4291EFH

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH (FHF) ▲ ¥159,680(税別)(4670lm・49W・95.3lm/W)

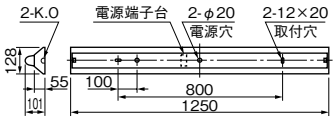
●本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 3.0kg　●電池 9H30EA　●鋼板厚さ 0.4(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 30% 40W 25%　省エネ法区分 II

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF49 ○¥7,900(税別)
■同タイプ器具：KV4321EF
■評定番号：LAFX-01

(注)天井直付専用です。



FHF 32形×1

60分定格　階段通路誘導灯兼用形



KVH4291EFH

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) ▲ ¥188,000(税別)(4660lm・52W・89.6lm/W)

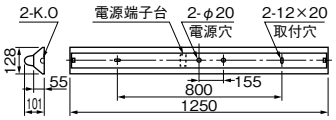
●本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 3.5kg　●電池 15H30EA　●鋼板厚さ 0.4(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 60%　省エネ法区分 II

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF49 ○¥7,900(税別)
■同タイプ器具：KV4321EF
■評定番号：LAFH-10

(注)天井直付専用です。



器具配置表

KVK4291EFH

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.4	4.5	4.6	4.7	4.6	4.3	3.4	1.4
	B1	3.1	3.2	3.3	3.4	3.4	3.2	2.5	0.9
直線配置	A2	11.0	11.4	11.7	12.0	12.7	12.8	12.5	11.6
	B2	7.8	8.1	8.4	8.8	9.4	9.7	9.6	9.0
四角配置	A4	11.4	11.8	12.0	12.4	13.2	13.6	13.9	13.8
	B4	7.2	7.7	7.9	8.3	9.1	9.7	10.0	10.1

階段配置	取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
	Y=1.0m	2ℓx	X	3.2	3.7	4.0	4.2	4.3	4.2	3.8
		1ℓx	x	4.2	4.8	5.3	5.7	5.9	6.2	6.3
	Y=1.5m	2ℓx	X	3.0	3.4	3.8	4.0	4.1	4.0	3.5
		1ℓx	x	4.0	4.6	5.1	5.5	5.7	6.1	6.1
	Y=2.0m	2ℓx	X	2.5	3.1	3.5	3.7	3.8	3.7	3.2
		1ℓx	x	3.7	4.4	4.9	5.2	5.5	5.8	5.9

KVH4291EFH

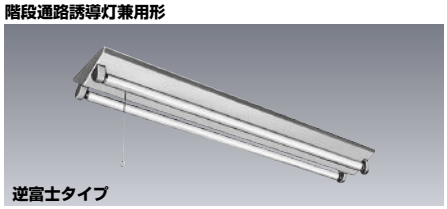
■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.7	5.9	6.1	6.3	6.6	6.7	6.5	6.1
	B1	3.8	4.0	4.1	4.4	4.7	4.9	4.8	4.5
直線配置	A2	14.2	14.8	15.2	15.9	17.1	17.9	18.4	18.5
	B2	9.4	10.0	10.3	10.9	12.1	13.0	13.5	13.8
四角配置	A4	14.6	15.2	15.5	16.1	17.4	18.3	18.9	19.3
	B4	8.8	9.4	9.7	10.3	11.5	12.5	13.2	13.7

階段配置	取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
	Y=1.0m	2ℓx	X	4.2	4.8	5.3	5.7	5.9	6.2	6.3
		1ℓx	x	5.4	6.2	6.8	7.4	7.8	8.4	8.8
	Y=1.5m	2ℓx	X	4.0	4.6	5.1	5.5	5.7	6.1	6.1
		1ℓx	x	5.2	6.0	6.7	7.2	7.6	8.3	8.6
	Y=2.0m	2ℓx	X	3.6	4.4	4.9	5.2	5.5	5.8	5.9
		1ℓx	x	4.9	5.8	6.5	7.0	7.4	8.1	8.5

FHF 32形×2

階段通路誘導灯兼用形



KVK4272EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) △ ¥66,860(税別)(9190lm・92W・99.8lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形

LVPN 100～254 L20 (FHF) △ ¥61,860(税別)(6690lm・67W・99.8lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥62,340(税別)(6690lm・67W・99.8lm/W)

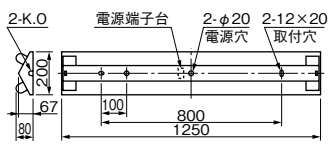
●本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量　3.0kg
●電池　4N30DA
●鋼板厚さ　0.4(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 1灯 30% 40W 1灯 25%　省エネ法区分 II

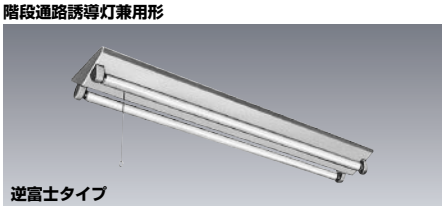
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF52 ○¥8,500(税別)
■同タイプ器具：KV4382EF
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFX-01

(注)天井直付専用です。



FHF 32形×2

階段通路誘導灯兼用形



KVH4272EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) △ ¥82,260(税別)(9190lm・92W・99.8lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形

LVPN 100～254 L20 (FHF) △ ¥78,260(税別)(6690lm・68W・98.3lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥78,740(税別)(6690lm・68W・98.3lm/W)

●本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量　3.4kg　●電池　7N30DA
●鋼板厚さ　0.4(本体)0.35(反射板)

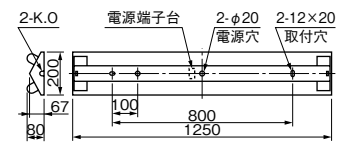
ランプ別梱包

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　省エネ法区分 II

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF52 ○¥8,500(税別)
■同タイプ器具：KV4382EF
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFX-01(VPH・LVPN)

(注)天井直付専用です。

公共 K1-FSS9-322(PH・PN)



器具配置表

KVK4272EF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.6	4.7	4.8	4.9	4.9	4.6	4.0	2.9
	A'1	4.1	4.2	4.2	4.3	4.5	4.4	4.0	3.0
	B1	3.4	3.5	3.6	3.8	3.9	3.8	3.4	2.6
直線配置	A2	11.0	11.4	11.6	11.9	12.6	12.9	12.8	12.4
	B2	8.5	8.9	9.2	9.7	10.5	10.9	11.0	10.8
四角配置	A4	11.1	11.4	11.7	12.0	12.7	13.2	13.5	13.6
	B4	7.6	8.0	8.2	8.7	9.5	10.3	10.8	11.0

階段配置	取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
	Y=1.0m	2ℓx	X+	3.4	3.9	4.2	4.4	4.5	4.5	4.2
			X-	3.1	3.5	3.8	4.0	4.1	4.3	4.1
		1ℓx	X+	4.5	5.2	5.6	5.9	6.2	6.5	6.6
			X-	4.0	4.6	5.1	5.3	5.5	5.8	6.1
	Y=1.5m	2ℓx	X+	3.1	3.6	3.9	4.2	4.3	4.3	4.0
			X-	2.9	3.3	3.6	3.8	3.9	4.1	3.9
		1ℓx	X+	4.2	4.9	5.4	5.7	6.0	6.3	6.4
			4.8	3.8	4.4	4.9	5.2	5.4	5.7	5.9
	Y=2.0m	2ℓx	X+	2.7	3.2	3.6	3.8	4.0	4.0	3.7
			X-	2.5	3.0	3.3	3.6	3.7	3.8	3.6
		1ℓx	X+	3.9	4.6	5.1	5.5	5.7	6.1	6.2
			X-	3.5	4.2	4.7	5.0	5.2	5.6	5.8

KVH4272EF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	6.1	6.3	6.4	6.6	6.9	7.0	6.8	6.5
	A'1	5.4	5.5	5.6	5.8	6.0	6.3	6.4	6.2
	B1	4.2	4.4	4.5	4.8	5.2	5.5	5.5	5.4
直線配置	A2	14.2	14.8	15.2	15.8	16.9	17.6	18.1	18.4
	B2	10.2	10.9	11.3	11.9	13.3	14.3	15.0	15.4
四角配置	A4	14.3	14.9	15.2	15.7	16.8	17.5	18.1	18.6
	B4	9.3	9.8	10.2	10.8	12.0	12.9	13.8	14.5

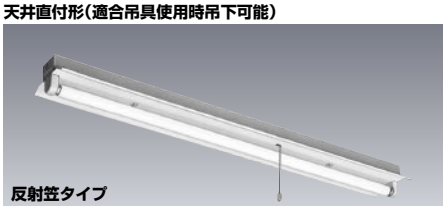
階段配置	取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
	Y=1.0m	2ℓx	X+	4.5	5.2	5.6	5.9	6.2	6.5	6.6
			X-	3.9	4.6	5.1	5.3	5.5	5.8	6.1
		1ℓx	X+	5.8	6.7	7.3	7.8	8.2	8.8	9.2
			X-	4.9	5.8	6.5	7.0	7.4	7.9	8.2
	Y=1.5m	2ℓx	X+	4.2	4.9	5.4	5.7	6.0	6.3	6.4
			X-	3.8	4.4	4.8	5.2	5.4	5.7	5.9
		1ℓx	X+	5.6	6.5	7.1	7.6	8.1	8.6	9.1
			4.8	5.7	6.4	6.8	7.3	7.7	8.1	4.6
	Y=2.0m	2ℓx	X+	3.9	4.6	5.2	5.5	5.7	6.1	6.2
			X-	3.5	4.2	4.7	5.0	5.2	5.6	5.8
		1ℓx	X+	5.3	6.2	6.9	7.4	7.8	8.4	8.8
			X-	4.6	5.6	6.2	6.7	7.1	7.6	8.0

マーク
L20 ランプ寿命20,000時間
L24 ランプ寿命24,000時間
公共：公共施設用照明器具
ALL Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm～32mm管
Hf Hf専用 25.5mm管
eHf Hf/FL(28mm管)ランプ共用 25.5mm～28mm管

納期
○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)
▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 反射笠付器具

FHF 32形×1
天井直付形(適合吊具使用時吊下可能)



FHK4901EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) △ ¥57,480(税別) (4670lm・50W・93.4lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

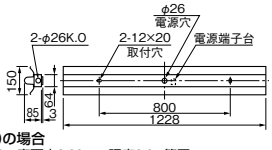
定格出力32W形

LVPN 100~254 L20 (FHF) △ ¥54,680(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥54,920(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 2.6kg ●電池 4N30DA ●鋼板厚さ 0.45(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包
非常時点灯 32W 30% 40W 25%
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード:GAF49 ○¥7,900(税別)
連結金具:REA50△¥1,400(税別)
連結具:REA47 △¥760(税別)
吊具:CTK100PW ○¥4,700(税別) CTK100CW ○¥3,100(税別)
CTK400PW ○¥4,800(税別) CTK400CW ○¥3,200(税別)
■同タイプ器具:FH4901EF ■評定番号:LAFX-01

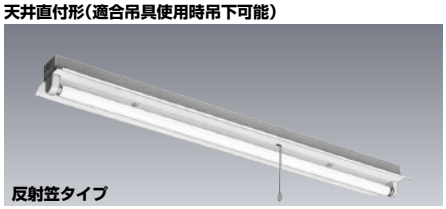
※適合吊具使用時は400・500・600ピッチ吊下可能



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.4	4.6	4.7	4.8	5.0	4.9	4.6	4.0
	B1	3.7	3.8	3.9	4.1	4.3	4.3	4.0	3.5
直線配置	A2	11.0	11.4	11.7	12.2	13.2	13.7	13.9	13.7
	B2	9.2	9.7	10.0	10.5	11.5	12.0	12.2	12.2
四角配置	A4	10.6	11.0	11.2	11.7	12.7	13.4	13.9	14.2
	B4	8.1	8.6	8.9	9.4	10.5	11.2	11.8	12.1

FHF 32形×1
天井直付形(適合吊具使用時吊下可能)



FHH4901EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) △ ¥73,880(税別) (4670lm・50W・93.4lm/W)

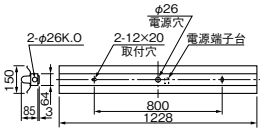
出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形

LVPN 100~254 L20 (FHF) △ ¥71,080(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥71,320(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 2.9kg
●電池 7N30DA
●鋼板厚さ 0.45(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包
非常時点灯 32W 60% 40W 50%
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード:GAF49 ○¥7,900(税別)
連結金具:REA50 △¥1,400(税別)
連結具:REA47 △¥760(税別)
吊具:CTK100PW ○¥4,700(税別)
CTK100CW ○¥3,100(税別)
CTK400PW ○¥4,800(税別)
CTK400CW ○¥3,200(税別)
■同タイプ器具:FH4901EF
■評定番号:LAFX-01(VPH・LVPN)
※適合吊具使用時は400・500・600ピッチ吊下可能
公共 K1-FSR2-321(PH・PN)



器具配置表

FHH4901EF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.7	5.9	6.0	6.3	6.7	7.0	7.1	7.0
	B1	4.5	4.8	4.9	5.2	5.7	6.0	6.1	6.1
直線配置	A2	14.0	14.7	15.1	15.8	17.2	18.3	19.0	19.5
	B2	11.1	11.8	12.2	13.0	14.4	15.6	16.4	16.9
四角配置	A4	13.5	14.0	14.4	15.0	16.3	17.3	18.2	18.9
	B4	9.9	10.4	10.8	11.5	13.0	14.1	15.1	15.8

FHK4902EF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

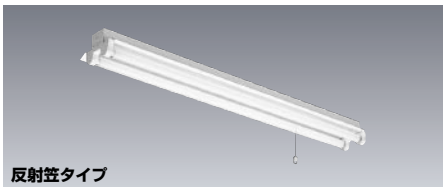
器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.1	4.3	4.4	4.6	4.8	4.9	4.7	4.2
	A'1	4.7	4.9	5.0	5.1	5.3	5.3	5.0	4.5
	B1	3.7	3.9	4.0	4.2	4.5	4.5	4.3	3.8
直線配置	A2	10.6	11.2	11.5	12.2	13.3	13.9	14.2	14.2
	B2	9.3	9.9	10.1	10.7	11.7	12.3	12.7	12.7
四角配置	A4	10.0	10.5	10.9	11.4	12.6	13.4	14.0	14.4
	B4	8.2	8.7	9.0	9.6	10.6	11.4	12.1	12.5

FHH4902EF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.0	5.3	5.5	5.8	6.4	6.7	6.9	6.9
	A'1	5.9	6.2	6.3	6.6	7.2	7.4	7.6	7.5
	B1	4.6	4.9	5.0	5.3	5.8	6.2	6.3	6.3
直線配置	A2	13.1	13.9	14.4	15.2	17.0	18.3	19.2	19.8
	B2	11.3	11.9	12.4	13.2	14.7	15.9	16.8	17.5
四角配置	A4	12.3	13.0	13.4	14.2	15.8	17.1	18.1	19.0
	B4	9.9	10.5	10.9	11.7	13.2	14.4	15.3	16.1

FHF 32形×2
天井直付形(適合吊具使用時吊下可能)



FHK4902EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) △ ¥62,360(税別) (9220lm・92W・100.2lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

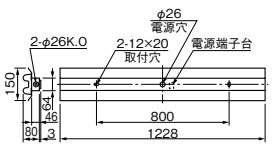
定格出力32W形

LVPN 100~254 L20 (FHF) △ ¥57,960(税別) (6690lm・67W・99.8lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥58,440(税別) (6690lm・67W・99.8lm/W)

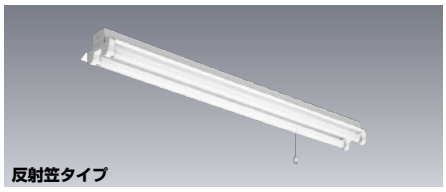
●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 2.6kg
●電池 4N30DA
●鋼板厚さ 0.45(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包
非常時点灯 32W 1灯 30% 40W 1灯 25%
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード:GAF49 ○¥7,900(税別)
連結金具:REA50 △¥1,400(税別)
連結具:REA47 △¥760(税別)
吊具:CTK100PW ○¥4,700(税別)
CTK100CW ○¥3,100(税別)
CTK400PW ○¥4,800(税別)
CTK400CW ○¥3,200(税別)
■同タイプ器具:FH4902EF
■評定番号:LAFX-01

※適合吊具使用時は400・500・600ピッチ吊下可能



FHF 32形×2
天井直付形(適合吊具使用時吊下可能)



FHH4902EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) △ ¥78,760(税別) (9220lm・92W・100.2lm/W)

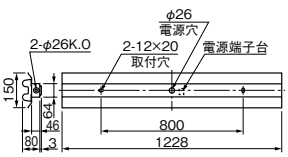
出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形

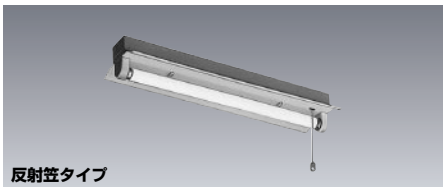
LVPN 100~254 L20 (FHF) △ ¥76,060(税別) (6690lm・68W・98.3lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥76,540(税別) (6690lm・68W・98.3lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 2.9kg ●電池 7N30DA
●鋼板厚さ 0.45(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包
非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード:GAF49 ○¥7,900(税別)
連結金具:REA50 △¥1,400(税別)
連結具:REA47 △¥760(税別)
吊具:CTK100PW ○¥4,700(税別)
CTK100CW ○¥3,100(税別)
CTK400PW ○¥4,800(税別)
CTK400CW ○¥3,200(税別)
■同タイプ器具:FH4902EF
■評定番号:LAFX-01(VPH・LVPN)
※適合吊具使用時は400・500・600ピッチ吊下可能
公共 K1-FSR2-322(PH・PN)



FL 20形×1

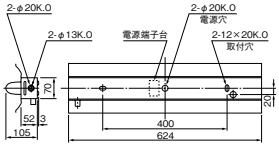


FHH2571

1L △ ¥39,100(税別) (25W)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 2.5kg
●電池 4N23AA
●鋼板厚さ 0.5(本体)0.4(反射板)

ランプ別梱包
非常時点灯 20W 55%
■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 ガード:GAF48 △¥5,900(税別)
連結金具:REA40 △¥600(税別)
連結具:REA47 △¥760(税別)
■同タイプ器具:FH2671 FH2571
■評定番号:LAFS-01



光束比55.0% 保守率0.70 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.8	3.9	4.0	4.0	4.0	3.6	2.8	0.7
	B1	3.1	3.2	3.3	3.4	3.4	3.1	2.5	0.7
直線配置	A2	9.4	9.9	10.1	10.4	11.0	11.1	10.8	10.0
	B2	7.8	8.1	8.4	8.9	9.5	9.7	9.6	8.9
四角配置	A4	9.2	9.6	9.9	10.2	11.0	11.5	11.7	11.7
	B4	7.0	7.4	7.7	8.1	8.9	9.5	9.8	9.9

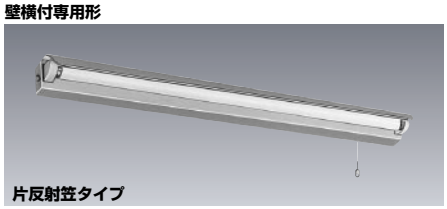
定格
L=グロー式低力率
PN=定格出力32W形・固定出力
PH=高出力45W形・固定出力
PX=高出力45W形・連続調光(25~100%)

電圧
1=100V
2=200V
V=100~254V
LV=100~254V 長寿命形

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 片反射笠付器具／トラフ形器具

FHF 32形×1

壁横付専用形



FVK4901EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) △ ¥57,480(税別)(4670lm・50W・93.4lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形

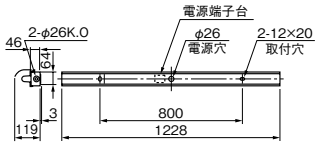
LVPN 100~254 L20 (FHF) △ ¥55,680(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥55,920(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 3.3kg ●電池 4N30DA ●鋼板厚さ 0.45(本体)0.4(反射板)

ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF111A △¥8,600(税別)
■同タイプ器具：FV4901EF
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 30% 40W 25%
省エネ法区分 II

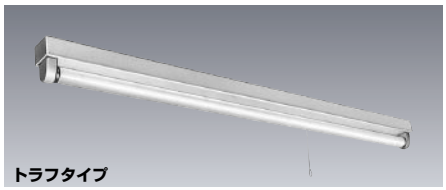
(注)器具間隔は10cm以上離し、器具周囲温度が35℃以下となるよう換気を十分に行ってください。



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0% 保守率0.69

取り付け高さ			1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
1ℓx	B-○-B	0-A	5.3	5.0	6.5	6.9	7.2	7.4	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7
		0-B	2.2	2.5	2.6	2.7	2.7	2.7	2.5	2.3	2.0	1.5	0.9
2ℓx	B-○-B	0-A	4.1	4.7	5.0	5.3	5.4	5.5	5.5	5.4	-	-	-
		0-B	1.8	2.0	2.0	1.9	1.7	1.5	1.0	0.1	-	-	-

FHF 32形×1



KLH4901EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) △ ¥72,680(税別)(4670lm・50W・93.4lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形

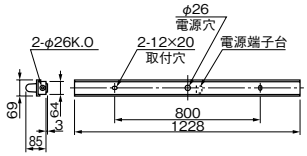
LVPN 100~254 L20 (FHF) △ ¥70,680(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥70,920(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 2.6kg ●電池 7N30DA ●鋼板厚さ 0.45(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF26 ○¥6,300(税別)
連結金具：REA50 △¥1,400(税別)
■同タイプ器具：KL4931EF ■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 60% 40W 50%
省エネ法区分 II

(注)器具間隔は10cm以上離し、器具周囲温度が35℃以下となるよう換気を十分に行ってください。



器具配置表

KLH4901EF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.6	5.8	5.9	6.1	6.4	6.5	6.3	5.9
	B1	3.9	4.1	4.2	4.4	4.8	4.9	4.8	4.6
直線配置	A2	13.8	14.4	14.8	15.4	16.7	17.5	17.9	18.0
	B2	9.6	10.2	10.6	11.1	12.3	13.1	13.7	13.9
四角配置	A4	14.0	14.6	14.9	15.5	16.7	17.5	18.2	18.6
	B4	8.9	9.4	9.8	10.3	11.6	12.6	13.3	13.8

KLK4901EF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比30.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

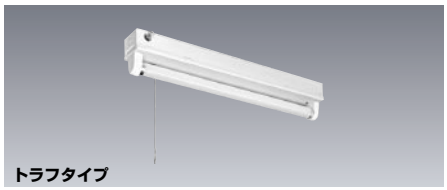
器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.3	4.4	4.5	4.6	4.5	4.1	3.3	1.5
	B1	3.1	3.3	3.3	3.4	3.5	3.2	2.6	1.1
直線配置	A2	10.7	11.1	11.4	11.8	12.4	12.5	12.2	11.3
	B2	7.9	8.3	8.6	9.0	9.6	9.9	9.7	9.2
四角配置	A4	10.9	11.3	11.5	11.9	12.7	13.2	13.4	13.3
	B4	7.3	7.7	8.0	8.4	9.2	9.8	10.0	10.1

KLH4902EF

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.0	5.3	5.5	5.7	6.1	6.3	6.3	6.1
	A'1	5.8	6.1	6.2	6.4	6.8	6.9	6.8	6.4
	B1	4.0	4.2	4.3	4.6	4.9	5.1	5.1	4.9
直線配置	A2	13.2	13.9	14.3	15.1	16.6	17.6	18.1	18.3
	B2	9.8	10.4	10.8	11.4	12.7	13.6	14.1	14.5
四角配置	A4	13.2	13.8	14.2	14.9	16.3	17.3	18.1	18.7
	B4	9.0	9.6	9.9	10.5	11.8	12.8	13.5	14.0

FL 20形×1



KLH2571

1L △ ¥38,500(税別)(25W)

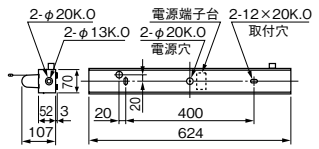
●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上
●質量 2.3kg
●電池 4N23AA
●鋼板厚さ 0.5(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包

非常時点灯 20W 55%

■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 ガード：GAF25A △¥5,100(税別)
連結金具：REA40 △¥600(税別)
■評定番号：LAFS-01

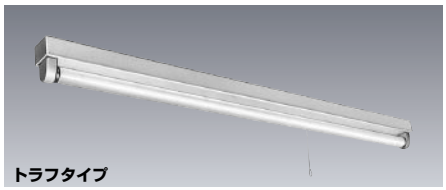
(注)器具間隔は10cm以上離し、器具周囲温度が35℃以下となるよう換気を十分に行ってください。



■FL20SW
光束比55.0% 保守率0.70 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.6	3.7	3.7	3.7	3.4	2.4	–	–
	B1	2.6	2.7	2.7	2.8	2.6	1.9	–	–
直線配置	A2	9.0	9.3	9.5	9.8	9.9	9.5	8.5	5.4
	B2	6.7	7.0	7.2	7.5	7.8	7.7	7.0	4.5
四角配置	A4	9.3	9.7	9.9	10.2	10.6	10.8	10.7	10.0
	B4	6.2	6.6	6.8	7.1	7.7	8.0	8.0	7.6

FHF 32形×1



KLK4901EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) △ ¥56,280(税別)(4670lm・50W・93.4lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形

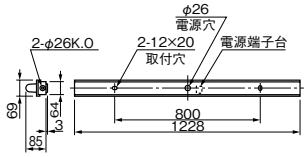
LVPN 100~254 L20 (FHF) △ ¥54,280(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥54,520(税別)(3340lm・36W・92.7lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 2.3kg ●電池 4N30DA ●鋼板厚さ 0.45(本体)0.35(反射板)

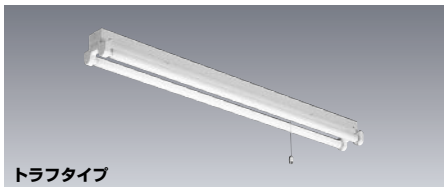
ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF26 ○¥6,300(税別)
連結金具：REA50 △¥1,400(税別)
■同タイプ器具：KL4931EF ■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 30% 40W 25%
省エネ法区分 II

(注)器具間隔は10cm以上離し、器具周囲温度が35℃以下となるよう換気を十分に行ってください。



FHF 32形×2



KLH4902EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) △ ¥76,760(税別)(9220lm・92W・100.2lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形

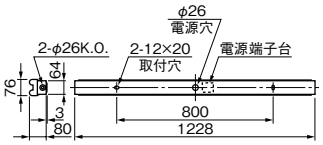
LVPN 100~254 L20 (FHF) △ ¥72,760(税別)(6690lm・68W・98.3lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥73,240(税別)(6690lm・68W・98.3lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 2.6kg ●電池 7N30DA ●鋼板厚さ 0.45(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包
■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF26 ○¥6,300(税別)
連結金具：REA50 △¥1,400(税別)
■同タイプ器具：KL4902EF ■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%
省エネ法区分 II

(注)器具間隔は10cm以上離し、器具周囲温度が35℃以下となるよう換気を十分に行ってください。



マーク
L20 ランプ寿命20,000時間
L24 ランプ寿命24,000時間
公共：公共施設用照明器具
ALL Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm～32mm管
Hf Hf専用 25.5mm管
eHf Hf/FL(28mm管)ランプ共用 25.5mm～28mm管

納期
○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)
▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 クリーンルーム用器具

電池内蔵形
クリーンルーム用器具

気密性、耐食性を向上。下面カバーにガラスを採用することで、静電気によるほこりの付着も防止します。薬品による消毒が頻繁に行われる場所には「ステンレス枠器具」をおすすめします。

FHF 32形×2
アルミ枠　透明ガラス　埋込形



YBH4402 特殊環境 在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥139,460(税別)(8710lm・91W・95.7lm/W)

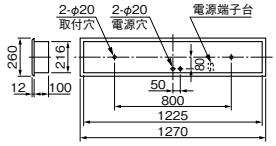
- ●本体　鋼板・白色仕上
- ●カバー　強化ガラス・透明
- ●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- ●枠　アルミ・アルマイト仕上
- ●質量　9.5kg
- ●鋼板厚さ　0.5(本体)0.4(反射板)
- ●電池　7N30AB

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　断熱材施工 不可　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■同タイプ器具：YB4352
■評定番号：LAFX-01

埋込穴	推奨清浄度クラス
220×1230	6~8(1,000~100,000)



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.73　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.2	5.6	5.8	6.3	7.2	7.7	8.0	8.1
	A'1	3.5	3.7	3.8	4.1	4.8	5.4	5.7	6.0
	B1	4.6	4.9	5.1	5.4	6.0	6.4	6.7	6.8
直線配置	A2	10.1	10.9	11.4	12.3	14.3	15.9	17.2	18.1
	B2	10.4	11.1	11.7	12.6	14.4	15.9	17.0	17.8
四角配置	A4	8.8	9.6	10.1	10.9	12.6	14.1	15.4	16.5
	B4	8.9	9.5	9.9	10.6	12.5	14.0	15.2	16.2

FHF 32形×2
アルミ枠　乳白ガラス　埋込形



YBH4412A 特殊環境 在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥146,560(税別)(7620lm・81W・94.0lm/W)

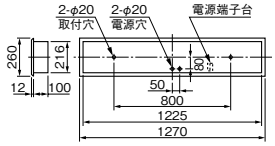
- ●本体　鋼板・白色仕上
- ●カバー　強化ガラス・乳白色仕上
- ●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- ●枠　アルミ・アルマイト仕上
- ●質量　9.5kg
- ●鋼板厚さ　0.5(本体)0.4(反射板)
- ●電池　7N30AB

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　断熱材施工 不可　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■同タイプ器具：YB4362A
■評定番号：LAFX-01

埋込穴	推奨清浄度クラス
220×1230	6~8(1,000~100,000)



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.73　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.2	4.4	4.5	4.8	5.2	5.4	5.4	5.2
	A'1	4.1	4.3	4.4	4.7	5.1	5.3	5.3	5.1
	B1	4.2	4.4	4.5	4.7	5.1	5.3	5.4	5.2
直線配置	A2	9.8	10.5	10.9	11.5	12.9	13.9	14.6	15.0
	B2	9.9	10.6	11.0	11.7	13.0	14.0	14.6	15.0
四角配置	A4	8.5	9.1	9.5	10.1	11.5	12.5	13.4	14.1
	B4	8.6	9.1	9.5	10.1	11.5	12.6	13.4	14.1

FHF 32形×2
ステンレス枠　透明ガラス　埋込形



YBH4422 特殊環境 在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥183,560(税別)(7620lm・81W・94.0lm/W)

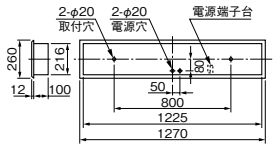
- ●本体　鋼板・白色仕上
- ●カバー　強化ガラス・透明
- ●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- ●枠　ステンレス・白色仕上
- ●質量　10.2kg
- ●鋼板厚さ　0.5(本体)0.4(反射板)
- ●電池　7N30AB

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　断熱材施工 不可　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■同タイプ器具：YB4372
■評定番号：LAFX-01

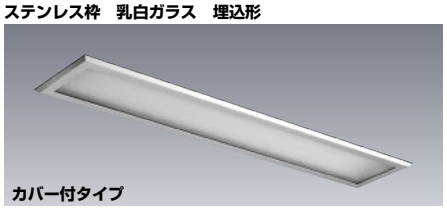
埋込穴	推奨清浄度クラス
220×1230	6~8(1,000~100,000)



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.73　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.2	5.6	5.8	6.3	7.2	7.7	8.0	8.1
	A'1	3.5	3.7	3.8	4.1	4.8	5.4	5.7	6.0
	B1	4.6	4.9	5.1	5.4	6.0	6.4	6.7	6.8
直線配置	A2	10.1	10.9	11.4	12.3	14.3	15.9	17.2	18.1
	B2	10.4	11.1	11.7	12.6	14.4	15.9	17.0	17.8
四角配置	A4	8.8	9.6	10.1	10.9	12.6	14.1	15.4	16.5
	B4	8.9	9.5	9.9	10.6	12.5	14.0	15.2	16.2

FHF 32形×2
ステンレス枠　乳白ガラス　埋込形



YBH4432A 特殊環境 在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II

高出力45W形

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥191,560(税別)(7620lm・81W・94.0lm/W)

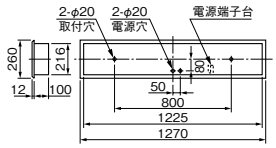
- ●本体　鋼板・白色仕上
- ●カバー　強化ガラス・乳白色仕上
- ●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- ●枠　ステンレス・白色仕上
- ●質量　10.2kg
- ●鋼板厚さ　0.5(本体)0.4(反射板)
- ●電池　7N30AB

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　断熱材施工 不可　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■同タイプ器具：YB4382A
■評定番号：LAFX-01

埋込穴	推奨清浄度クラス
220×1230	6~8(1,000~100,000)



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.73　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.2	4.4	4.5	4.8	5.2	5.4	5.4	5.2
	A'1	4.1	4.3	4.4	4.7	5.1	5.3	5.3	5.1
	B1	4.2	4.4	4.5	4.7	5.1	5.3	5.4	5.2
直線配置	A2	9.8	10.5	10.9	11.5	12.9	13.9	14.6	15.0
	B2	9.9	10.6	11.0	11.7	13.0	14.0	14.6	15.0
四角配置	A4	8.5	9.1	9.5	10.1	11.5	12.5	13.4	14.1
	B4	8.6	9.1	9.5	10.1	11.5	12.6	13.4	14.1

定格
L=グロー式低力率
PN=定格出力32W形・固定出力
PH=高出力45W形・固定出力
PX=高出力45W形・連続調光(25~100%)

電圧
1=100V
2=200V
V=100~254V
LV=100~254V 長寿命形

電池内蔵形 防雨・防湿形器具

部品防水によるすぐれた防水性と防湿性。器具が濡れても正常な機能を維持し、快適なあかりを提供します。

用途 | 雨が吹き込みやすい階段・軒下
浴室・洗面所・厨房など湿度の高い場所

LEDタイプもラインアップ

非常用の直管LEDランプが、平常時・非常時ともに点灯します。
マンション・集合住宅の軒下通路などにお使いいただけます。

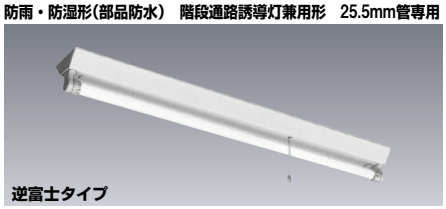


直管LEDランプ搭載形
(平常時・非常時共LED点灯)

▶P.727～参照

FHF 32形×1

防雨・防湿形(部品防水) 階段通路誘導灯兼用形 25.5mm管専用



YWVH4011F

出力固定形 Easyecosuper II Hf

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) ▲ ¥99,880(税別) (4670lm・50W・93.4lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco Hf

定格出力32W形

LVPN 100～254 L20 (FHF) ▲ ¥91,380(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) ▲ ¥91,620(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)

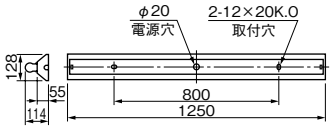
●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 3.8kg
●電池 7N30AC
●鋼板厚さ 0.4(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 60%

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAFS10 △¥22,800(税別)
■同タイプ器具：YWV4011F
■型式認定番号:3AF-59
■評定番号：LAFH-10

(注1)軒下などの屋側(雨線内)でご使用ください。その他の屋外でのご使用は避けてください。
(注2)縦付けでの使用はできません。天井直付専用です。



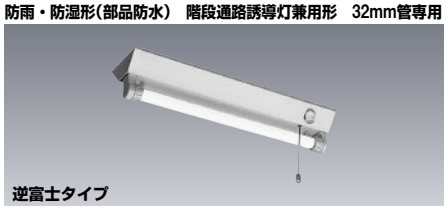
■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.5	5.7	5.8	6.0	6.3	6.4	6.2	5.8
単体配置	B1	3.8	4.0	4.1	4.3	4.6	4.7	4.6	4.3
直線配置	A2	13.7	14.3	14.7	15.3	16.6	17.3	17.7	17.8
直線配置	B2	9.4	9.9	10.2	10.9	12.0	12.8	13.2	13.4
四角配置	A4	14.0	14.5	14.9	15.5	16.6	17.5	18.2	18.7
四角配置	B4	8.7	9.3	9.6	10.2	11.4	12.3	13.0	13.5

取り付け高さ				1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置	Y=1.0m	2ℓx	X	4.2	4.8	5.3	5.7	5.9	6.2	6.3
		1ℓx	x	5.4	6.2	6.8	7.4	7.8	8.4	8.8
	Y=1.5m	2ℓx	X	4.0	4.6	5.1	5.5	5.7	6.1	6.1
		1ℓx	x	5.2	6.0	6.7	7.2	7.6	8.3	8.6
	Y=2.0m	2ℓx	X	3.6	4.4	4.9	5.2	5.5	5.8	5.9
		1ℓx	x	4.9	5.8	6.5	7.0	7.4	8.1	8.5

FL 20形×1

防雨・防湿形(部品防水) 階段通路誘導灯兼用形 32mm管専用



WVH2051

在庫僅少品

1L ★ ¥52,000(税別)(26W)

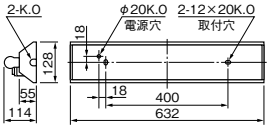
●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上
●質量 2.6kg ●電池 4N23AA ●鋼板厚さ 0.4(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包

非常時点灯 20W 1灯 55%

■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 ガード：GAFS3 △¥17,700(税別)
■同タイプ器具：WV2071
■型式認定番号：3AF-59
■評定番号：LAFS-01

(注1)軒下などの屋側(雨線内)でご使用ください。その他の屋外でのご使用は避けてください。
(注2)縦付けでの使用はできません。天井直付専用です。
(注3)電源穴は中央にはありません。



■FL20SW
光束比55.0% 保守率0.70 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.6	3.7	3.7	3.6	3.3	2.3	–	–
単体配置	B1	2.5	2.6	2.6	2.7	2.4	1.7	–	–
直線配置	A2	9.0	9.3	9.5	9.7	9.9	9.5	8.3	4.7
直線配置	B2	6.5	6.8	7.0	7.2	7.6	7.4	6.6	3.9
四角配置	A4	9.4	9.7	9.9	10.2	10.7	10.9	10.6	9.7
四角配置	B4	6.1	6.5	6.6	7.0	7.6	7.8	7.8	7.1

取り付け高さ				1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置	Y=1.0m	2ℓx	X	2.6	3.0	3.3	3.3	3.3	2.9	1.7
		1ℓx	x	3.4	4.0	4.4	4.6	4.8	4.9	4.7
	Y=1.5m	2ℓx	X	2.2	2.7	2.9	3.0	3.0	2.5	1.0
		1ℓx	x	3.2	3.7	4.1	4.4	4.6	4.7	4.4
	Y=2.0m	2ℓx	X	1.6	2.2	2.5	2.6	2.5	2.0	–
		1ℓx	x	2.8	3.4	3.9	4.1	4.3	4.4	4.1

FHF 32形×2

防雨・防湿形(部品防水) 25.5mm管専用



YWVH4012F

出力固定形 Easyecosuper II Hf

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) ▲¥109,160(税別) (9220lm・94W・98.0lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco Hf

定格出力32W形

LVPN 100～254 L20 (FHF) ▲ ¥98,660(税別) (6690lm・68W・98.3lm/W)
L24 (プラチナ) ▲ ¥99,140(税別) (6690lm・68W・98.3lm/W)

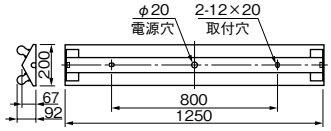
●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 4.2kg
●電池 7N30AC
●鋼板厚さ 0.4(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包

非常時点灯 32W 1灯 60%

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結ガード：GAFS12 △¥25,000(税別)
■同タイプ器具：YWV4012F
■評定番号：LAFH-10

(注1)軒下などの屋側(雨線内)でご使用ください。その他の屋外でのご使用は避けてください。
(注2)縦付けでの使用はできません。天井直付専用です。



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0% 保守率0.69 廊下巾2.00m 照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	6.1	6.3	6.5	6.7	7.0	7.1	7.1	6.7
単体配置	A'1	5.2	5.4	5.5	5.6	5.8	6.0	6.0	5.8
単体配置	B1	4.2	4.4	4.6	4.8	5.2	5.4	5.5	5.3
直線配置	A2	14.3	14.8	15.1	15.7	16.9	17.6	18.0	18.2
直線配置	B2	10.3	10.9	11.3	12.0	13.3	14.3	15.0	15.4
四角配置	A4	14.4	14.9	15.2	15.7	16.7	17.5	18.0	18.4
四角配置	B4	9.3	9.9	10.2	10.8	12.0	12.9	13.6	14.2

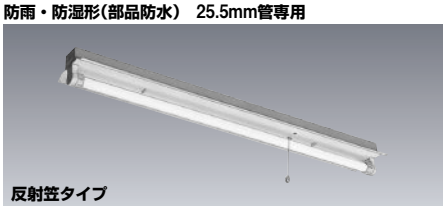
取り付け高さ				1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置	Y=1.0m	2ℓx	X+	4.5	5.2	5.6	5.9	6.2	6.5	6.6
			X-	3.9	4.6	5.1	5.3	5.5	5.8	6.1
		1ℓx	X+	5.8	6.7	7.3	7.8	8.2	8.8	9.2
			X-	4.9	5.8	6.5	7.0	7.4	7.9	8.2
	Y=1.5m	2ℓx	X+	4.2	4.9	5.4	5.7	6.0	6.3	6.4
			X-	3.8	4.4	4.8	5.2	5.4	5.7	5.9
		1ℓx	X+	5.6	6.5	7.1	7.6	8.1	8.6	9.1
			X-	4.8	5.7	6.4	6.8	7.3	7.7	8.1	4.6
	Y=2.0m	2ℓx	X+	3.9	4.6	5.2	5.5	5.7	6.1	6.2
			X-	3.5	4.2	4.7	5.0	5.2	5.6	5.8
		1ℓx	X+	5.3	6.2	6.9	7.4	7.8	8.4	8.8
			X-	4.6	5.6	6.2	6.7	7.1	7.6	8.0

マーク
L20 ランプ寿命20,000時間
L24 ランプ寿命24,000時間
All Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm～32mm管
Hf Hf専用 25.5mm管
eHf Hf/FL(28mm管)ランプ共用 25.5mm～28mm管

納期
○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)
▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 防雨・防湿形器具／防雨・防湿耐食形器具

FHF 32形×1
防雨・防湿形(部品防水)　25.5mm管専用



YWHH4011F

出力固定形　Easyecosuper II　Hf

高出力45W形

VPH 100~254　(FHF)　▲ ¥97,380(税別) (4640lm・50W・92.8lm/W)

出力固定形　Easyecoロングeco　Hf

定格出力32W形

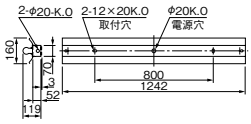
LVPN 100~254　L20　(FHF)　▲ ¥89,380(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)
L24　(プラチナ)　▲ ¥89,620(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)

●本体　鋼板・白色仕上
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 4.0kg　●電池 7N30AC　●鋼板厚さ 0.4(本体)0.35(反射板)

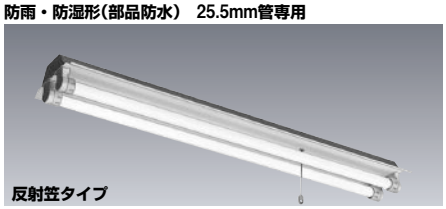
ランプ別梱包
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　ガード：GAFS10　△¥22,800(税別)
取付補助金具:TK4532　△¥6,800(税別)
■同タイプ器具：YWH4011F
■評定番号：LAFH-10

非常時点灯 32W 60%　省エネ法区分 II

(注1)軒下などの屋側(雨線内)でご使用ください。
その他の屋外でのご使用は避けてください。
(注2)縦付けでの使用はできません。



FHF 32形×2
防雨・防湿形(部品防水)　25.5mm管専用



YWHH4012F

出力固定形　Easyecosuper II　Hf

高出力45W形

VPH 100~254　(FHF)　▲¥109,660(税別) (9220lm・94W・98.0lm/W)

出力固定形　Easyecoロングeco　Hf

定格出力32W形

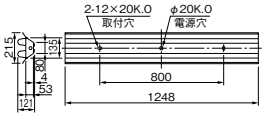
LVPN 100~254　L20　(FHF)　▲¥100,060(税別) (6690lm・68W・98.3lm/W)
L24　(プラチナ)　▲ ¥100,540(税別) (6690lm・68W・98.3lm/W)

●本体　鋼板・白色仕上
●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 5.0kg　●電池 7N30AC　●鋼板厚さ 0.4(本体)0.35(反射板)

ランプ別梱包
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　ガード：GAFS12　△¥25,000(税別)
取付補助金具:TK4532　△¥6,800(税別)
■同タイプ器具：YWH4012F
■評定番号：LAFH-10

非常時点灯 32W 1灯 60%　省エネ法区分 II

(注1)軒下などの屋側(雨線内)でご使用ください。
その他の屋外でのご使用は避けてください。
(注2)縦付けでの使用はできません。



器具配置表

YWHH4011F

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.7	5.9	6.0	6.2	6.6	6.8	6.8	6.7
	B1	4.4	4.7	4.8	5.1	5.6	5.9	5.9	5.9
直線配置	A2	14.0	14.7	15.0	15.7	17.0	17.9	18.5	18.9
	B2	10.9	11.6	12.0	12.7	14.0	15.2	16.0	16.6
四角配置	A4	13.7	14.1	14.4	15.0	16.1	17.1	17.9	18.5
	B4	9.7	10.3	10.6	11.3	12.6	13.7	14.6	15.4

YWHH4012F

■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

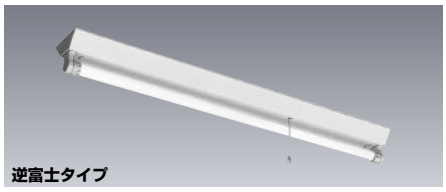
器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.8	6.1	6.2	6.5	7.0	7.2	7.2	7.1
	A'1	5.5	5.8	6.0	6.3	6.6	6.8	6.8	6.8
	B1	4.5	4.8	4.9	5.2	5.7	6.0	6.2	6.2
直線配置	A2	13.7	14.5	15.0	15.8	17.5	18.4	19.0	19.4
	B2	11.1	11.8	12.2	13.0	14.5	15.7	16.5	17.1
四角配置	A4	13.2	13.9	14.3	15.1	16.6	17.6	18.4	19.0
	B4	9.8	10.5	10.9	11.6	13.1	14.0	14.9	15.6

電池内蔵形
防雨・防湿耐食形器具

ステンレス製・部品防水によるすぐれた防水性と防湿性。一般の防水形適用場所のほか、高湿度室や薬品室などの照明にも適しています。

用途　雨が吹き込みやすい階段・軒下
浴室・洗面所・厨房など湿度の高い場所

FHF 32形×1
ステンレス製　防雨・防湿耐食形(部品防水)　25.5mm管専用



YEVH4011

出力固定形　Easyecosuper II　Hf

高出力45W形

VPH 100~254　(FHF)　▲¥126,280(税別) (4640lm・50W・92.8lm/W)

出力固定形　Easyecoロングeco　Hf

定格出力32W形

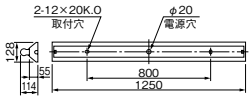
LVPN 100~254　L20　(FHF)　▲¥117,780(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)
L24　(プラチナ)　▲ ¥118,020(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)

●本体　ステンレス・クリア色仕上
●反射板　ステンレス・クリア色仕上
●質量 4.0kg　●電池 7N30AC　●ステンレス厚さ 0.4(本体)0.4(反射板)

ランプ別梱包
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　ガード：GAFS10　△¥22,800(税別)
■同タイプ器具：YEV4011　■評定番号：LAFH-10

非常時点灯 32W 60%　省エネ法区分 II

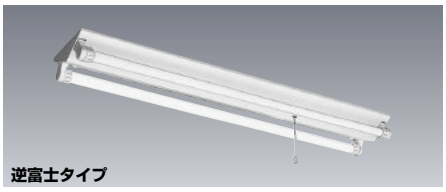
(注1)軒下などの屋側(雨線内)でご使用ください。
その他の屋外でのご使用は避けてください。
(注2)縦付けでの使用はできません。
天井直付専用です。



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.5	5.7	5.8	6.0	6.3	6.4	6.2	5.8
	B1	3.8	4.0	4.1	4.3	4.6	4.7	4.6	4.3
直線配置	A2	13.7	14.3	14.7	15.3	16.6	17.3	17.7	17.8
	B2	9.4	9.9	10.2	10.9	12.0	12.8	13.2	13.4
四角配置	A4	14.0	14.5	14.9	15.5	16.6	17.5	18.2	18.7
	B4	8.7	9.3	9.6	10.2	11.4	12.3	13.0	13.5

FHF 32形×2
ステンレス製　防雨・防湿耐食形(部品防水)　25.5mm管専用



YEVH4012

出力固定形　Easyecosuper II　Hf

高出力45W形

VPH 100~254　(FHF)　▲¥146,560(税別) (9220lm・94W・98.0lm/W)

出力固定形　Easyecoロングeco　Hf

定格出力32W形

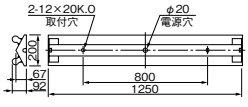
LVPN 100~254　L20　(FHF)　▲¥133,560(税別) (6690lm・68W・98.3lm/W)
L24　(プラチナ)　▲ ¥134,040(税別) (6690lm・68W・98.3lm/W)

●本体　ステンレス・クリア色仕上
●反射板　ステンレス・クリア色仕上
●質量 4.4kg　●電池 7N30AC　●ステンレス厚さ 0.4(本体)0.4(反射板)

ランプ別梱包
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　ガード：GAFS12　△¥25,000(税別)
■同タイプ器具：YEV4012　■評定番号：LAFH-10

非常時点灯 32W 1灯 60%　省エネ法区分 II

(注1)軒下などの屋側(雨線内)でご使用ください。
その他の屋外でのご使用は避けてください。
(注2)縦付けでの使用はできません。
天井直付専用です。



■FHF32EX-N-H(32W)の場合
光束比60.0%　保守率0.69　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	6.1	6.3	6.5	6.7	7.0	7.1	7.1	6.7
	A'1	5.2	5.4	5.5	5.6	5.8	6.0	6.0	5.8
	B1	4.2	4.4	4.6	4.8	5.2	5.4	5.5	5.3
直線配置	A2	14.3	14.8	15.1	15.7	16.9	17.6	18.0	18.2
	B2	10.3	10.9	11.3	12.0	13.3	14.3	15.0	15.4
四角配置	A4	14.4	14.9	15.2	15.7	16.7	17.5	18.0	18.4
	B4	9.3	9.9	10.2	10.8	12.0	12.9	13.6	14.2

定格
L=グロー式低力率
PN=定格出力32W形・固定出力
PH=高出力45W形・固定出力
PX=高出力45W形・連続調光(25~100%)

電圧
1=100V
2=200V
V=100~254V
LV=100~254V 長寿命形

階段通路誘導灯兼用形
壁横付専用形／コーナー灯

階段表示タイプ、防雨・防湿形ブラケットタイプ、防雨形直付タイプをご用意しました。

用途｜階段通路

LEDタイプもラインアップ

非常用の直管LEDランプが、平常時・非常時ともに点灯します。
平常時はLED階段灯としてお使いいただけます。



直管LEDランプ搭載形
（平常時・非常時共LED点灯）

▶P.725参照

階段用表示文字

階段用表示文字は、特殊品として承ります。
文字体・号をご指定の上、販売店へお問合せください。当社標準文字は下記4種類があります。

1文字1,500円（税別）　文字材質：アクリル板

丸ゴシック体1号	［大］1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B F
丸ゴシック体2号	［大］1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B F
角ゴシック体1号	［大］1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B F
角ゴシック体2号	［大］1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B F

※壁付けの場合、器具単体では必要照度を確保できないため複数台または他の階段通路誘導灯、非常灯との組み合わせでご使用ください。

FL 20形×2
壁横付専用形　階段通路誘導灯兼用形



FVH2152A

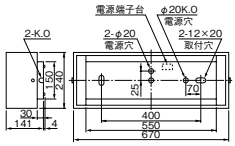
1L　△ ¥59,000（税別）（48W）

●本体	鋼板・ライトグレー色仕上
●反射板	鋼板・白色仕上
●カバー	型板ガラス
●枠	鋼板・ライトグレー色仕上
●質量	8.5kg
●電池	4N23AA
●鋼板厚さ	0.6（本体）

ランプ別梱包　表示文字別売

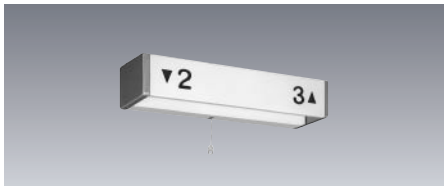
非常時点灯 20W 1灯 55%

■推奨ランプ　FL20SW
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFS-01
表示文字は左表をご覧ください。



取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置 Y=1.0m	2ℓx	X+	2.4	2.5	2.4	2.5	2.5	2.4	1.6
		X-	0.6	0.7	0.9	1.0	0.9	0.7	–
	1ℓx	X+	3.5	3.8	3.9	3.8	3.1	3.8	3.7
		X-	0.8	1.0	1.2	1.4	1.4	1.5	–
Y=1.5m	2ℓx	X+	1.8	2.0	2.1	2.2	2.3	2.1	–
		X-	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.4	–
	1ℓx	X+	3.1	3.4	3.5	3.5	3.4	3.5	–
		X-	0.7	1.0	1.0	1.2	1.3	1.3	–
Y=2.0m	2ℓx	X+	–	1.0	1.5	1.7	1.9	1.5	–
		X-	–	–	0.3	0.3	0.3	–	–
	1ℓx	X+	–	2.9	3.0	3.0	3.1	3.3	–
		X-	–	–	0.9	1.0	1.0	–	–

FL 20形×1
壁横付専用形　階段通路誘導灯兼用形



FVH2141

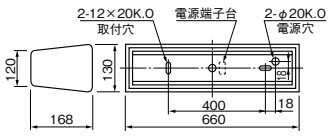
1L　△ ¥51,700（税別）（25W）

●本体	鋼板・亜鉛メッキ仕上
●端板	グレー色仕上
●カバー	アクリル・乳白色仕上
●反射板	鋼板・白色仕上
●質量	3.8kg
●電池	4N23DA
●鋼板厚さ	0.5（本体）0.6（反射板）

ランプ別梱包　表示文字別売

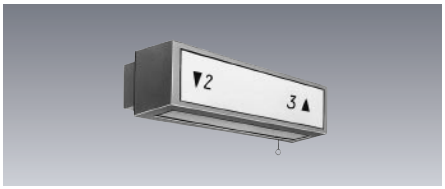
非常時点灯 20W 55%

■推奨ランプ　FL20SW
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFS-01
表示文字は上表をご覧ください。



取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置 Y=1.0m	2ℓx	X+	2.3	2.7	3.0	3.2	3.4	3.5	3.3
		X-	1.2	1.4	1.7	1.8	1.9	2.0	1.7
	1ℓx	X+	3.0	3.5	3.9	4.2	4.4	4.8	5.0
		X-	1.7	1.9	2.2	2.4	2.5	2.8	2.9
Y=1.5m	2ℓx	X+	1.9	2.4	2.7	3.0	3.2	3.3	3.1
		X-	0.9	1.2	1.4	1.6	1.3	1.9	1.5
	1ℓx	X+	2.7	3.3	3.7	4.0	4.3	4.7	4.9
		X-	1.4	1.6	1.9	2.2	2.4	2.7	2.9
Y=2.0m	2ℓx	X+	1.1	2.0	2.4	2.7	3.0	3.1	2.7
		X-	0.2	0.8	1.1	1.3	1.5	1.5	1.0
	1ℓx	X+	2.3	3.0	3.4	3.8	4.1	4.0	4.8
		X-	1.0	1.5	1.6	1.9	2.2	2.5	2.7

FL 20形×1
壁横付専用形　階段通路誘導灯兼用形



FVH2151A

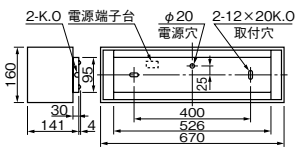
1L　△ ¥56,000（税別）（25W）

●本体	鋼板・ライトグレー色仕上
●カバー	型板ガラス
●枠	鋼板・ライトグレー色仕上
●質量	6.1kg
●電池	4N23AA
●鋼板厚さ	0.6（本体）

ランプ別梱包　表示文字別売

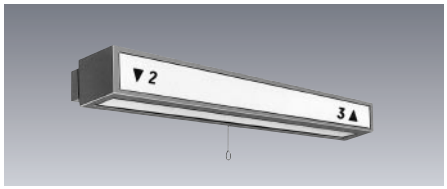
非常時点灯 20W 55%

■推奨ランプ　FL20SW
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFS-01
表示文字は上表をご覧ください。



取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置 Y=1.0m	2ℓx	X+	3.1	2.8	2.8	2.7	2.2	1.7	0.3
		X-	0.7	1.0	1.2	1.3	1.3	1.2	–
	1ℓx	X+	2.6	4.0	4.3	4.4	4.3	3.8	2.9
		X-	1.0	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	–
Y=1.5m	2ℓx	X+	2.1	2.4	2.4	2.1	1.8	1.3	–
		X-	0.4	0.8	0.9	1.0	1.1	0.9	–
	1ℓx	X+	3.2	3.7	4.0	4.0	4.0	3.3	–
		X-	0.8	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	–
Y=2.0m	2ℓx	X+	–	1.4	1.4	1.2	1.1	–	–
		X-	–	–	0.3	0.5	0.6	–	–
	1ℓx	X+	–	3.2	3.5	3.6	3.5	–	–
		X-	–	–	1.0	1.2	1.4	–	–

FHF 32形×1
壁横付専用形　階段通路誘導灯兼用形



FVH4091E

出力固定形　Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

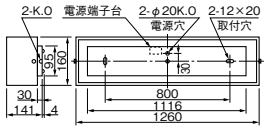
VPH 100～254　(FHF)　△ ¥92,280（税別）（4360lm・48W・90.8lm/W）

●本体	鋼板・ライトグレー色仕上
●カバー	型板ガラス
●反射板	鋼板・白色仕上
●枠	鋼板・ライトグレー色仕上
●質量	9.7kg
●電池	7N30DA
●鋼板厚さ	0.8（本体）0.5（反射板）

ランプ別梱包　表示文字別売

非常時点灯 32W 60% 40W 50%　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFX-01
表示文字は上表をご覧ください。
公共 K1-FBF15-321（PH）　SK1-FBF15-321（PH）



■FHF32EX-N-H(32W)の場合

取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置 Y=1.0m	2ℓx	X+	4.4	5.0	5.3	5.6	5.7	5.6	5.1
		X-	1.2	1.5	1.7	1.9	2.1	2.3	2.4
	1ℓx	X+	5.7	6.5	7.1	7.5	7.9	8.2	8.3
		X-	1.6	2.0	2.1	2.5	2.6	2.9	3.1
Y=1.5m	2ℓx	X+	4.0	4.7	5.0	5.3	5.4	5.4	4.7
		X-	1.0	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.3
	1ℓx	X+	5.4	6.3	6.8	7.3	7.6	8.0	8.1
		X-	1.4	1.8	2.1	2.4	2.6	2.9	3.1
Y=2.0m	2ℓx	X+	3.7	4.3	4.7	5.0	5.1	5.0	4.4
		X-	0.7	1.1	1.4	1.6	1.8	2.1	2.2
	1ℓx	X+	5.1	6.0	6.6	7.1	7.4	7.7	7.8
		X-	1.1	1.5	1.9	2.1	2.4	2.9	3.1

マーク
L20 ランプ寿命20,000時間
L24 ランプ寿命24,000時間
公共：公共施設用照明器具
ALL Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm～32mm管
Hf Hf専用 25.5mm管
eHf Hf/FL（28mm管）ランプ共用 25.5mm～28mm管

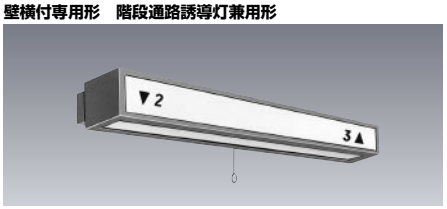
納期
○=在庫対応品（配送期間を要します）△=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）
▲=受注品（納期は販売会社にお問合せください）★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具

電池内蔵形 階段通路誘導灯兼用形／コーナー灯

FHF 32形×1

壁横付専用形　階段通路誘導灯兼用形



FVK4091E

出力固定形　Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

VPH 100～254　(FHF)　△ ¥72,080(税別)(4360lm・48W・90.8lm/W)

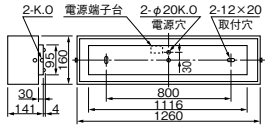
- 本体　鋼板・ライトグレー色仕上
- カバー　型板ガラス
- 反射板　鋼板・白色仕上
- 枠　鋼板・ライトグレー色仕上
- 質量 9.5kg　●電池 4N30DA　●鋼板厚さ 0.8(本体)0.5(反射板)

ランプ別梱包　表示文字別売

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 30% 40W 25%　省エネ法区分 II

表示文字はP.759をご覧ください。

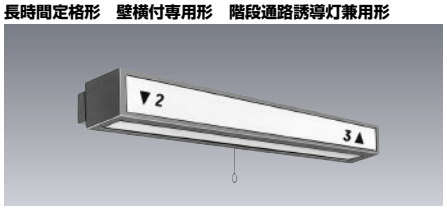


■FHF32EX-N-H(32W)の場合

階段配置			取り付け高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
Y=1.0m	2ℓx	X+		3.3	3.7	3.8	3.9	3.7	3.0	2.4
		X-		1.0	1.2	1.4	1.5	1.7	1.7	1.6
	1ℓx	X+		4.3	5.0	5.3	5.6	5.7	5.6	5.1
		X-		1.3	1.5	1.8	2.0	2.1	2.4	2.5
Y=1.5m	2ℓx	X+		2.9	3.3	3.4	3.5	3.3	2.7	2.1
		X-		0.7	1.0	1.2	1.3	1.5	1.5	1.4
	1ℓx	X+		4.1	4.7	5.0	5.3	5.4	5.3	4.8
		X-		1.0	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.4
Y=2.0m	2ℓx	X+		2.2	2.8	3.0	3.0	2.8	2.2	1.7
		X-		–	0.6	0.9	1.0	1.2	1.2	1.0
	1ℓx	X+		3.6	4.3	4.7	5.0	5.1	4.9	4.4
		X-		–	1.1	1.4	1.6	1.8	2.1	2.2

FHF 32形×1

長時間定格形　壁横付専用形　階段通路誘導灯兼用形



FVK4091EH

出力固定形　Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

VPH 100～254　(FHF)　▲ ¥170,000(税別)(4260lm・49W・86.9lm/W)

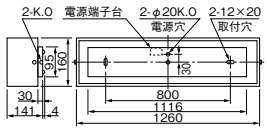
- 本体　鋼板・ライトグレー色仕上
- カバー　型板ガラス
- 反射板　鋼板・白色仕上
- 枠　鋼板・ライトグレー色仕上
- 質量 9.5kg　●電池 9H30EA　●鋼板厚さ 0.8(本体)0.5(反射板)

ランプ別梱包　表示文字別売

長時間定格形(非常時点灯：60分間)
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■型式認定番号：3AF-1004
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 30% 40W 25%　省エネ法区分 II

表示文字はP.759をご覧ください。

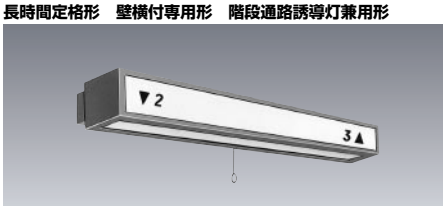


■FHF32EX-N-H(32W)の場合

階段配置			取り付け高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
Y=1.0m	2ℓx	X+		3.3	3.7	3.8	3.9	3.7	3.0	2.4
		X-		1.0	1.2	1.4	1.5	1.7	1.7	1.6
	1ℓx	X+		4.3	5.0	5.3	5.6	5.7	5.6	5.1
		X-		1.3	1.5	1.8	2.0	2.1	2.4	2.5
Y=1.5m	2ℓx	X+		2.9	3.3	3.4	3.5	3.3	2.7	2.1
		X-		0.7	1.0	1.2	1.3	1.5	1.5	1.4
	1ℓx	X+		4.1	4.7	5.0	5.3	5.4	5.3	4.8
		X-		1.0	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.4
Y=2.0m	2ℓx	X+		2.2	2.8	3.0	3.0	2.8	2.2	1.7
		X-		–	0.6	0.9	1.0	1.2	1.2	1.0
	1ℓx	X+		3.6	4.3	4.7	5.0	5.1	4.9	4.4
		X-		–	1.1	1.4	1.6	1.8	2.1	2.2

FHF 32形×1

長時間定格形　壁横付専用形　階段通路誘導灯兼用形



FVH4101EH

出力固定形　Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

VPH 100～254　(FHF)　▲ ¥198,000(税別)(3310lm・52W・63.6lm/W)

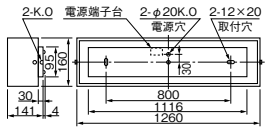
- 本体　鋼板・ライトグレー色仕上
- カバー　型板ガラス
- 反射板　鋼板・白色仕上
- 枠　鋼板・ライトグレー色仕上
- 質量 10.0kg　●電池 15H30EA　●鋼板厚さ 0.8(本体)0.5(反射板)

ランプ別梱包　表示文字別売

長時間定格形(非常時点灯：60分間)
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■型式認定番号：3AF-1040
■評定番号：LAFH-10

非常時点灯 32W 60%　省エネ法区分 II

表示文字はP.759をご覧ください。

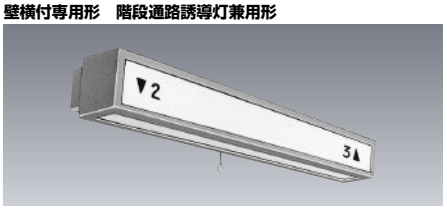


■FHF32EX-N-H(32W)の場合

階段配置			取り付け高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
Y=1.0m	2ℓx	X+		3.3	3.7	3.8	3.9	3.7	3.0	2.4
		X-		1.0	1.2	1.4	1.5	1.7	1.7	1.6
	1ℓx	X+		4.3	5.0	5.3	5.6	5.7	5.6	5.1
		X-		1.3	1.5	1.8	2.0	2.1	2.4	2.5
Y=1.5m	2ℓx	X+		2.9	3.3	3.4	3.5	3.3	2.7	2.1
		X-		0.7	1.0	1.2	1.3	1.5	1.5	1.4
	1ℓx	X+		4.1	4.7	5.0	5.3	5.4	5.3	4.8
		X-		1.0	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.4
Y=2.0m	2ℓx	X+		2.2	2.8	3.0	3.0	2.8	2.2	1.7
		X-		–	0.6	0.9	1.0	1.2	1.2	1.0
	1ℓx	X+		3.6	4.3	4.7	5.0	5.1	4.9	4.4
		X-		–	1.1	1.4	1.6	1.8	2.1	2.2

FHF 32形×2

壁横付専用形　階段通路誘導灯兼用形



FVH4092E

出力固定形　Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

VPH 100～254　(FHF)　△¥104,560(税別)(8850lm・90W・98.3lm/W)

- 本体　鋼板・ライトグレー色仕上
- カバー　型板ガラス
- 反射板　鋼板・白色仕上
- 枠　鋼板・ライトグレー色仕上
- 質量 11.4kg　●電池 7N30DA　●鋼板厚さ 0.8(本体)0.5(反射板)

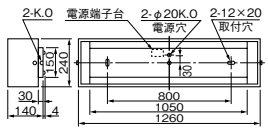
ランプ別梱包　表示文字別売

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 60% 40W 1灯 50%　省エネ法区分 II

表示文字はP.759をご覧ください。

公共 K1-FBF15-322(PH)
SK1-FBF15-322(PH)

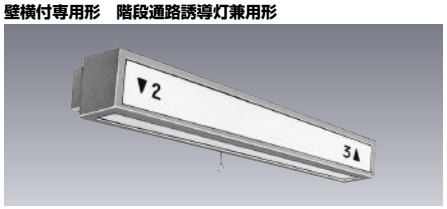


■FHF32EX-N-H(32W)の場合

階段配置			取り付け高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
Y=1.0m	2ℓx	X+		4.3	4.8	5.1	5.1	5.0	4.3	4.8
		X-		1.1	1.2	1.4	1.5	1.5	1.8	1.8
	1ℓx	X+		5.4	6.4	6.9	7.3	7.4	7.3	7.0
		X-		1.5	1.7	1.9	2.0	2.0	2.3	2.5
Y=1.5m	2ℓx	X+		4.0	4.5	4.7	4.8	4.7	4.6	4.7
		X-		0.9	1.1	1.3	1.4	1.5	1.6	1.6
	1ℓx	X+		5.4	6.2	6.7	7.0	7.2	7.1	6.8
		X-		1.2	1.5	1.6	1.8	2.0	2.3	2.4
Y=2.0m	2ℓx	X+		3.6	4.1	4.3	4.4	4.4	4.4	4.5
		X-		0.6	1.0	1.2	1.3	1.4	1.5	1.5
	1ℓx	X+		5.1	5.9	6.4	6.7	6.9	6.8	6.6
		X-		1.0	1.5	1.5	1.7	1.8	2.0	2.3

FHF 32形×2

壁横付専用形　階段通路誘導灯兼用形



FVK4092E

出力固定形　Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

VPH 100～254　(FHF)　△ ¥80,860(税別)(8850lm・90W・98.3lm/W)

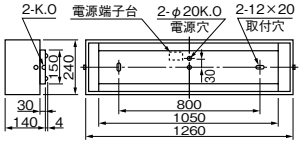
- 本体　鋼板・ライトグレー色仕上
- カバー　型板ガラス
- 反射板　鋼板・白色仕上
- 枠　鋼板・ライトグレー色仕上
- 質量 11.2kg　●電池 4N30DA　●鋼板厚さ 0.8(本体)0.5(反射板)

ランプ別梱包　表示文字別売

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■型式認定番号：3AF-16
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 1灯 30% 40W 1灯 25%　省エネ法区分 II

表示文字はP.759をご覧ください。

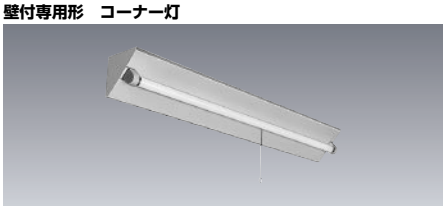


■FHF32EX-N-H(32W)の場合

階段配置			取り付け高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
Y=1.0m	2ℓx	X+		3.3	3.5	3.5	3.4	3.4	3.5	3.4
		X-		0.8	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	0.9
	1ℓx	X+		4.4	5.0	5.2	5.3	5.2	5.0	4.9
		X-		1.1	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	1.8
Y=1.5m	2ℓx	X+		2.9	3.1	3.1	3.1	3.2	3.3	3.2
		X-		0.6	0.9	1.0	1.0	1.1	1.0	0.8
	1ℓx	X+		4.2	4.7	4.9	5.0	4.9	4.8	4.8
		X-		1.0	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7
Y=2.0m	2ℓx	X+		2.3	3.5	2.6	2.8	2.9	3.0	2.9
		X-		–	0.5	0.8	0.9	0.9	0.8	0.5
	1ℓx	X+		3.8	4.3	4.5	4.6	4.5	4.5	4.7
		X-		–	1.1	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6

FHF 32形×1

壁付専用形　コーナー灯



FVK42271E

在庫僅少品

出力固定形　Easyecosuper II　ALL

高出力45W形

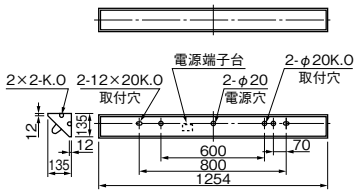
VPH 100～254　(FHF)　★ ¥68,280(税別)(4670lm・50W・93.4lm/W)

- 本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
- 反射板　鋼板・白色仕上
- 質量　5.0kg
- 電池　4N30DA
- 鋼板厚さ　0.6(本体)0.6(反射板)

ランプ別梱包

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■同タイプ器具：FV4331E
■評定番号：LAFX-01

非常時点灯 32W 30% 40W 25%　省エネ法区分 II



■FHF32EX-N-H(32W)の場合

階段配置			取り付け高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
Y=1.0m	2ℓx	X+		4.0	4.6	5.0	5.3	5.4	5.6	5.5
		X-		1.8	2.4	2.9	3.3	3.6	4.0	3.9
	1ℓx	X+		5.2	6.0	6.6	7.0	7.3	7.8	8.0
		X-		1.9	2.7	3.4	3.9	4.3	5.1	5.6
Y=1.5m	2ℓx	X+		3.8	4.4	4.7	5.0	5.2	5.4	5.3
		X-		1.5	2.3	2.8	3.2	3.5	3.9	3.8
	1ℓx	X+		5.0	5.8	6.4	6.8	7.1	7.6	7.9
		X-		1.8	2.6	3.3	3.8	4.3	5.0	5.5
Y=2.0m	2ℓx	X+		3.4	4.1	4.5	4.7	5.0	5.1	5.0
		X-		1.2	1.9	2.6	3.0	3.3	3.6	3.5
	1ℓx	X+		4.7	5.6	6.2	6.6	6.9	7.4	7.7
		X-		1.5	2.3	3.6	3.7	4.1	4.9	5.4

定格
- L=グロー式低力率
- PN=定格出力32W形・固定出力
- PH=高出力45W形・固定出力
- PX=高出力45W形・連続調光(25～100%)

電圧
- 1=100V
- 2=200V
- V=100～254V
- LV=100～254V 長寿命形

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 階段通路誘導灯兼用形 デザインブラケット

階段通路誘導灯兼用形 デザインブラケット

平常時はコンパクト形蛍光ランプで節電。非常時はハロゲンランプが点灯し、避難経路を確実に照らします。

より安全性を考慮した設計

カバーは、万一破損した場合も危険の少ないアクリル素材を使用。安全性の向上と器具全体の軽量化を考慮しました。

用途　オフィスビル・公共施設（福祉施設など）・複合商業施設

LEDタイプもラインアップ

平常時はLED階段灯として、非常時にはミニハロゲンランプが点灯します。（ハイブリッド形）



直管LEDランプ搭載形
（平常時 LED点灯
非常時
ミニハロゲンランプ点灯）

▶P.732参照

FHF32形×1＋ミニハロゲン13W
壁付専用形　階段通路誘導灯兼用形



YFD4001A　在庫僅少品

出力固定形　Easyecosuper II　eHf

高出力45W形

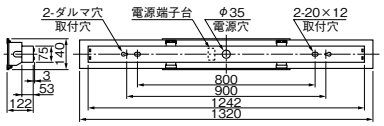
1PH　（FHF）　★ ¥87,980（税別）（4750lm・50W・95.0lm/W）

- 本体　鋼板・白色仕上
- カバー　アクリル・乳白色仕上
- 反射板　鋼板・白色仕上
- 質量　4.5kg　●電池　4N25DA
- 使用電球　JE4.8V13W

ランプ別梱包　電球同梱包

非常時点灯 ミニハロゲンランプ　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■型式認定番号：3AL-212
■評定番号：LALH-04



取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置 Y=1.0m	1ℓx	X+	1.8	2.7	3.4	4.0	4.8	–	–
		X-	1.5	2.1	2.6	2.7	–	–	–
	0.5ℓx	X+	2.0	2.9	3.8	4.5	5.7	–	–
		X-	1.7	2.3	3.0	3.2	–	–	–
Y=1.5m	1ℓx	X+	1.4	2.4	3.2	3.7	4.1	–	–
		X-	1.2	1.9	2.5	2.7	–	–	–
	0.5ℓx	X+	1.6	2.7	3.6	4.4	5.0	–	–
		X-	1.5	2.2	2.9	3.2	–	–	–
Y=2.0m	1ℓx	X+	0.6	1.9	2.7	3.4	3.8	–	–
		X-	0.9	1.5	2.3	2.7	–	–	–
	0.5ℓx	X+	1.1	2.3	3.2	4.6	4.8	–	–
		X-	1.2	1.9	2.7	3.2	–	–	–

FHF32形×1＋ミニハロゲン13W
壁付専用形　階段通路誘導灯兼用形



YFD4011A　在庫僅少品

出力固定形　Easyecosuper II　eHf

高出力45W形

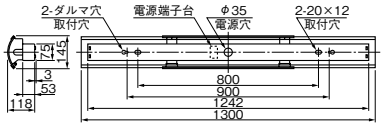
1PH　（FHF）　★¥110,980（税別）（4750lm・50W・95.0lm/W）

- 本体　鋼板・白色仕上
- カバー　アクリル
- 反射板　鋼板・白色仕上
- 質量　4.5kg　●電池　4N25DA
- 使用電球　JE4.8V13W

ランプ別梱包　電球同梱包

非常時点灯 ミニハロゲンランプ　省エネ法区分 II

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■型式認定番号：3AL-212
■評定番号：LALH-04



取り付け高さ			1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置 Y=1.0m	1ℓx	X+	1.8	2.7	3.4	4.0	4.8	–	–
		X-	1.5	2.1	2.6	2.7	–	–	–
	0.5ℓx	X+	2.0	2.9	3.8	4.5	5.7	–	–
		X-	1.7	2.3	3.0	3.2	–	–	–
Y=1.5m	1ℓx	X+	1.4	2.4	3.2	3.7	4.1	–	–
		X-	1.2	1.9	2.5	2.7	–	–	–
	0.5ℓx	X+	1.6	2.7	3.6	4.4	5.0	–	–
		X-	1.5	2.2	2.9	3.2	–	–	–
Y=2.0m	1ℓx	X+	0.6	1.9	2.7	3.4	3.8	–	–
		X-	0.9	1.5	2.3	2.7	–	–	–
	0.5ℓx	X+	1.1	2.3	3.2	4.6	4.8	–	–
		X-	1.2	1.9	2.7	3.2	–	–	–

階段通路誘導灯兼用 非常用照明器具 階段配置の見方

階段配置表（表1）は、図1の方向に器具を取付け、踊り場または路面で2lx（または1lx）の照度が確保できる、器具中心からの最大距離を示します。表中X+の値は、図1に示すように器具中心よりランプ軸方向の壁までの距離をYmとした場合、段側で2lxの照度が得られる最大距離を示します。同様に、Xの値は、段側で1lxの照度が得られる最大距離を示します。X-はランプ軸と直角方向の壁側（即ち段と反対側）で2lxが得られる最大距離を示します。踊り場の照度チェックには2lxのデータを、階段の中間部のチェックには1lxのデータを使用します。逆富士形1灯用などの対称配光ではX+とX-の値は同じになるため、表2の通りX+のみで表しています。

※詳しい配置表の使い方はP.786をご覧ください。

図1　器具配置と照度範囲（表1の器具を高さ2.5mに取付けた場合）

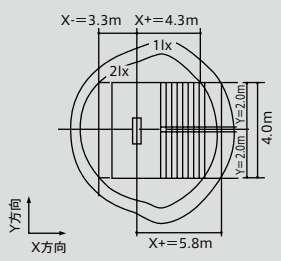


表1 階段配置表の例
EL-LFVH4111 AHN 保守率 0.77

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置 Y=1.0m	2.0lx	X+		4.3	4.4	4.2	4.5	4.9	5.6	6.3
		X-		2.0	2.6	3.1	3.6	3.9	4.5	5.0
	1.0lx	X+		5.9	6.4	6.5	6.2	6.1	6.8	7.6
		X-		2.4	3.0	3.6	4.1	4.6	5.4	6.0
Y=1.5m	2.0lx	X+		4.0	4.0	4.0	4.4	4.8	5.5	6.2
		X-		1.8	2.5	3.0	3.5	3.8	4.4	4.8
	1.0lx	X+		5.6	6.1	6.2	6.0	6.0	6.7	7.5
		X-		2.2	3.0	3.5	4.0	4.5	5.4	6.0
Y=2.0m	2.0lx	X+		3.5	3.6	3.8	4.3	4.6	5.4	6.0
		X-		1.5	2.3	2.8	3.3	3.7	4.3	4.7
	1.0lx	X+		5.3	5.8	5.8	5.8	5.9	6.6	7.4
		X-		2.0	2.8	3.4	3.9	4.4	5.3	5.9

表2 階段配置表
EL-LKVH4291 AHN 保守率 0.86

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置 Y=2.0m	2.0lx	X+		3.8	4.5	5.1	5.5	5.9	6.4	6.6
	1.0lx	X		5.0	6.0	6.7	7.3	7.7	8.5	9.0

マーク
L20 ランプ寿命20,000時間
L24 ランプ寿命24,000時間
公共：公共施設用照明器具
All Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm～32mm管
Hf Hf専用 25.5mm管
eHf Hf/FL（28mm管）ランプ共用 25.5mm～28mm管

納期
○=在庫対応品（配送期間を要します）△=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）
▲=受注品（納期は販売会社にお問合せください）★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具
電池内蔵形 階段通路誘導灯兼用形 防雨形／防雨・防湿形

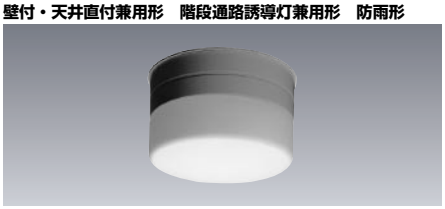
階段通路誘導灯兼用形 防雨形

安全性を確保するあかり。防雨形直付タイプをご用意しました。

用途｜階段通路

FCL 20形×1

壁付・天井直付兼用形　階段通路誘導灯兼用形　防雨形



WPH2001A

1L　△ ¥66,300(税別)(27W)

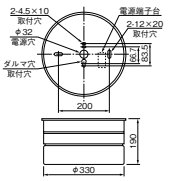
- ●本体　アルミ・アイボリーホワイト色仕上（マンセル5GY8.5/0.5）
- ●グローブ　ガラス・乳白色フロスト仕上
- ●質量　5.4kg
- ●電池　4N23AA
- ●鋼板厚さ　1.0(本体)

ランプ同梱包

非常時点灯 20W 55%

■推奨ランプ　FCL20EX-N/18
■型式認定番号：3AF-59
■評定番号：LAFS-01

(注)防雨形ですのでプール、浴室などの湿度の高い所には使用できません。



■壁付の場合

取り付け高さ				1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置	Y=1.0m	2ℓx	X+	2.4	2.6	2.7	2.5	–	–	–
			X-	1.1	1.1	1.0	0.5	–	–	–
		1ℓx	X+	3.3	3.7	3.9	4.0	3.9	–	–
			X-	1.5	1.7	1.7	1.6	1.4	–	–
	Y=1.5m	2ℓx	X+	2.1	2.3	2.3	–	–	–	–
			X-	0.7	0.8	0.5	–	–	–	–
		1ℓx	X+	3.1	3.5	3.7	3.8	3.7	–	–
			X-	1.3	1.5	1.5	1.4	1.2	–	–
	Y=2.0m	2ℓx	X+	–	–	–	–	–	–	–
			X-	–	–	–	–	–	–	–
		1ℓx	X+	2.7	3.1	3.4	3.4	3.3	–	–
			X-	0.9	1.2	1.2	1.1	0.6	–	–

■天井付の場合

取り付け高さ				1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置	Y=1.0m	2ℓx	X	2.0	2.3	2.4	2.4	2.4	1.9	–
		1ℓx	x	2.6	3.0	3.3	3.5	3.6	3.6	3.3
	Y=1.5m	2ℓx	X	1.6	2.0	2.1	2.2	2.1	1.5	–
		1ℓx	x	2.3	2.8	3.1	3.3	3.4	3.4	3.1
	Y=2.0m	2ℓx	X	1.0	1.5	1.7	1.8	1.7	0.8	–
		1ℓx	x	2.0	2.5	2.8	3.1	3.2	3.2	2.8

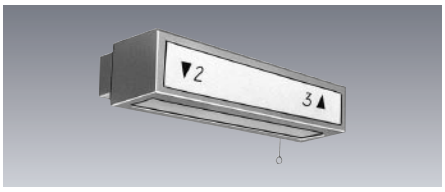
階段通路誘導灯兼用形 防雨・防湿形

安全性を確保するあかり。階段表示タイプ、防雨・防湿形ブラケットタイプをご用意しました。

用途｜階段通路

FL 20形×1

壁横付専用形　階段通路誘導灯兼用形　防雨・防湿形



WFH22151

在庫僅少品

1L　★ ¥79,200(税別)(26W)

- ●本体　鋼板・ライトグレー色仕上
- ●カバー　型板ガラス
- ●反射板　鋼板・白色仕上
- ●枠　鋼板・ライトグレー色仕上
- ●質量　6.2kg　●電池　4N23DA
- ●鋼板厚さ　0.6(本体)0.5(反射板)

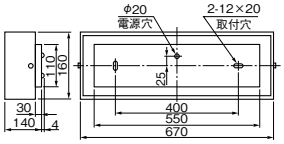
ランプ別梱包　表示文字別売

非常時点灯 20W 55%

■推奨ランプ　FL20SW
■型式認定番号：3AF-59
■評定番号：LAFS-01

表示文字はP.759をご覧ください。

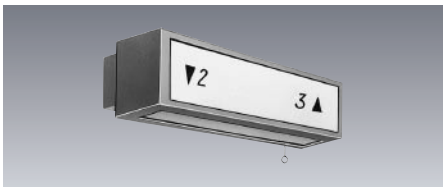
(注)軒下などの屋側(雨線内)でご使用ください。その他の屋外でのご使用は避けてください。



取り付け高さ				1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置	Y=1.0m	2ℓx	X+	2.6	2.9	2.9	2.6	2.2	1.7	0.4
			X-	0.7	1.0	1.2	1.3	1.3	1.3	–
		1ℓx	X+	3.5	4.0	4.3	4.4	4.3	3.7	2.9
			X-	1.0	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	–
	Y=1.5m	2ℓx	X+	2.1	2.4	2.4	2.1	1.8	1.3	–
			X-	0.4	0.7	0.9	1.0	1.1	0.9	–
		1ℓx	X+	3.2	3.7	4.0	4.0	4.0	3.3	–
			X-	0.8	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	–
	Y=2.0m	2ℓx	X+	–	1.4	1.5	1.3	1.1	–	–
			X-	–	–	0.4	0.5	0.5	–	–
		1ℓx	X+	–	3.2	3.5	3.5	3.5	–	–
			X-	–	–	1.0	1.2	1.4	–	–

FL 20形×2

壁横付専用形　階段通路誘導灯兼用形　防雨・防湿形



WFH22152

在庫僅少品

1L　★ ¥86,500(税別)(50W)

- ●本体　鋼板・ライトグレー色仕上
- ●カバー　型板ガラス
- ●反射板　鋼板・白色仕上
- ●枠　鋼板・ライトグレー色仕上
- ●質量　9.6kg　●電池　4N23DA
- ●鋼板厚さ　0.6(本体)0.5(反射板)

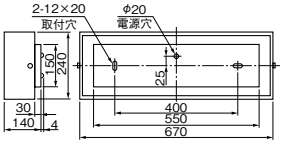
ランプ別梱包　表示文字別売

非常時点灯 20W 55%

■推奨ランプ　FL20SW
■型式認定番号：3AF-59
■評定番号：LAFS-01

表示文字はP.759をご覧ください。

(注)軒下などの屋側(雨線内)でご使用ください。その他の屋外でのご使用は避けてください。



取り付け高さ				1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m
階段配置	Y=1.0m	2ℓx	X+	2.4	2.5	2.4	2.5	2.5	2.4	1.6
			X-	0.6	0.7	0.9	1.0	0.9	0.7	–
		1ℓx	X+	3.5	3.8	3.9	3.8	3.7	3.7	3.7
			X-	0.8	1.0	1.2	1.3	1.4	1.5	–
	Y=1.5m	2ℓx	X+	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.1	–
			X-	0.4	0.5	0.7	0.7	0.7	0.4	–
		1ℓx	X+	3.1	3.5	3.5	3.5	3.4	3.5	–
			X-	0.7	0.9	1.0	1.1	1.3	1.3	–
	Y=2.0m	2ℓx	X+	–	1.0	1.5	1.8	1.9	1.5	–
			X-	–	–	0.3	0.3	0.3	–	–
		1ℓx	X+	–	2.8	3.0	3.0	3.1	3.3	–
			X-	–	–	0.9	1.0	1.1	–	–

定格
L=グロー式低力率
PN=定格出力32W形・固定出力
PH=高出力45W形・固定出力
PX=高出力45W形・連続調光(25～100%)

電圧
1=100V
2=200V
V=100～254V
LV=100～254V 長寿命形

交換用電池

非常用照明器具・誘導灯器具は3ヵ月に一度の点検をしてください。

〈ご注意〉
- 防災用照明器具に内蔵している電池は、蓄電池ですので寿命に限りがあります（平均4～6年）。3カ月に一度は点検をお願いします。建築基準法では、30分または60分以上（消防法は20分または60分以上）非常点灯しなければならないよう規定されていますので、もし非常点灯時間が30分または60分（消防法は20分または60分）以下になった場合には、電池をすみやかに交換してください。
- 電池の特性上、使用周囲温度により影響を受けますので、常温（5℃～35℃）でご使用ください。
- 蓄電池回路にヒューズが入っていますので、接続時の短絡事故などでヒューズが溶断した場合は、必ず規定容量のヒューズと交換してください。
- ご使用の前に、非常用照明器具は48時間以上、誘導灯は24時間以上充電してからご使用ください。
- 電池は設置後に通電・充電しないと非常点灯しません。

代替電池一覧表

※代替電池がある場合でも、器具が古くなっている場合には、器具ごとのお取替えをお願いいたします。

廃止電池型名	代替電池型名（現行）
2N12AY	2N12FA
3N12DB	3N12DA
3N25GA	3N30GA
3N25JA	3N30JA
4N19DB	4N19DA

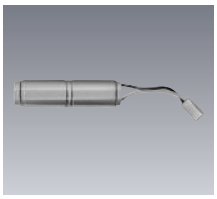
廃止電池型名	代替電池型名（現行）
6N19AB	6N19AA
6N19AC	6N19AA
9N19EB	9N19EA
9N40EB	9N40EA

本カタログに掲載していない電池は、器具生産中止後15年を経過しており器具寿命期に入っております。器具全体のお取替えをお願いします。

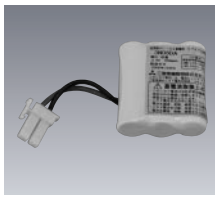
2H06DA
▲ ¥5,900（税別）
- 2.4V600mAh/700mAh
- 充電方式（トリクル充電）



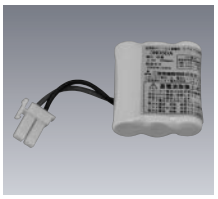
2N12FA
▲ ¥5,600（税別）
- 2.4V1200mAh
- 充電方式（トリクル充電）



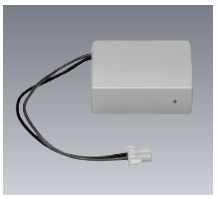
3H06DA
△ ¥6,900（税別）
- 3.6V600mAh/700mAh
- 充電方式（トリクル充電）



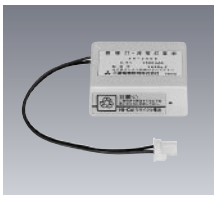
3N06DA
▲ ¥7,100（税別）
- 3.6V600mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N23DA
△ ¥11,000（税別）
- 3.6V2300mAh
- 充電方式（トリクル充電）

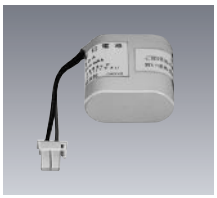


3N25DB
▲ ¥10,700（税別）
- 3.6V2500mAh
- 充電方式（トリクル充電）



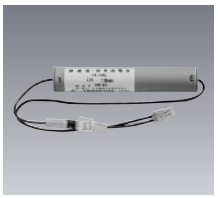
2H15DA New
▲ ¥7,000（税別）
- 2.4V1450mAh
- 充電方式（トリクル充電）

2N20DA
△ ¥6,800（税別）
- 2.4V2000mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3H15DA New
▲ ¥9,500（税別）
- 3.6V1450mAh
- 充電方式（トリクル充電）

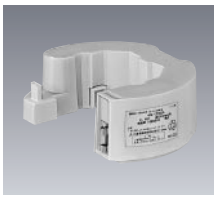
3N12AB
△ ¥8,700（税別）
- 3.6V1200mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N23DB 在庫僅少品
★ ¥14,500（税別）
- 3.6V2300mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N30GA
▲ ¥15,600（税別）
- 3.6V3000mAh
- 充電方式（トリクル充電）



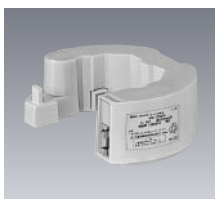
2N06DA
▲ ¥5,600（税別）
- 2.4V600mAh
- 充電方式（トリクル充電）



2N20HA
△ ¥8,700（税別）
- 2.4V2000mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3H30GA
▲ ¥19,000（税別）
- 3.6V3000mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N12DA
△ ¥8,700（税別）
- 3.6V1200mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N23HA
▲ ¥11,000（税別）
- 3.6V2300mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N30JA
▲ ¥15,600（税別）
- 3.6V3000mAh
- 充電方式（トリクル充電）



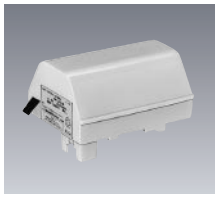
2N06DB
▲ ¥5,600（税別）
- 2.4V600mAh
- 充電方式（トリクル充電）



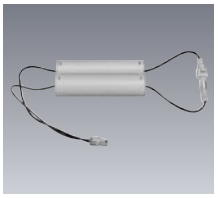
2N23DA
▲ ¥11,400（税別）
- 2.4V2300mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3H30JA
▲ ¥19,000（税別）
- 3.6V3000mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N19AA
▲ ¥9,000（税別）
- 3.6V1800mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N25DA
▲ ¥11,000（税別）
- 3.6V2500mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3NR-CX-S
▲ ¥30,200（税別）
- 3.6V2500mAh
- 充電方式（トリクル充電）

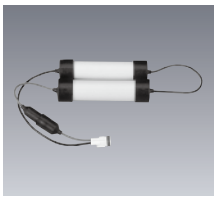


納期：○=在庫対応品（配送期間を要します） △=受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します） ▲=受注品（納期は販売会社にお問合せください） ★=在庫僅少品 ※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

交換用電池

4H06DA
▲ ¥9,200(税別)
●4.8V600mAh/700mAh
●充電方式(トリクル充電)

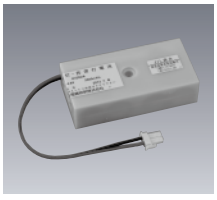

4N06DA
▲ ¥6,600(税別)
●4.8V600mAh
●充電方式(トリクル充電)


4N25AA
▲ ¥15,600(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)


4N30DA
▲ ¥15,600(税別)
●4.8V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)


6N20AA
△ ¥17,000(税別)
●6V2000mAh
●充電方式(トリクル充電)


7H30GA
▲ ¥23,100(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)


4H25DA
▲ ¥19,800(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)


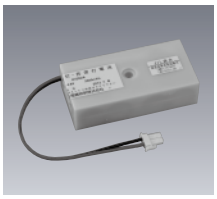
4N06DB
▲ ¥6,600(税別)
●4.8V600mAh
●充電方式(トリクル充電)


4N25DA
▲ ¥15,600(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)

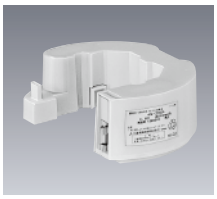

4NR-AC-TL
▲ ¥15,900(税別)
●4.8V600mAh
●充電方式(トリクル充電)


6N20HA
▲ ¥17,000(税別)
●6V2000mAh
●充電方式(トリクル充電)

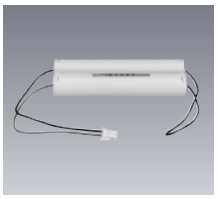

7H30JA
▲ ¥23,100(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

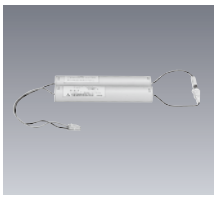

4H30DA
▲ ¥18,800(税別)
●4.8V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)


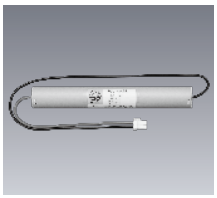
4N06DC
▲ ¥7,900(税別)
●4.8V600mAh
●充電方式(トリクル充電)


4N25GA
▲ ¥15,600(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)


4NR-CX-S
▲ ¥36,000(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)

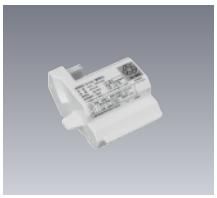

6N23AA
▲ ¥21,200(税別)
●6V2300mAh
●充電方式(トリクル充電)


7N19AA
▲ ¥24,300(税別)
●7.2V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)


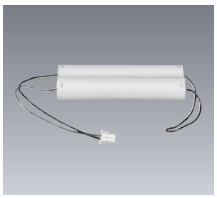
4H30HA
▲ ¥18,800(税別)
●4.8V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)


4N19DA
△ ¥12,800(税別)
●4.8V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)

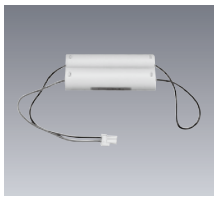

4N25HA
▲ ¥15,600(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)

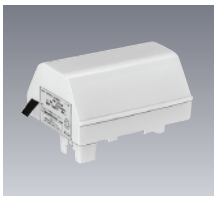

6H10JA
▲ ¥10,400(税別)
●6.0V1000mAh
●充電方式(トリクル充電)


7H15DA New
▲ ¥17,000(税別)
●7.2V1450mAh
●充電方式(トリクル充電)

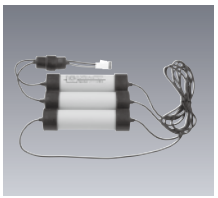
7N23AA
△ ¥23,600(税別)
●7.2V2300mAh
●充電方式(トリクル充電)


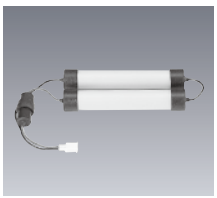
4H40DA
▲ ¥24,300(税別)
●4.8V4000mAh
●充電方式(トリクル充電)


4N23AA
△ ¥13,700(税別)
●4.8V2300mAh
●充電方式(トリクル充電)


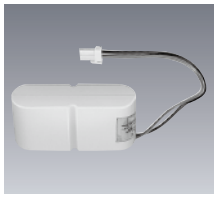
4N25JA
△ ¥15,600(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)


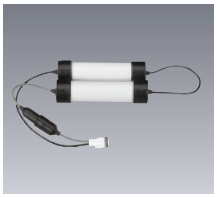
6N19AA
△ ¥16,000(税別)
●6V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)


7H30AA
▲ ¥23,100(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)


7N23AB
▲ ¥30,600(税別)
●7.2V2300mAh
●充電方式(トリクル充電)


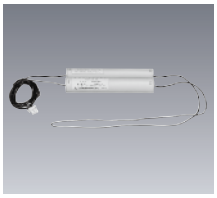
4H40DB
▲ ¥24,300(税別)
●4.8V4000mAh
●充電方式(トリクル充電)


4N23DA
▲ ¥14,100(税別)
●4.8V2300mAh
●充電方式(トリクル充電)


4N30AA
▲ ¥15,600(税別)
●4.8V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)


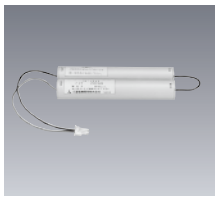
6N19DB
△ ¥16,000(税別)
●6V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)


7H30EA
▲ ¥23,100(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

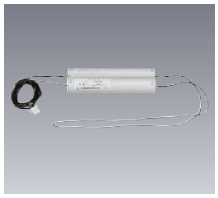

7N25AA
▲ ¥19,600(税別)
●7.2V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)


交換用電池

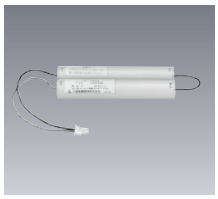
7N25AB
▲ ¥19,600(税別)
●7.2V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)



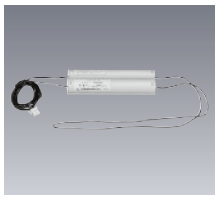
7N28AA
▲ ¥27,600(税別)
●7.2V2800mAh
●充電方式(トリクル充電)



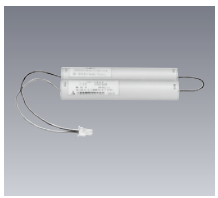
7N28AB
▲ ¥27,600(税別)
●7.2V2800mAh
●充電方式(トリクル充電)



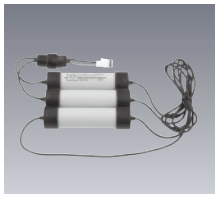
7N30AA
▲ ¥28,300(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



7N30AB
▲ ¥28,300(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



7N30AC
▲ ¥28,300(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



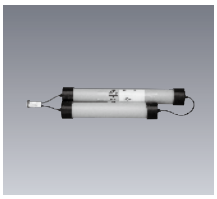
7N30DA
▲ ¥28,300(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



7N30DB
▲ ¥28,300(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



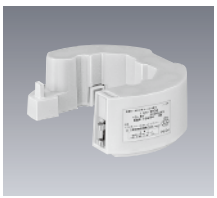
8H10AA New
▲ ¥14,800(税別)
●8.4V1000mAh
●充電方式(トリクル充電)



8H30DA
▲ ¥29,400(税別)
●8.4V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



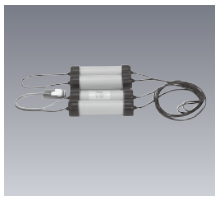
8H30GA
▲ ¥29,400(税別)
●8.4V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



8H30JA
▲ ¥29,400(税別)
●8.4V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



8N25AA
▲ ¥28,300(税別)
●8.4V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)



8N25DA
▲ ¥28,300(税別)
●8.4V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)
※中間コネクタなし／有



8N25DB
▲ ¥28,300(税別)
●8.4V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)
※中間コネクタなし／有



8N30GA
▲ ¥28,500(税別)
●8.4V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



8N30JA
▲ ¥28,500(税別)
●8.4V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



9H10DA
▲ ¥12,400(税別)
●9.6V1000mAh
●充電方式(トリクル充電)



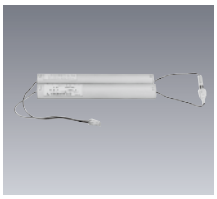
9H30EA New
▲ ¥32,000(税別)
●9.6V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



9N06EA
▲ ¥15,400(税別)
●9.6V600mAh
●充電方式(トリクル充電)



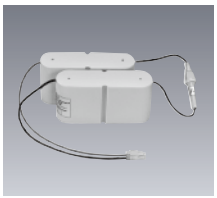
9N19AA
▲ ¥25,800(税別)
●9.6V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)



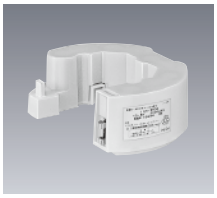
9N19AB
▲ ¥25,800(税別)
●9.6V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)



9N19EA
△ ¥24,300(税別)
●9.6V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)



9N25GA
▲ ¥28,500(税別)
●10.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)



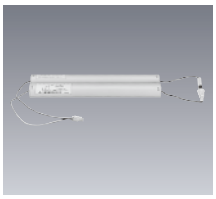
10N25JA
▲ ¥28,500(税別)
●10.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)



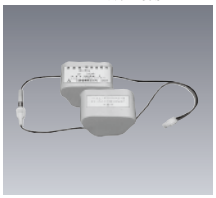
12N05DA
△ ¥13,700(税別)
●12V500mAh
●充電方式(トリクル充電)



12N19AA
△ ¥32,200(税別)
●12V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)



12N19EA
▲ ¥32,200(税別)
●12V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)
LVD6001、6011、6012以外には使用できません。



15H30EA
▲ ¥58,000(税別)
●15V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



交換用電池

非常用器具　交換用電球

種類		ランプ定格消費電力(W)	形名	サービス部品コード	希望小売価格
電源別置形器具用	ハロゲン電球	45	JBD100V45W N/P/E	M51 045 667	㊅　1,700円(税別)
		50	JD110V50W/M	M58 200 667	㊅　3,200円(税別)
		50	JD110V50WN-E	M58 250 667	㊅　1,700円(税別)
		60	JD100/110V60W/M	M50 001 667	㊅　4,600円(税別)
		75	JBD100V75W N/P/E	M51 075 667	㊅　2,000円(税別)
		85	JD100V85WN-E	M58 285 667	㊅　1,700円(税別)
	ミニ電球	40	IL-ML100V40WC	M58 930 670	㊅　400円(税別)
電源内蔵形器具用	非常用電球	10	IL-ML4.8V2AC	M58 945 672	㊅　400円(税別)
		20	IL-CB12V1.3AC	M58 900 620	㊅　500円(税別)
		40	IL-CB12V3AC(G50)	M58 901 620	㊅　500円(税別)
		40	IL-ML12V3AC(S35)	M58 708 672	㊅　400円(税別)
	ミニハロゲン	9	JE3.6V9W	M58 750 665	㊅　1,000円(税別)
		13	JE3.6V13W	M58 760 665	㊅　1,000円(税別)
		13	JE4.8V13W	M58 800 665	㊅　1,000円(税別)
		20	J12V20W	M51 925 665	㊅　1,000円(税別)
		23	IL-J12V23W	M58 941 665	㊅　1,000円(税別)
		30	JE8.4V30W	M58 840 665	㊅　1,000円(税別)
		30	JE10.8V30W	M58 801 665	㊅　1,000円(税別)
		1.5	豆球2.5V0.5AE10	M58 711 672	㊅　200円(税別)

誘導灯用　交換用ランプ

種類			形名	サービス部品コード	希望小売価格
高輝度誘導灯用	冷陰極蛍光ランプ	C級	CF110T4EN	M50 002 605	㊅　1,400円(税別)
		C級(防水形)	CF110T4EN/W	M50 050 605	㊅　1,400円(税別)
		C級	CF130T4EN	M50 130 605	㊅　1,400円(税別)
		C級	CF135T4ENL	M50 135 605	㊅　1,400円(税別)
		B級BH形・B級BL形	CF210T4ENL	M50 210 605	㊅　1,500円(税別)
		A級	CF220T4ENL	M50 220 605	㊅　1,500円(税別)
		A級・B級BH形・B級BL形	CF220T4EN	M50 003 605	㊅　1,500円(税別)
		B級BH形・B級BL形	CF220T4EN-M	M50 005 605	㊅　1,500円(税別)
		B級BH形・B級BL形(防水)	CF220T4EN/W	M50 100 605	㊅　1,500円(税別)
	LED光源	C級	LE13020D3W-A	M50 001 607	㊅　9,000円(税別)
		C級	LE13103S3W-A	M50 131 607	㊅　2,500円(税別)
		C級	LE13203S3W-A	M50 203 607	㊅　3,800円(税別)(在庫限り品)
		C級	LE13206S3W-A	M50 206 607	㊅　6,800円(税別)(在庫限り品)
		C級	LE13402S3W-A	M50 402 607	㊅　2,300円(税別)
		C級	LE13402S3W-B	M50 403 607	㊅　2,300円(税別)
		C級	LE13502S3W-A	M50 502 607	㊅　3,200円(税別)
		C級	LE13504S3W-A	M50 504 607	㊅　6,000円(税別)
		B級BL形	LE20007S3W-A	M53 007 607	㊅ 11,000円(税別)
		B級BL形	LE20106S3W-A	M53 106 607	㊅　2,500円(税別)
		B級BL形	LE20206S3W-A	M53 206 607	㊅　6,000円(税別)
		B級BL形	LE20404S3W-A	M53 404 607	㊅　3,400円(税別)
		B級BL形	LE20404S3W-B	M53 414 607	㊅　3,400円(税別)
		B級BL形	LE20504S3W-A	M53 504 607	㊅　4,700円(税別)
		B級BL形	LE20508S3W-A	M53 508 607	㊅　9,000円(税別)
		B級BH形	LE20012S3W-A	M53 012 607	㊅ 15,000円(税別)
		B級BH形	LE20112S3W-A	M53 112 607	㊅　2,500円(税別)
		B級BH形	LE20312S3W-A	M53 312 607	㊅ 10,000円(税別)
		B級BH形	LE20324S3W-A	M53 324 607	㊅20,000円(税別)(在庫限り品)
		B級BH形	LE20405S3W-A	M53 405 607	㊅　4,000円(税別)
		B級BH形	LE20405S3W-B	M53 415 607	㊅　4,000円(税別)
		B級BH形	LE20505S3W-A	M53 505 607	㊅　8,400円(税別)
		B級BH形	LE20510S3W-A	M53 510 607	㊅ 16,000円(税別)
		A級	LE40020S3W-A	M53 720 607	㊅ 10,000円(税別)

㊅はサービス部品です。サービスセンターにご注文ください。　※ご注文の際は必ず形名と部品コードを明記してください。
※B級BH形、BL形の冷陰極蛍光ランプについては配線コード付となしの2種類がありますのでご注意ください。

交換用電池
誘導灯・非常用照明器具（電池内蔵形）の使用電池一覧

誘導灯・非常用照明器具（電池内蔵形）の使用電池一覧表

1983年以降のカタログに掲載している非常用照明器具に対応したバッテリ形名一覧表です。
下記に掲載のない器具形名は、生産完了品です。器具交換をお願いします。［表中の表記について　音=誘導灯音声　キ=キセノン点滅用　蛍=蛍光灯用　Ⓛ=LED用］

器具形名	バッテリ形名
BDH2001	3N25DB
BDH2011	3N25DB
BDH2021	3N25DB
BDH2021L	3N25DB
BDH2031	3N25DB
BDH2031L	3N25DB
BDH2041	3N25DB
BDH2041L	3N25DB
BDH2051	3N25DB
BDH2051L	3N25DB
BDH23001	3N25DB
BDH23011	3N25DB
BDH23051	3N25DB
BDH23061	3N25DB
BDK3001	3N25DB
BDK3011	3N25DB
BDK3021	3N25DB
BDK3021L	3N25DB
BDK3031	3N25DB
BDK3031L	3N25DB
BDK3041	3N25DB
BDK3041L	3N25DB
BDK3051	3N25DB
BDK3051L	3N25DB
BDK33001	3N25DB
BDK33011	3N25DB
BDK33051	3N25DB
BDK33061	3N25DB
BVD2001	12N19EA
BVD2011	12N19EA
BVD3001	4N25DA
BVD3011	4N25DA
BVD4001	4N25DA
BVD4011	4N25DA
BVD6001	4N25DA
BVD6011	4N25DA
BVWD2011	4N25DA
BVWD4011	4N25DA
CPH3021	7N19AA
CPH3021A	7N19AA
CPH3031	7N19AA
CPH3031A	7N19AA
CPK4001	6N20AA
CSH4031	9N20AA
CVH3011	7N19AA
CVH3201G	7N19AA
CVH3201S	7N19AA
CVH3211K	7N19AA
CVH3211S	7N19AA
CVH3251C	7N19AA
CVH3251S	7N19AA
CVH3261	7N19AA
CVH3271	7N19AA
CVH3271H	7N19AA
CVH3281G	7N19AA
CVH3281K	7N19AA
CVH3281N	7N19AA
CVH3291	7N19AA

器具形名	バッテリ形名
CVH3291K	7N19AA
CVH3301	7N19AA
CVH3311	7N19AA
CVH3321	7N19AA
EHL20911B	3N25JA
EHL21311B	3N30JA
EHL23011B	8N30JA
EHL33011B	8N30JA
EHM20911B	3N25GA
EHM21311B	3N30GA
EHM23011B	8N30GA
EHM33011B	8N30GA
EL-CB10111	Ⓛ2H15DA
EL-CB11111	Ⓛ2H15DA
EL-CB20011	Ⓛ6H10JA
EL-CB20111	Ⓛ3H15DA
EL-CB21011	Ⓛ6H10JA
EL-CB21111	Ⓛ3H15DA
EL-CB30111	Ⓛ7H15DA
EL-CB31012	Ⓛ7H30GA
EL-CB31013	Ⓛ7H30GA
EL-CB31014	Ⓛ7H30GA
EL-CB31111	Ⓛ7H15DA
EL-CB31112	Ⓛ7H15DA
EL-CB31113	Ⓛ7H15DA
EL-CB31114	Ⓛ7H15DA
EL-DB11111	Ⓛ2H15DA
EL-DB21011	Ⓛ6H10JA
EL-DB21111	Ⓛ3H15DA
EL-DB23011	Ⓛ6H10JA
EL-DB23111	Ⓛ3H15DA
EL-DB31012	Ⓛ7H30JA
EL-DB31013	Ⓛ7H30JA
EL-DB31014	Ⓛ7H30JA
EL-DB31111	Ⓛ7H15DA
EL-DB31112	Ⓛ7H15DA
EL-DB31113	Ⓛ7H15DA
EL-DB31114	Ⓛ7H15DA
EL-DB33012	Ⓛ7H30GA
EL-DB33013	Ⓛ7H30GA
EL-DB33111	Ⓛ7H15DA
EL-DB33112	Ⓛ7H15DA
EL-DB33113	Ⓛ7H15DA
EL-DB34111	Ⓛ7H15DA
EL-DB35012	Ⓛ7H30GA
EL-DB35013	Ⓛ7H30GA
EL-DB35111	Ⓛ7H15DA
EL-DB35112	Ⓛ7H15DA
EL-DB35113	Ⓛ7H15DA
EL-LFBH4232	Ⓛ7H30EA
EL-LFHH4532	Ⓛ7H30EA
EL-LFHH4901	Ⓛ7H30EA
EL-LFVD2001A	Ⓛ4H25DA
EL-LFVD2001HA	Ⓛ8H30DA
EL-LFVD2021A	Ⓛ8H30DA
EL-LFVH2151A	Ⓛ4N23AA
EL-LFVH2302	Ⓛ3HR-CY-LE-N
EL-LFVH4091	Ⓛ7N30DA

器具形名	バッテリ形名
EL-LFVH4091H	Ⓛ15H30EA
EL-LFVH4111	Ⓛ7H30EA
EL-LFVH4402	Ⓛ3HR-CY-LE-N(X2)
EL-LFVK4091H	Ⓛ4N25DA(X2)
EL-LFVK4402H	Ⓛ3HR-CY-LE-N(X2)
EL-LKLH4901	Ⓛ7H30EA
EL-LKVH4272	Ⓛ7H30EA
EL-LKVH4291	Ⓛ7H30EA
EL-LKVH4291/2	Ⓛ7H30EA
EL-LKVH4272/2	Ⓛ7H30EA
EL-LFHH4901/2	Ⓛ7H30EA
EL-LFHH4532/2	Ⓛ7H30EA
EL-LKLH4901/2	Ⓛ7H30EA
EL-LFVH4111/2	Ⓛ7H30EA
EL-LFBH4131/2	Ⓛ7H30EA
EL-LFBH4232/2	Ⓛ7H30EA
EL-LWVH4101/2	Ⓛ7H30AA
EL-LWVH4102/2	Ⓛ7H30AA
EL-LWHH4101/2	Ⓛ7H30AA
EL-LWHH4102/2	Ⓛ7H30AA
EL-LWVH2061	Ⓛ8H10AA
EL-LFVH4301/3	Ⓛ7H30EA
EL-LFVH4301/2	Ⓛ7H30EA
EL-LFVH4311/3	Ⓛ7H30EA
EL-LFVH4311/2	Ⓛ7H30EA
EL-LFVK4301H/3	Ⓛ7H30EA
EL-LFVK4301H/2	Ⓛ7H30EA
EL-LFVK4311H/3	Ⓛ7H30EA
EL-LFVK4311H/2	Ⓛ7H30EA
EL-LH-VK41500A	Ⓛ9H10DA
EL-LH-VK42300A	Ⓛ9H10DA
EL-LH-LK40700A	Ⓛ9H10DA
EL-LH-HK41500A	Ⓛ9H10DA
EL-LH-BK41900A	Ⓛ9H10DA
EL-LH-BK42200A	Ⓛ9H10DA
EL-LH-BK43000A	Ⓛ9H10DA
EL-LH-VH21500A	Ⓛ9H10DA
EL-LH-VH22300A	Ⓛ9H10DA
EL-LH-VH20700A	Ⓛ9H10DA
EVK4001	6N20AA
EVK4002	6N20AA
EVK4031	4N23AA
EVK4032	4N23AA
EVK4041	4N25DA
EVK4041E	4N25AA
EVK4042	4N25DA
EVK4042E	4N25AA
EVK4051E	4N30AA
EVK4052E	4N30AA
FAH4322A	12N19AA
FAH4322E	8N25DA
FAH4322EA	8N25DA
FAK4322	6N20AA
FAK4322A	4N23AA
FAK4322E	4N25DA
FAK4322EA	4N25DA
FBH2032	4N23AA
FBH2101AF	4N23AA

器具形名	バッテリ形名
FBH2132F	4N23AA
FBH21434	6N19AA(AB)
FBH2201AF	4N23AA
FBH23454	4N23AA
FBH23514	4N23AA
FBH2421	4N23AA
FBH25512F	4N23AA
FBH25542	4N23AA
FBH2862	6N19AA(AB)
FBH4032	12N19AA
FBH4032E	8N25DA
FBH4032EA	8N25DA
FBH4033	12N19AA
FBH4033E	8N25DA
FBH4033EA	8N25DA
FBH4042EAF	7N30DA
FBH4043EF	7N30DA
FBH4082E	7N30DA
FBH4083E	4N30DA
FBH4101E	8N25DB
FBH4102E	8N25DA
FBH4131EAF	7N30DB
FBH4131EBF	7N30DB
FBH4132EAF	7N30DB
FBH4133EAF	7N30DB
FBH41422E	8N25DA
FBH41422EAG	8N25DA
FBH41422G	12N19AA
FBH4142E	8N25DA
FBH41432EG	7N30DA
FBH4152E	8N25DA
FBH4162E	8N25DA
FBH4201E	8N25DB
FBH4231EAF	7N30DB
FBH4231EBF	7N30DB
FBH4232EAF	7N30DA
FBH4262E	8N25DA
FBH43662EA	8N25DA
FBH4431E	8N25DB
FBH4432E	8N25DA
FBH4441E	8N25DB
FBH4471EA	7N30DB
FBH45042EAF	7N30DA
FBH45052EAF	7N30DA
FBH45062EAF	7N30DA
FBH45502E	8N25DA
FBH45512E	8N25DA
FBH45522E	8N25DA
FBH45532E	8N25DA
FBH45542E	8N25DA
FBH45552EA	8N25DA
FBH45562EA	8N25DA
FBH45622EAF	7N30DA
FBH45632E	7N30DA
FBH45632EA	7N30DA
FBH4862	12N19AA
FBH4863	12N19AA
FBK4032	4N23AA

交換用電池

誘導灯・非常用照明器具（電池内蔵形）の使用電池一覧

器具形名	バッテリ形名
FBK4032E	4N25DA
FBK4032EA	4N25DA
FBK4033	4N23AA
FBK4033E	4N25DA
FBK4033EA	4N25DA
FBK4042	6N20AA
FBK4052	4N23AA
FBK4052E	4N25DA
FBK4052EA	4N25DA
FBK4072E	4N30DA
FBK4082EAF	4N30DA
FBK4083E	4N30DA
FBK4092E	4N30DA
FBK4092EF	4N30DA
FBK4101E	4N25DA
FBK4102E	4N25DA
FBK41123	6N20AA
FBK41242	6N20AA
FBK41262	6N20AA
FBK41282	6N20AA
FBK4131EAF	4N30DB
FBK4131EBF	4N30DA
FBK41421G	6N20AA
FBK41422G	6N20AA
FBK4142E	4N25DA
FBK4152E	4N25DA
FBK4162E	4N25DA
FBK4201E	4N25DA
FBK4231EAF	4N30DA
FBK4231EBF	4N30DA
FBK4232EAF	4N30DA
FBK4262E	4N25DA
FBK43543	6N20AA
FBK44081E	4N25DA
FBK44081EAG	4N25DA
FBK44081G	4N23AA
FBK44082E	4N25DA
FBK44082EAG	4N25DA
FBK44082G	4N23AA
FBK44172EG	4N30DA
FBK4431E	4N25DA
FBK4432E	4N25DA
FBK4441E	4N25DA
FBK4471EA	4N30DA
FBK45042EAF	4N30DA
FBK45052EAF	4N30DA
FBK45062EAF	4N30DA
FBK45502E	4N25DA
FBK45512E	4N25DA
FBK45522E	4N25DA
FBK45532E	4N25DA
FBK45542E	4N25DA
FBK45622EAF	4N30DA
FBK45632E	4N30DA
FBK45632EA	4N30DA
FBK45642E	4N30DA
FBK45652E	4N30DA
FBK45662E	4N30DA
FBK4862	6N20AA
FBK4863	6N20AA
FHH2311	6N19AA(AB)
FHH2321	4N23AA
FHH2571	4N23AA

器具形名	バッテリ形名
FHH4522	12N19AA
FHH4522E	8N25DA
FHH4522EA	8N25DA
FHH4532EF	7N30DA
FHH4581	12N19AA
FHH4581E	8N25DA
FHH4582	12N19AA
FHH4582E	8N25DA
FHH4742	12N19AA
FHH4801E	8N25DA
FHH4802E	8N25DA
FHH4811EF	7N30DA
FHH4812EF	7N30DA
FHH4901EF	7N30DA
FHH4902EF	7N30DA
FHK111281	7N35AA
FHK111282	7N35AA
FHK111521	7N40AA
FHK111522	7N40AA
FHK4321	6N20AA
FHK4322	6N20AA
FHK4422	6N20AA
FHK4442	4N23AA
FHK4522	4N23AA
FHK4522E	4N25DA
FHK4522EA	4N25DA
FHK4532EF	4N30DA
FHK4581	4N23AA
FHK4581E	4N25DA
FHK4582	4N23AA
FHK4582E	4N25DA
FHK4801E	4N25DA
FHK4802E	4N25DA
FHK4812EF	4N30DA
FHK4821EF	4N30DA
FHK4901EF	4N30DA
FHK4902EF	4N30DA
FPK4002	6N20HA
FPK4012	6N20HA
FPK41902EA	4N25DA
FVD2001	4N25DA
FVD2011	4N25DA
FVH2081	6N19AA(AB)
FVH2082	6N19AA(AB)
FVH2091	4N23AA
FVH2092	4N23AA
FVH2111	6N19AA(AB)
FVH2121	6N19DB
FVH2131	4N23AA
FVH2141	4N23DA
FVH2151	4N23AA
FVH2151A	4N23AA
FVH2152	4N23AA
FVH2152A	4N23AA
FVH21842	6N19AA(AB)
FVH2201G	6N19DB
FVH2201S	6N19DB
FVH2211K	6N19DB
FVH2211S	6N19DB
FVH2251C	6N19DB
FVH2251S	6N19DB
FVH2261	6N19DB
FVH2271	6N19DB

器具形名	バッテリ形名
FVH2271H	6N19DB
FVH2281	6N19DB
FVH2281G	6N19DB
FVH2281S	6N19DB
FVH2291	6N19DB
FVH4081	12N19AA
FVH4081A	12N19AA
FVH4081EA	8N25DA
FVH4082	12N19AA
FVH4082A	12N19AA
FVH4082EA	8N25DA
FVH4091E	7N30DA
FVH4092E	7N30DA
FVH4101EH	15H30EA
FVH41851E	8N25DA
FVH41852E	8N25DA
FVH4301	N-6CCH2LP
FVH4301A	7N28AB
FVH4311	N-6CCH2LP
FVH4311A	7N28AB
FVK4081	6N20AA
FVK4081A	6N20AA
FVK4081EA	4N25DA
FVK4082	6N20AA
FVK4082A	6N20AA
FVK4082EA	4N25DA
FVK4091E	4N30DA
FVK4092E	4N30DA
FVK41501	6N20AA
FVK41521	6N20AA
FVK42201	4N23AA
FVK42241	4N23AA
FVK42241A	4N23AA
FVK42241EA	4N25DA
FVK42261	4N25DA
FVK42261E	4N25DA
FVK42271E	4N30DA
FVK422801E	4N30DA
FVK42291E	4N30DA
FVK4251C	6N20AA
FVK4251S	6N20AA
FVK4271	6N20AA
FVK4271H	6N20AA
FVK4281	6N20AA
FVK4281G	6N20AA
FVK4281S	6N20AA
FVK4901EF	4N30DA
FWEH491	N9CL
FWEH491A	WN7-CL1
FWEH492	N9CL
FWEH492A	WN7-CL1
FXH2041	6N19AA(AB)
FXH2051	4N23AA
FXK4002	6N20AA
FXK4022	6N20AA
FXK4041	6N20AA
K-A3-11671SRJ	7N35AA
K-A3-11672SRJ	7N35AA
KH2311	6N19AA(AB)
KH2312	6N19AA(AB)
KH2321	4N23AA
KH2322	4N23AA
KH2411	6N19AA(AB)

器具形名	バッテリ形名
KH2412	6N19AA(AB)
KH2421	4N23AA
KH2422	4N23AA
KH2642	4N23AA
KH2711	6N19AA(AB)
KH2712	6N19AA(AB)
KH2721	4N23AA
KH2722	4N23AA
KH2724	6N19AA(AB)
KH2734	4N23AA
KH2842	4N23AA
KH4331	12N19AA
KH4331E	8N25DB
KH4331EA	8N25DB
KH4332	12N19AA
KH4332E	8N25DA
KH4332EA	8N25DA
KH4451	12N19AA
KH4451E	8N25DB
KH4451EA	8N25DB
KH4452	12N19AA
KH4512	7N25AB
KH4642	12N19AA
KH4642A	12N19AA
KH4642E	8N25DA
KH4642EA	8N25DA
KH4642EAB	8N25DA
KH4642EB	8N25DA
KH4642EZ	8N25DA
KH4642EZB	8N25DA
KH4642Z	12N19AA
KH4662E	8N25DA
KH4662EB	8N25DA
KH4842	12N19AA
KH4842E	8N25DA
KH4842EA	8N25DA
KK11691	7N40AA
KK11692	7N40AA
KK40062	4N23AA
KK40062E	4N25DA
KK40062EA	4N25DA
KK40082	4N23AA
KK40082E	4N25DA
KK40082EA	4N25DA
KK40102	4N23AA
KK40102E	4N25DA
KK40102EA	4N25DA
KK40103	4N23AA
KK40103E	4N25DA
KK40103EA	4N25DA
KK40143	4N23AA
KK40143EA	4N25DA
KK4132	6N20AA
KK4142	4N23AA
KK4142E	4N25DA
KK4142EA	4N25DA
KK41542	6N20AA
KK41543	6N20AA
KK41544	6N20AA
KK41722	6N20AA
KK41723	6N20AA
KK41724	6N20AA
KK41742	6N20AA

交換用電池

誘導灯・非常用照明器具(電池内蔵形)の使用電池一覧

器具形名	バッテリ形名
KK41743	6N20AA
KK41744	6N20AA
KK41762	6N20AA
KK41763	6N20AA
KK4222	6N20HA
KK4321	6N20AA
KK4322	6N20AA
KK4331	4N23AA
KK4331E	4N25DA
KK4331EA	4N25DA
KK4332	4N23AA
KK4332E	4N25DA
KK4332EA	4N25DA
KK4342	6N20AA
KK4421	6N20AA
KK4422	6N20AA
KK4441	6N20AA
KK4442	6N20AA
KK4451	4N23AA
KK4451E	4N25DA
KK4451EA	4N25DA
KK4452	4N23AA
KK4642	4N23AA
KK4642A	4N23AA
KK4642E	4N25DA
KK4642EA	4N25DA
KK4642EAB	4N25DA
KK4642EB	4N25DA
KK4642EZ	4N25DA
KK4642EZB	4N25DA
KK4642Z	4N23AA
KK4732	6N20AA
KK4842	4N23AA
KK4842E	4N25DA
KK4842EA	4N25DA
KLH2311	6N19AA(AB)
KLH2321	4N23AA
KLH2571	4N23AA
KLH4581	12N19AA
KLH4581E	8N25DA
KLH4801E	8N25DA
KLH4802E	8N25DA
KLH4811EF	7N30DA
KLH4812EF	7N30DA
KLH4901EF	7N30DA
KLH4902EF	7N30DA
KLK4511	6N20AA
KLK4581	4N23AA
KLK4581E	4N25DA
KLK4801E	4N25DA
KLK4811EF	4N30DA
KLK4901EF	4N30DA
KSD1011	蛍2N20DA ‡3N25DA
KSD1011A	蛍2N20DA ‡3N25DA
KSD2011	蛍3N23DA ‡4N20DA
KSD2021	蛍3N23DA ‡4N20DA
KSD2031	蛍3N23DA ‡4N20DA
KSD2051	蛍3N23DA ‡3N25DA
KSD2051A	蛍3N23DA ‡3N25DA
KSD2061	蛍3N23DA ‡3N25DA
KSD2061A	蛍3N23DA ‡3N25DA
KSD2071	蛍3N23DA ‡3N25DA
KSD21071	蛍4N19DA ‡4N20DA

器具形名	バッテリ形名
KSD21081	蛍4N19DA ‡4N20DA
KSD2711	蛍4N06DB ‡3N25DA
KSD2711MS	蛍4N06DB ‡3N25DA
KSD2711S	蛍4N06DB ‡3N25DA
KSD2731	蛍4N06DB ‡3N25DA
KSD2731MS	蛍4N06DB ‡3N25DA
KSD2731S	蛍4N06DB ‡3N25DA
KSD2751	蛍4N06DA ‡3N25DA
KSD2751MS	蛍4N06DA ‡3N25DA
KSD2751S	蛍4N06DA ‡3N25DA
KSD2851A	蛍4NR-AC-TL ‡3NR-CX-S
KSD2851HA	蛍4NR-CX-S ‡3NR-CX-S×2
KSD2851VA	蛍4NR-AC-TL ‡3NR-CX-S 音3NR-CX-S
KSD2851VHA	蛍4NR-CX-S ‡3NR-CX-S×2 音3NR-CX-S
KSD2862A	蛍4NR-AC-TL ‡3NR-CX-S
KSD2862HA	蛍4NR-CX-S ‡3NR-CX-S×2
KSD2862VA	蛍4NR-AC-TL ‡3NR-CX-S 音3NR-CX-S
KSD2862VHA	蛍4NR-CX-S ‡3NR-CX-S×2 音3NR-CX-S
KSD2951	Ⓛ2N06DB ‡4N25DA
KSD2951H	Ⓛ4N06DC ‡4N40DC
KSD2951V	Ⓛ2N06DB ‡;音4N25DA
KSD2951VH	Ⓛ4N06DC ‡;音4N40DC
KSD2962	Ⓛ4N06DC ‡4N25DA
KSD2962H	Ⓛ9N06EA ‡4N40DC
KSD2962V	Ⓛ4N06DC ‡;音4N25DA
KSD2962VH	Ⓛ9N06EA ‡;音4N40DC
KSD3011	蛍6N23AA ‡3N25DA
KSD3011A	蛍6N23AA ‡3N25DA
KSD3021	蛍6N23AA ‡3N25DA
KSD3021A	蛍6N23AA ‡3N25DA
KSD4011	蛍7N23AA ‡3N25DA
KSD4011A	蛍7N23AA ‡3N25DA
KSD4012	蛍7N23AA ‡3N25DA
KSD4012A	蛍7N23AA ‡3N25DA
KSD4021	蛍7N23AA ‡3N25DA
KSD4021A	蛍7N23AA ‡3N25DA
KSD4022	蛍7N23AA ‡3N25DA
KSD4022A	蛍7N23AA ‡3N25DA
KSD41072	蛍9N20AA ‡4N20DA
KSD41092	蛍9N20AA ‡4N20DA
KSD42112	蛍7N23AA ‡4N20DA
KSD42122	蛍7N23AA ‡4N20DA
KSD42132	蛍7N23AA ‡4N20DA
KSD42142	蛍7N23AA ‡4N20DA
KSD4712	蛍4N12DE ‡3N25DA
KSD4712MS	蛍4N12DE ‡3N25DA
KSD4712S	蛍4N12DE ‡3N25DA
KSD4732	蛍4N12DE ‡3N25DA
KSD4732MS	蛍4N12DE ‡3N25DA
KSD4732S	蛍4N12DE ‡3N25DA
KSD4752	蛍4N12DD ‡3N25DA
KSD4752MS	蛍4N12DD ‡3N25DA
KSD4752S	蛍4N12DD ‡3N25DA
KSD4851A	蛍4NR-AC-TL ‡3NR-CX-S
KSD4851HA	蛍4NR-CX-S ‡3NR-CX-S×2
KSD4851VA	蛍4NR-AC-TL ‡3NR-CX-S 音3NR-CX-S
KSD4851VHA	蛍4NR-CX-S ‡3NR-CX-S×2 音3NR-CX-S
KSD4862A	蛍4NR-AC-TL ‡3NR-CX-S
KSD4862HA	蛍4NR-CX-S ‡3NR-CX-S×2
KSD4862VA	蛍4NR-AC-TL ‡3NR-CX-S 音3NR-CX-S
KSD4862VHA	蛍4NR-CX-S ‡3NR-CX-S×2 音3NR-CX-S
KSD4951	Ⓛ2N06DB ‡4N25DA
KSD4951H	Ⓛ4N06DC ‡4N40DC

器具形名	バッテリ形名
KSD4951V	Ⓛ2N06DB ‡;音4N25DA
KSD4951VH	Ⓛ4N06DC ‡;音4N40DC
KSD4962	Ⓛ4N06DC ‡4N25DA
KSD4962H	Ⓛ9N06EA ‡4N40DC
KSD4962V	Ⓛ4N06DC ‡;音4N25DA
KSD4962VH	Ⓛ9N06EA ‡;音4N40DC
KSD9001H	‡3N40HA
KSD9011H	‡3N40HA 音12N05DA
KSD90021	‡4N25HA
KSD90031	‡4N25DA
KSH0651	3N12AB
KSH1041	3N12AB
KSH1041A	2N20DA
KSH1051	3N12DA
KSH1061	3N12DA
KSH1071	2N20DA
KSH1081	2N20DA
KSH1211	3N12AB
KSH1211C	3N12AB
KSH1211S	3N12AB
KSH1221	3N12AB
KSH1221C	3N12AB
KSH1221S	3N12AB
KSH1251	2N20DA
KSH1261	2N20DA
KSH1271	2N20DA
KSH1281	2N20DA
KSH1291	2N20DA
KSH1311	2N20DA
KSH1411	FK177A
KSH1431	FK172
KSH1431M	FK172
KSH1511	FK127A
KSH1531	FK127A
KSH1551	FK177A
KSH1571	2N20HA
KSH1571A	2N20HA
KSH1581	2N20HA
KSH1581A	2N20HA
KSH1611	FK122
KSH1631	FK122
KSH1701	2N06DA
KSH1731	2N06DA
KSH1761M	FK125
KSH1831	4NR-AC-TL
KSH1831A	4NR-AC-TL
KSH1842	4NR-AC-TL
KSH1842A	4NR-AC-TL
KSH1851	4NR-AC-TL
KSH1851A	4NR-AC-TL
KSH1851HA	4NR-CX-S
KSH1862	4NR-AC-TL
KSH1862A	4NR-AC-TL
KSH1862HA	4NR-CX-S
KSH1911	2N06DB
KSH1911A	2H06DA
KSH1911HA	2H06DA
KSH1922	2N06DB
KSH1922A	2H06DA
KSH1922HA	2H06DA
KSH1931	4N06DB
KSH1942	4N06DB
KSH1951	2N06DB

器具形名	バッテリ形名
KSH1951A	2H06DA
KSH1951B	2H06DA
KSH1951H	3N06DA
KSH1951HA	2H06DA
KSH1951HB	2H06DA
KSH1962	2N06DB
KSH1962A	2H06DA
KSH1962B	2H06DA
KSH1962H	4N06DC
KSH1962HA	2H06DA
KSH1962HB	2H06DA
KSH20011	4N40DB
KSH20011A	4N40DB
KSH20011B	4N40DB
KSH20021	4N40DB
KSH20021A	4N40DB
KSH20021B	4N40DB
KSH2071	4N19DA
KSH2081	4N19DA
KSH21011	蛍4N19DA ‡4N20DA 音12N05DA
KSH21011A	蛍3N23DA ‡3N25DA 音12N05DA
KSH21021	蛍4N19DA ‡4N20DA 音12N05DA
KSH21021A	蛍3N23DA ‡3N25DA 音12N05DA
KSH2111	4N19DA
KSH2131	4N19DA
KSH2131A	4N19DA
KSH2141	4N19DA
KSH2141A	4N19DA
KSH2151	3N23DA
KSH2161	3N23DA
KSH22011	4N19DA
KSH22021	4N19DA
KSH2211	4N19HA
KSH2211C	4N19HA
KSH2211S	4N19HA
KSH2221	4N19HA
KSH2221C	4N19HA
KSH2221S	4N19HA
KSH2251	3N23DA
KSH2261	3N23DA
KSH2271	3N23DA
KSH2281	3N23DA
KSH2291	3N23DA
KSH2411	FK627A
KSH2511	FK627A
KSH2531	FK627A
KSH2551	FK627A
KSH2571	3N23HA
KSH2571A	3N23HA
KSH2581	3N23HA
KSH2581A	3N23HA
KSH2611	4N06DB
KSH2622	4N12DE
KSH2631	4N06DB
KSH2642	4N12DE
KSH2651	4N06DA
KSH2711	4N06DB
KSH2711M	4N06DB
KSH2722M	4N12DE
KSH2731	4N06DA
KSH2731M	4N06DA
KSH2742	4N12DD
KSH2742M	4N12DD

交換用電池

誘導灯・非常用照明器具（電池内蔵形）の使用電池一覧

器具形名	バッテリ形名
KSH2751	4N06DA
KSH2751H	4N12DD
KSH2751M	4N06DA
KSH2762	4N12DD
KSH2762H	4N25HA
KSH2762M	4N12DD
KSH2771	蛍4N06DA ‡3N25DA 音12N05DA
KSH2771M	蛍4N06DA ‡3N25DA 音12N05DA
KSH2831A	4NR-AC-TL
KSH2842A	4NR-AC-TL
KSH2851	4NR-AC-TL
KSH2851A	4NR-AC-TL
KSH2851HA	4NR-CX-S
KSH2862	4NR-AC-TL
KSH2862A	4NR-AC-TL
KSH2862HA	4NR-CX-S
KSH2911	2N06DB
KSH2911A	2H06DA
KSH2911HA	3H06DA
KSH2922	4N06DB
KSH2922A	3H06DA
KSH2922HA	4H06DA
KSH2931	4N06DB
KSH2942	4N06DB
KSH2951	2N06DB
KSH2951A	2H06DA
KSH2951B	2H06DA
KSH2951H	4N06DC
KSH2951HA	3H06DA
KSH2951HB	3H06DA
KSH2962	4N06DC
KSH2962A	3H06DA
KSH2962B	3H06DA
KSH2962H	9N06EA
KSH2962HA	4H06DA
KSH2962HB	4H06DA
KSH3031	9N19AA
KSH3041	9N19AA
KSH3051	6N23AA
KSH3051A	6N23AA
KSH3061	6N23AA
KSH3061A	6N23AA
KSH3211	9N19AB
KSH3211C	9N19AB
KSH3211S	9N19AB
KSH3221	9N19AB
KSH3221C	9N19AB
KSH3221S	9N19AB
KSH3251	6N23AA
KSH3261	6N23AA
KSH3271	6N23AA
KSH3281	6N23AA
KSH3291	6N23AA
KSH40011	9N40AA
KSH40012	9N40AA
KSH40021	9N40AA
KSH40022	9N40AA
KSH4031	9N20AA
KSH4032	9N20AA
KSH4041	9N20AA
KSH4042	9N20AA
KSH4052	7N23AA
KSH4062	7N23AA
KSH4071	7N23AA
KSH4081	7N23AA
KSH41101	9N20AA
KSH41111	9N20AA
KSH4211	9N20AB
KSH42111	7N23AA
KSH4211C	9N20AB
KSH4211S	9N20AB
KSH42121	7N23AA
KSH42131	9N40AA
KSH42131A	9N40AA
KSH42132	9N40AA
KSH42132A	9N40AA
KSH42132B	9N40AA
KSH42141	9N40AA
KSH42141A	9N40AA
KSH42142	9N40AA
KSH42142A	9N40AA
KSH4221	9N20AB
KSH4221C	9N20AB
KSH4221S	9N20AB
KSH4251	7N23AA
KSH4261	7N23AA
KSH4271	7N23AA
KSH4281	7N23AA
KSH4291	7N23AA
KSH4412	FK627A
KSH4512	FK627A
KSH4532	FK627A
KSH4552	FK627A
KSH4571	7N23AA
KSH4572	7N23AA
KSH4581	7N23AA
KSH4582	7N23AA
KSH4612	4N12DE
KSH4624	4N12DE
KSH4632	4N12DE
KSH4644	4N12DE
KSH4652	4N12DD
KSH4712	4N12DE
KSH4712M	4N12DE
KSH4724	4N12DE
KSH4724M	4N12DE
KSH4732	4N12DD
KSH4732M	4N12DD
KSH4744	4N12DD
KSH4744M	4N12DD
KSH4752	4N12DD
KSH4752H	4N25HA
KSH4752M	4N12DD
KSH4764	4N12DD
KSH4764H	4N25HA(X2)
KSH4764M	4N12DD
KSH4772	蛍4N12DD ‡3N25DA 音12N05DA
KSH4772M	蛍4N12DD ‡3N25DA 音12N05DA
KSH4814	FK627A(X2)
KSH4831A	4NR-AC-TL
KSH4834	FK627A(X2)
KSH4842A	4NR-AC-TL
KSH4851	4NR-AC-TL
KSH4851A	4NR-AC-TL
KSH4851HA	4NR-CX-S
KSH4862	4NR-AC-TL
KSH4862A	4NR-AC-TL
KSH4862HA	4NR-CX-S
KSH4874	4NR-AC-TL(X2)
KSH4884	4NR-AC-TL(X4)
KSH4911	2N06DB
KSH4911A	2H06DA
KSH4911HA	3H06DA
KSH4922	4N06DB
KSH4922A	3H06DA
KSH4922HA	4H06DA
KSH4931	4N06DB
KSH4942	4N06DB
KSH4951	2N06DB
KSH4951A	2H06DA
KSH4951B	2H06DA
KSH4951H	4N06DC
KSH4951HA	3H06DA
KSH4951HB	3H06DA
KSH4962	4N06DC
KSH4962A	3H06DA
KSH4962B	3H06DA
KSH4962H	9N06EA
KSH4962HA	4H06DA
KSH4962HB	4H06DA
KSH5011A	3H06DA×2
KSH5022A	3H06DA×4
KSH90001	12N05DA
KST1911A	–
KST1922A	–
KST1951A	–
KST1962A	–
KST2911A	–
KST2922A	–
KST2951A	–
KST2962A	–
KST4911A	–
KST4922A	–
KST4951A	–
KST4962A	–
KV-A3-11671ARJ	7N35AA
KV-A3-11672RJ	7N35AA
KV-A3-W4612R	12N18AA
KVH1001	4N12DC
KVH21141	6N40EA
KVH21331	6N40EA
KVH21361	6N40EA
KVH2241	6N19DB
KVH2242	6N19AA(AB)
KVH2251	4N23DA
KVH2252	4N23AA
KVH2261	4N23DA
KVH2262	4N23AA
KVH2271	4N23AA
KVH2271A	4N23AA
KVH2272	4N23AA
KVH2272A	4N23AA
KVH2272B	4N23AA
KVH41151	12N40AB
KVH41152	12N40AB
KVH41242	12N40AB
KVH41301	12N40AB
KVH41321	12N40AB
KVH4232	12N19AA
KVH4242	12N19AA
KVH4252	12N19AA
KVH4252A	12N19AA
KVH4252E	8N25DA
KVH4252EA	8N25DA
KVH4261	12N19AA
KVH4271	12N19AA
KVH4272EF	7N30DA
KVH4281	12N19AA
KVH4281A	12N19AA
KVH4281E	8N25DA
KVH4281EA	8N25DA
KVH4291EF	7N30DA
KVH4291EFH	15H30EA
KVK11001	7N35AA
KVK11002	7N35AA
KVK11011	7N40AA
KVK11011A	7N40AA
KVK11012	7N40AA
KVK11012A	7N40AA
KVK2241	3N19DA
KVK2251	3N19DA
KVK2261	3N19AA
KVK2261A	3N19AA
KVK41151	6N40AA
KVK41152	6N40AA
KVK41242	6N40AA
KVK41301	6N40AA
KVK41321	6N40AA
KVK4232	6N20AA
KVK4242	4N23AA
KVK4252	4N23AA
KVK4261	6N20AA
KVK4262	4N23AA
KVK4262A	4N23AA
KVK4262AE	4N25DA
KVK4262EA	4N25DA
KVK4262EFH	4N25DA(X2)
KVK4262EHA	4N25DA(X2)
KVK4271	4N23AA
KVK4272EF	4N30DA
KVK4281	4N23AA
KVK4291	4N23AA
KVK4291A	4N23AA
KVK4291E	4N25DA
KVK4291EA	4N25DA
KVK4291EFH	4N25DA(X2)
KVK4291EHA	4N25DA(X2)
KVK4311EF	4N30DA
KVK4682	6N20AA
KVK4721	6N20AA
KVK4722	6N20AA
KVK4751	4N23AA
KVK4751A	4N23AA
KVK4751E	4N25DA
KVK4751EA	4N25DA
KVK4752	4N23AA
KVK4752A	4N23AA
KVK4752E	4N25DA
KVK4752EA	4N25DA
KVK4761EF	4N30DA
KVK4762EF	4N30DA
KYD1011	蛍2N20DA ‡3N25DA

交換用電池

誘導灯・非常用照明器具（電池内蔵形）の使用電池一覧

器具形名	バッテリ形名
KYD1011A	蛍2N20DA ⇡3N25DA
KYD2011	蛍3N23DA ⇡3N25DA
KYD2011A	蛍3N23DA ⇡3N25DA
KYD2711MS	蛍4N06DA ⇡3N25DA
KYD2711S	蛍4N06DA ⇡3N25DA
KYD2811A	蛍4NR-AC-TL ⇡3NR-CX-S
KYD2811VA	蛍4NR-AC-TL ⇡3NR-CX-S 音3NR-CX-S
KYD2951	Ⓛ2N06DB ⇡4N25HA
KYD2951V	Ⓛ2N06DB ⇡/音4N25HA
KYD3011	蛍6N23AA ⇡3N25DA
KYD3011A	蛍6N23AA ⇡3N25DA
KYD4011	蛍7N23AA ⇡3N25DA
KYD4011A	蛍7N23AA ⇡3N25DA
KYD4012	蛍7N23AA ⇡3N25DA
KYD4012A	蛍7N23AA ⇡3N25DA
KYD4712MS	蛍4N12DD ⇡3N25DA
KYD4712S	蛍4N12DD ⇡3N25DA
KYD4811A	蛍4NR-AC-TL ⇡3NR-CX-S
KYD4811VA	蛍4NR-AC-TL ⇡3NR-CX-S 音3NR-CX-S
KYD4951	Ⓛ2N06DB ⇡4N25HA
KYD4951V	Ⓛ2N06DB ⇡/音4N25HA
KYH0651	3N12AB
KYH1041	3N12AB
KYH1041A	2N20DA
KYH1061	3N12DA
KYH1071	2N20DA
KYH1071A	2N20DA
KYH1091	FK172
KYH11101	3N12AB
KYH1701	2N06DA
KYH1731	2N06DA
KYH1851	4NR-AC-TL
KYH1851A	4NR-AC-TL
KYH1951	2N06DB
KYH1951A	2H06DA
KYH1951B	2H06DA
KYH1951HA	2H06DA
KYH1951HB	2H06DA
KYH20001	蛍4N19DA ⇡4N20DA 音12N05DA
KYH20001A	蛍3N23DA ⇡3N25DA 音12N05DA
KYH2061	4N19HA
KYH2071	3N23DA
KYH2071A	3N23DA
KYH21101	4N19DA
KYH2111	4N19DA
KYH21111	4N19HA
KYH2611	4N06DA
KYH2711	4N06DA
KYH2711H	4N12DD
KYH2711M	4N06DA
KYH2721M	蛍4N06DA ⇡3N25DA 音12N05DA
KYH2811HA	4NR-CX-S
KYH2851	4NR-AC-TL
KYH2851A	4NR-AC-TL
KYH2871A	4NR-AC-TL
KYH2951	2N06DB
KYH2951A	2H06DA
KYH2951B	2H06DA
KYH2951H	4N06DC
KYH2951HA	3H06DA
KYH2951HB	3H06DA
KYH2971A	2H06DA
KYH2971B	2H06DA

器具形名	バッテリ形名
KYH3061	9N19AA
KYH3071	6N23AA
KYH3071A	6N23AA
KYH4061	9N20AA
KYH4062	9N20AA
KYH4071	7N23AA
KYH4071A	7N23AA
KYH4072	7N23AA
KYH4072A	7N23AA
KYH41101	9N20AA
KYH4612	4N12DD
KYH4712	4N12DD
KYH4712H	4N25HA
KYH4712M	4N12DD
KYH4722M	蛍4N12DD ⇡3N25DA 音12N05DA
KYH4811HA	4NR-CX-S
KYH4851	4NR-AC-TL
KYH4851A	4NR-AC-TL
KYH4951	2N06DB
KYH4951A	2H06DA
KYH4951B	2H06DA
KYH4951H	4N06DC
KYH4951HA	3H06DA
KYH4951HB	3H06DA
KYH90001	12N05DA
KYT1951A	—
KYT2951A	—
KYT4951A	—
LBB201BK	12N19AA
LBB201W	12N19AA
LBB211G	12N19AA
LBB211S	12N19AA
LBB221BK	12N19AA
LBB221W	12N19AA
LC-A2-01	2N12FA
LC-A2-02	2N12FA
LC-A2-03	2N12FA
LC-A2-04	2N12FA
LCB0901	3N25GA
LCB102	6N19DA
LCB103	6N19DA
LCB11001	3N25GA または 3N30GA
LCB11011	3H30GA
LCB1311	4N25GA
LCB15002	4N20DA
LCB2001	9N19EA
LCB210	12N19EA
LCB21001	3N30GA
LCB21011	3H30GA
LCB21011H	8H30GA
LCB211	12N19EA
LCB212	12N19EA
LCB213	12N19EA
LCB3011	10N25GA
LCB3021	10N25GA
LCB3031	10N25GA
LCB3041	10N25GA
LCB31001	8N30GA
LCB31002	8N30GA
LCB31003	8N30GA
LCB31004	8N30GA
LCB31011	8H30GA
LCB31012	8H30GA

器具形名	バッテリ形名
LCB31013	8H30GA
LCB31014	8H30GA
LCB4001	9N40EA
LD-A1-2402	9N19EA
LD-A1-4602	9N40EA
LDB0901	3N25JA
LDB10002	4N20DA
LDB11001	3N25JA または 3N30JA
LDB11011	3H30JA
LDB1201	6N19EA
LDB1301	6N19EA
LDB1302	6N19EA
LDB1311	4N25JA
LDB1321	4N25JA
LDB1401	6N19DB
LDB1411	4N20GA
LDB2001	9N19EA
LDB2011	9N19EA
LDB21001	3N30JA
LDB21001LAW	3N30JA
LDB21011	3H30JA
LDB21011H	8H30JA
LDB23001	3N30JA
LDB23011	3H30JA
LDB2403	12N19EA
LDB2404	12N19EA
LDB2405	12N19EA
LDB2411	9N19EA
LDB2411Z	9N19EA
LDB2501	12N19EA
LDB2502	12N19EA
LDB2503	12N19EA
LDB2601	12N19AA
LDB3011	10N25JA
LDB3021	10N25JA
LDB3031	10N25JA
LDB3041	10N25JA
LDB3051	10N25JA
LDB3061	10N25JA
LDB3071	10N25JA
LDB3081	10N25JA
LDB3091	10N25JA
LDB31001	8N30JA
LDB31002	8N30JA
LDB31003	8N30JA
LDB31004	8N30JA
LDB31011	8H30JA
LDB31012	8H30JA
LDB31013	8H30JA
LDB31014	8H30JA
LDB33001	8N30JA
LDB33002	8N30JA
LDB33003	8N30JA
LDB33011	8H30JA
LDB33012	8H30JA
LDB33013	8H30JA
LDB35001	8N30JA
LDB35003	8N30JA
LDB35011	8H30JA
LDB35013	8H30JA
LDB4611	9N40EA
LDB4611Z	9N40EA
LVD6001	12N19EA

器具形名	バッテリ形名
LVD60021	12N19EA
LVD6011	12N19EA
SYH4002	12N19AA
SYH4003	12N19AA
SYH4022	12N19AA
SYH4023	12N19AA
SYH4032	12N19AA
SYH4033	12N19AA
SYH4042	12N19AA
SYH4042E	8N25DA
SYH4043	12N19AA
SYH4043E	8N25DA
SYH4182E	8N25DA
SYH4183E	8N25DA
SYK4002	4N23AA
SYK4003	4N23AA
SYK4022	4N23AA
SYK4023	4N23AA
SYK4032	4N23AA
SYK4033	4N23AA
SYK4042	4N23AA
SYK4042E	4N25DA
SYK4043	4N23AA
SYK4043E	4N25DA
SYK4182E	4N25DA
SYK4183E	4N25DA
WCB101	6N19RA
WCB1311	4N25GA
WCB21001	3N30GA
WCB21001	8N30GA
WCB24001	3N30GA
WCB3011	10N25GA
WCB3031	10N25GA
WCB31001	8N30GA
WCB31003	8N30GA
WCB34001	8N30GA
WCB34003	8N30GA
WDB24001	3N30GA
WDB24011	3N30GA
WDB34001	8N30GA
WDB34003	8N30GA
WDB34011	8N30GA
WDB34013	8N30GA
WFH21871	6N19EA
WFH21872	6N19EA
WFH22151	4N23DA
WFH22152	4N23DA
WFK41281	4N23AA
WFK41861	6N20AA
WFK42271	4N23AA
WFK42271E	4N25AA
WFK42281E	4N30AA
WHH41501	12N19AA
WHH41502	12N19AA
WHH41571	12N19AA
WHH41571E	8N25AA
WHH41572	12N19AA
WHH41572E	8N25AA
WHK4041	4N23AA
WHK4042	4N23AA
WHK4051	4N23AA
WHK4051E	4N25AA
WHK4061EF	4N30AA

交換用電池

誘導灯・非常用照明器具（電池内蔵形）の使用電池一覧

器具形名	バッテリ形名
WHK4062	4N23AA
WHK4062E	4N25AA
WHK4072EF	4N30AA
WHK4681	6N20AA
WHK4682	6N20AA
WKH2021	6N19EA
WKH2031	4N23AA
WKH2041	4N23AA
WKH2051	4N23AA
WKH41041	12N19AA
WKH41321	12N19AA
WKH41321E	8N25AA
WKH41371	12N19AA
WKH41371E	8N25AA
WKK4041	4N23AA
WKK4041E	4N25AA
WKK4051	4N23AA
WKK4051E	4N25AA
WKK4061E	4N30AA
WKK4061EF	4N30AA
WKK4681	6N20AA
WPH2001	4N23AA
WPH2001A	4N23AA
WSH1051	3N12DA
WSH1051A	3N12DA
WSH1051B	2N23DA
WSH1051C	2N23DA
WSH1061	3N12DA
WSH1061A	3N12DA
WSH1061B	2N23DA
WSH1061C	2N23DA
WSH11041	3N12DA
WSH11121	3N12DA
WSH11121A	3N12DA
WSH11121B	2N23DA
WSH1711	FK112
WSH1851	4NR-AC-TL
WSH1851A	4NR-AC-TL
WSH1862	4NR-AC-TL
WSH1862A	4NR-AC-TL
WSH1871A	4NR-AC-TL
WSH1882A	4NR-AC-TL
WSH1911	2N06DB
WSH1911B	2H06DA
WSH1951	2N06DB
WSH1951B	2H06DA
WSH1962	2N06DB
WSH1962B	2H06DA
WSH1971	2N06DB
WSH1971B	2H06DA
WSH1982	2N06DB
WSH1982B	2H06DA
WSH1991	2N06DB
WSH1991B	2H06DA
WSH2071	4N19DA
WSH2071A	4N19DA
WSH2071B	3N23DB
WSH2081	4N19DA
WSH2081A	4N19DA
WSH2081B	3N23DB
WSH2711	FK610
WSH2851	4NR-AC-TL
WSH2851A	4NR-AC-TL

器具形名	バッテリ形名
WSH2862	4NR-AC-TL
WSH2862A	4NR-AC-TL
WSH2871A	4NR-AC-TL
WSH2882A	4NR-AC-TL
WSH2891A	4NR-AC-TL
WSH2911	2N06DB
WSH2911B	2H06DA
WSH2951	2N06DB
WSH2951B	2H06DA
WSH2962	4N06DC
WSH2962B	3H06DA
WSH2971	2N06DB
WSH2971B	2H06DA
WSH2982	4N06DC
WSH2982B	3H06DA
WSH2991	2N06DB
WSH2991B	2H06DA
WSH41031	9N20AA
WSH41032	9N20AA
WSH41041	9N20AA
WSH41042	9N20AA
WSH42111	7N23AA
WSH42111A	7N23AA
WSH42111B	7N23AB
WSH42112	7N23AA
WSH42112A	7N23AA
WSH42112B	7N23AB
WSH42121	7N23AA
WSH42121A	7N23AA
WSH42122	7N23AA
WSH42122A	7N23AA
WSH4712	FK610
WSH4851	4NR-AC-TL
WSH4851A	4NR-AC-TL
WSH4862	4NR-AC-TL
WSH4862A	4NR-AC-TL
WSH4911	2N06DB
WSH4911B	2H06DA
WSH4951	2N06DB
WSH4951B	2H06DA
WSH4962	4N06DC
WSH4962B	3H06DA
WVH2021	6N19EA
WVH2031	4N23AA
WVH2041	4N23AA
WVH2041A	4N23AA
WVH2051	4N23AA
WVH41161	12N19AA
WVH41381	12N19AA
WVH41381A	12N19AA
WVH41381E	8N25AA
WVH41382	12N19AA
WVH41382A	12N19AA
WVH41491	12N19AA
WVH41491E	8N25AA
WVH41492	12N19AA
WVH41492E	8N25AA
WVK4041	4N23AA
WVK4041A	4N23AA
WVK4041E	4N25AA
WVK4042	4N23AA
WVK4042A	4N23AA
WVK4061	4N23AA

器具形名	バッテリ形名
WVK4061E	4N25AA
WVK4062	4N23AA
WVK4062E	4N25AA
WVK4071EF	4N30AA
WVK4072EF	4N30AA
WVK4612	6N20AA
WVK4621	6N20AA
WVK4631	4N23AA
WYH11041	3N12AB
WYH11051	3N12DA
WYH11121	3N12AB
WYH11121A	3N12AB
WYH11121B	2N23DA
WYH11131	2N20DA
WYH20001	4N19DA
WYH21131	3N23DA
YBH4001	7N25AB
YBH4001A	7N25AB
YBH4001AF	7N30AB
YBH4001B	7N28AB
YBH4002	7N25AB
YBH4002A	7N25AA
YBH4002AF	7N30AA
YBH4002B	7N28AA
YBH4012	7N25AA
YBH4022	7N25AA
YBH4032	7N25AA
YBH4112	7N25AB
YBH4112A	8N25DA
YBH4192	7N25AA
YBH4202	7N25AA
YBH4202A	7N25AA
YBH4202B	7N28AA
YBH4212	7N25AA
YBH4212A	7N25AA
YBH4212AF	7N30AA
YBH4212B	7N28AA
YBH4222	7N25AA
YBH4222A	7N25AA
YBH4222B	7N28AA
YBH4242	7N25AA
YBH4242A	7N25AA
YBH4242AF	7N30AA
YBH4242B	7N28AA
YBH4252	7N25AA
YBH4252A	7N25AA
YBH4252AF	7N30AA
YBH4252B	7N28AA
YBH4262	7N25AA
YBH4262A	7N25AA
YBH4262AF	7N30AA
YBH4262B	7N28AA
YBH4302	7N25AA
YBH4302A	7N28AA
YBH4322	7N25AA
YBH4322A	7N28AA
YBH4332A	7N25AA
YBH4332AF	7N30AA
YBH4332B	7N28AA
YBH4342A	7N25AA
YBH4342AF	7N30AA
YBH4342B	7N28AA
YBH4352	7N30AA

器具形名	バッテリ形名
YBH4352A	7N30AA
YBH4362	7N30AA
YBH4362A	7N30AA
YBH4402	7N30AB
YBH4412	7N30AB
YBH4422	7N30AB
YBH4432	7N30AB
YBMH4001A	7N25AB
YBMH4001B	7N28AA
YBMH4002A	7N25AA
YBMH4002B	7N28AA
YBMH4112	7N25AB
YBMH4112A	7N28AB
YBMH4242A	7N25AA
YBMH4242B	7N28AA
YBMH4252A	7N25AA
YBMH4252B	7N28AA
YEVH4011	7N30AC
YEVH4012	7N30AC
YFD4001	4N25DA
YFD4001A	4N25DA
YFD4011	4N25DA
YFD4011A	4N25DA
YHH4002	7N25AB
YHH4012	8N25DA
YHM4032	7N28AA
YLH4002	7N25AB
YLH4012	8N25DA
YSH4032	7N25AB
YVH4001	7N25AB
YVH4001A	8N25DA
YVH4002	7N25AB
YVH4002A	8N25DA
YWHH4011F	7N30AC
YWHH4012F	7N30AC
YWVH4011F	7N30AC
YWVH4012F	7N30AC
YXH4002	7N25AB
YXH4012	7N25AB
YXH4022	7N25AB
YXH4022A	7N25AB
YXH4022AF	7N30AB
YXH4022B	7N28AB
YXH4062	7N25AB
YXH4062A	7N25AB
YXH4062AF	7N30AB
YXH4062B	7N28AB
YXH4072	7N25AB
YXH4072A	7N25AB
YXH4072AF	7N30AB
YXH4072B	7N28AB
YXH4542	7N25AB
YXH4542A	7N25AB
YXH4552	7N25AB
YXH4571	7N25AB
YXH4571A	7N25AB
YXMH4022A	7N25AB
YXMH4022B	7N28AB

LED非常用照明器具

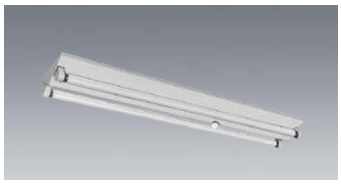
直管LEDランプ搭載ベースライト ファインeco シリーズ

電源別置形
直管LEDランプ搭載形（平常時LED・非常時白熱電球点灯）

LDL40ランプ

蓄電池内蔵形の非常用照明器具からのお取替えはできません。
※平常時点灯用の直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

直付形　　昼白色（5000K）　Ra83



［共通仕様］
本体　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
質量　：器具 2.3kg　ランプ 0.8kg

定格電圧　：AC100～242V

		3,700lm	2,500lm
定格消費電力	100V	59	39
	200V	57	38
電流値	100V	0.59	0.39
	200V	0.29	0.20
平均電力※1	AHX	50	34

適合部品　：ガード GAF52（別売）　○¥8,500（税別）
適合部品→P.776

非常時ランプ：IL-ML100V40WC
評定番号　：LCLC-01

ランプ別売　非常用ランプ同梱包

光源寿命 40,000時間（光束維持率90%）（LED）　初期照度補正タイプ　連続調光（信号制御）20～100%　5年保証

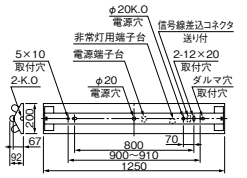
一般定格形 逆富士タイプ 2灯用 簡易連結金具付 天井直付専用

EL-LKVR4242　連続調光［信号制御：20～100%］　AHX　Ⓢ △¥19,500（税別）

ランプ（平常時）とのセット価格

3,700lm　**LDL40T・N/27/37・G3**　¥13,500（税別）×2本　AHX（37G3）　Ⓢ △¥46,500（税別）
AHX（7,290lm・57W・127.8lm/W Ⓖ）

2,500lm　**LDL40T・N/17/25・G3**　¥ 9,000（税別）×2本　AHX（25G3）　Ⓢ △¥37,500（税別）
AHX（4,930lm・38W・129.7lm/W Ⓖ）



非常時点灯 40W ミニ電球

光束比70.0%　保守率0.89　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.9	4.0	4.0	4.1	4.0	3.1	–	–
	B1	3.9	3.9	4.0	4.0	3.8	2.6	–	–
	B'1	3.7	3.7	3.8	3.8	3.6	3.2	–	–
直線配置	A2	9.9	10.2	10.4	10.8	11.3	11.3	10.5	6.9
	B2	10.0	10.2	10.4	10.6	10.9	10.7	9.9	6.0
四角配置	A4	9.3	9.7	9.9	10.2	10.9	11.3	11.5	10.9
	B4	9.4	9.7	9.9	10.2	10.7	10.9	11.0	10.3



［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
反射板　：鋼板 白色仕上（白色塗装）
端板　：プラスチック 白色仕上
質量　：器具 3.0kg　ランプ 0.8kg

定格電圧　：AC100～242V

		3,700lm	2,500lm
定格消費電力	100V	59	39
	200V	57	38
電流値	100V	0.59	0.39
	200V	0.29	0.20
平均電力※1	AHX	50	34

非常時ランプ：IL-ML100V40WC
評定番号　：LCLC-01

ランプ別売　非常用ランプ同梱包

光源寿命 40,000時間（光束維持率90%）（LED）　初期照度補正タイプ　連続調光（信号制御）20～100%　5年保証

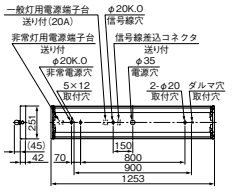
一般定格形 下面開放タイプ 2灯用

EL-LYXR4062　連続調光［信号制御：20～100%］　AHX　Ⓢ △¥29,000（税別）

ランプ（平常時）とのセット価格

3,700lm　**LDL40T・N/27/37・G3**　¥13,500（税別）×2本　AHX（37G3）　Ⓢ △¥56,000（税別）
AHX（7,200lm・57W・126.3lm/W Ⓖ）

2,500lm　**LDL40T・N/17/25・G3**　¥ 9,000（税別）×2本　AHX（25G3）　Ⓢ △¥47,000（税別）
AHX（4,870lm・38W・128.1lm/W Ⓖ）



非常時点灯 40W ミニ電球

光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

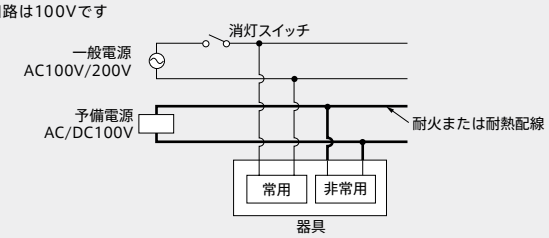
器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.9	4.0	4.0	4.0	4.0	3.6	2.8	–
	B1	3.7	3.8	3.8	3.9	3.8	3.3	2.5	–
	B'1	3.7	3.8	3.7	3.6	3.6	2.9	2.2	–
直線配置	A2	9.9	10.2	10.4	10.8	11.1	11.1	10.9	10.1
	B2	9.8	10.1	10.2	10.5	10.6	10.6	10.3	9.0
四角配置	A4	9.1	9.5	9.7	10.1	10.8	11.3	11.7	11.5
	B4	9.1	9.4	9.6	9.9	10.4	10.7	10.9	10.9

LED非常用照明器具［電源別置形］

平常時は直管LEDランプを使用。非常時は別に組込んだ非常用白熱灯を、別置の非常用電源を使って点灯します。

●40Wミニ電球（100V定格透明形）付

配線方式 4線方式
非常用回路は100Vです



〈配線・使用上のご注意〉
●予備電源と非常用器具間の配線は、耐火または耐熱配線としてください。
●直流回路には極性がありますので器具の表示通りに結線してください。逆接続すると故障の原因になります。
●器具は周囲温度5℃～35℃の範囲でご使用ください。
●6カ月に1回は非常点灯試験を行ってください。

非常用照明器具の定期検査について

平成20年4月の建築基準法改正により、原則として、設置されたすべての器具が検査対象となっています。

これまで
重要項目以外は抽出検査
（数回で検査対象全数を一巡するよう留意）
→
平成20年4月1日以降
原則として全数検査照度測定表を添付
（詳細は特定行政庁へお問い合わせください）

定期報告の調査・検査項目、方法が明確化。
30分間の非常点灯確認が法令化されました。

（国土交通省告示 第285号 別表第3より抜粋）

検査項目	検査事項	検査方法	判定基準
非常用照明器具	使用電球・ランプ	目視による	昭和45年建設省告示1830号の規定に適合するかどうか 30分間点灯 水平面照度 1lx以上（蛍光灯は2lx以上）
予備電源	予備電源への切替及び器具点灯状態	作動の状況を確認する	
	予備電源の性能	点灯時間を確認	
照度	照度の状況	避難上必要となる部分のうち最も暗い部分の水平床面において低照度測定用照度計により測定	

ガード適合器具一覧表→P.295参照　A：電圧100～200V共用（100～242V共用）　HX：初期照度補正付20～100%連続調光　Ⓢ：LED施設　光源寿命アイコンについて：光束維持率記載なし＝70%　記載あり＝記載の値　※1：平均電力は200V時の値です。　納期：○＝在庫対応品（配送期間を要します）△＝受注生産品（ご注文後約2～4週間を要します）▲＝受注品（納期は販売会社にお問合せください）　※納期は目安ですので、都度お問合せください。※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

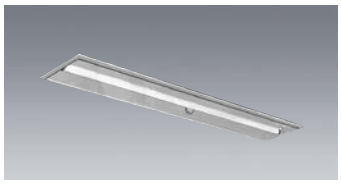
LED非常用照明器具

電源別置形
直管LEDランプ搭載形(平常時LED・非常時白熱電球点灯)

LDL40ランプ

蓄電池内蔵形の非常用照明器具からのお取替えはできません。
※平常時点灯用の直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

埋込形 昼白色(5000K) Ra83



一般定格形
190幅
下面開放タイプ
1灯用
ソケット露出形

埋込穴 190×1257

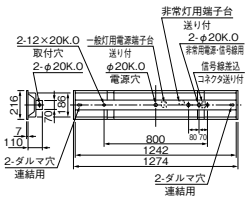
連続埋込穴長手寸法
1274×N−25
(Nは器具台数を示す)

EL-LFBR43541 連続調光[信号制御:20～100%] AHX Ⓢ △¥27,000(税別)

本体	EL-LKR40121	AHX	Ⓢ △	¥21,700(税別)
反射板	PR40261LS		Ⓢ △	¥5,300(税別)

ランプ(平常時)とのセット価格

3,700lm	LDL40T・N/27/37・G3	¥13,500(税別)	AHX(37G3)	Ⓢ △¥40,500(税別)
			AHX(3,590lm・30W・119.6lm/W G)	
2,500lm	LDL40T・N/17/25・G3	¥ 9,000(税別)	AHX(25G3)	Ⓢ △¥36,000(税別)
			AHX(2,430lm・21W・115.7lm/W G)	



遮光角 横方向 15° 縦方向 0°

非常時点灯
40W ミニ電球

光束比70.0% 保守率0.79 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.8	3.8	3.9	3.9	3.8	3.3	2.4	−
	B1	4.0	4.0	4.1	4.1	4.0	3.6	2.7	−
	B'1	3.8	3.8	3.8	3.9	3.8	3.5	2.5	−
直線配置	A2	9.6	9.9	10.1	10.4	10.8	10.7	10.2	9.2
	B2	10.2	10.4	10.6	10.9	11.1	11.1	10.7	9.8
四角配置	A4	8.3	8.7	9.0	9.4	10.2	10.6	10.8	10.6
	B4	9.5	9.8	10.0	10.4	11.1	11.5	11.7	11.6

[共通仕様]
本体 : 鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板 : 鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量 : 器具 3.8kg ランプ 0.4kg

定格電圧 : AC100～242V

		3,700lm	2,500lm
定格消費電力	100V	31	21
	200V	30	21
電流値	100V	0.31	0.21
	200V	0.16	0.11
平均電力※1	AHX	27	18

適合部品 : **連結金具 REB38**(別売) △¥660(税別)
: **ガード GAF35**(別売) △¥11,000(税別)
適合部品→P.776

非常時ランプ : IL-ML100V40WC
評定番号 : LCLC-01

ランプ別売 非常用ランプ同梱包
断熱施工では使用できません

光源寿命 40,000時間(光束維持率90%) (LED) | 初期照度補正タイプ | 連続調光(信号制御)20～100% | 5年保証



一般定格形
300幅
下面開放タイプ
2灯用
ソケット露出形

埋込穴 300×1257

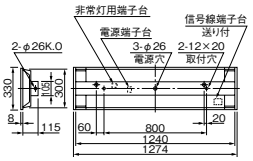
連続埋込穴長手寸法
1274×N−25
(Nは器具台数を示す)

EL-LFBR4112 連続調光[信号制御:20～100%] AHX Ⓢ △¥28,000(税別)

本体	EL-LKR4322	AHX	Ⓢ △	¥22,000(税別)
反射板	PR4502LS		Ⓢ △	¥6,000(税別)

ランプ(平常時)とのセット価格

3,700lm	LDL40T・N/27/37・G3	¥13,500(税別)×2本	AHX(37G3)	Ⓢ △¥55,000(税別)
			AHX(7,060lm・57W・123.8lm/W G)	
2,500lm	LDL40T・N/17/25・G3	¥ 9,000(税別)×2本	AHX(25G3)	Ⓢ △¥46,000(税別)
			AHX(4,770lm・38W・125.5lm/W G)	



非常時点灯
40W ミニ電球

光束比70.0% 保守率0.79 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.8	3.9	3.9	3.9	3.7	3.1	1.9
	B1	4.2	4.3	4.3	4.4	4.3	3.9	3.4	2.1
	B'1	4.4	4.5	4.5	4.5	4.3	3.9	3.4	2.3
直線配置	A2	8.8	9.3	9.7	10.3	10.9	11.1	10.9	10.4
	B2	10.8	11.3	11.5	11.8	12.1	12.1	11.7	10.9
四角配置	A4	6.9	7.6	7.9	8.5	9.6	10.3	10.7	10.9
	B4	10.0	10.5	10.7	11.0	11.5	11.8	12.2	12.2

[共通仕様]
本体 : 鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板 : 鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量 : 器具 5.0kg ランプ 0.8kg

定格電圧 : AC100～242V

		3,700lm	2,500lm
定格消費電力	100V	59	39
	200V	57	38
電流値	100V	0.59	0.39
	200V	0.29	0.20
平均電力※1	AHX	50	34

適合部品 : **連結金具 REB26**(別売) △¥770(税別)
: **ガード GAF36**(別売) ▲¥12,300(税別)
適合部品→P.776

非常時ランプ : IL-ML100V40WC
評定番号 : LCLC-01

ランプ別売 非常用ランプ同梱包
断熱施工では使用できません

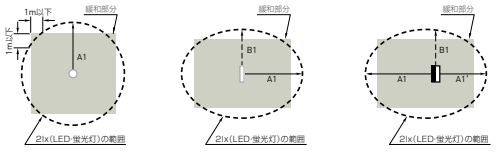
光源寿命 40,000時間(光束維持率90%) (LED) | 初期照度補正タイプ | 連続調光(信号制御)20～100% | 5年保証

非常用照明器具 器具配置表の見方

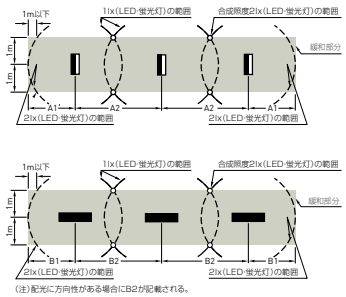
配置方法

LED非常用照明器具は、30分間(長時間定格は60分)非常点灯した後で床面の水平面照度が2lx以上となるように配置を決定します。配置表は、各天井高さ(器具取付高さ)に対して、単体で配置する場合、直線配置する場合、四角配置する場合それぞれの場合の2lxが得られる最大照度範囲及び照明器具の最大取付間隔を表しています。その数値以下の間隔で配置してください。

単体配置

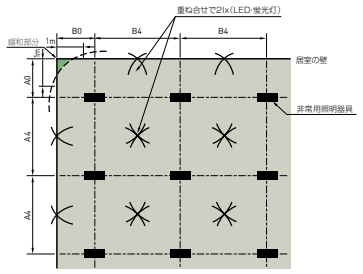


直線配置



(注)配光に方向性がある場合にB2が記載される。

四角配置



ガード適合器具一覧表→P.295参照

A:電圧100～200V共用(100～242V共用) HX:初期照度補正付20～100%連続調光 Ⓢ:LED施設
光源寿命アイコンについて:光束維持率記載なし=70% 記載あり=記載の値 ※1:平均電力は200V時の値です。

LDL40ランプ

蓄電池内蔵形の非常用照明器具からのお取替えはできません。
※平常時点灯用の直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

埋込形　昼白色(5000K)　Ra83

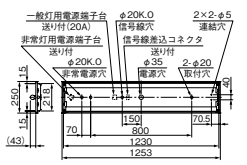


一般定格形 220幅 下面開放タイプ 2灯用 〔チャンネル回避形

埋込穴 220×1235

連続埋込穴長手寸法 1253×N−18 (Nは器具台数を示す)

EL-LYBR4242　連続調光[信号制御:20～100%]　AHX　Ⓢ △¥28,000(税別)



ランプ(平常時)とのセット価格

3,700lm	LDL40T・N/27/37・G3	¥13,500(税別)×2本	AHX(37G3) Ⓢ △¥55,000(税別)	AHX(7,200lm・57W・126.3lm/W Ⓖ)
2,500lm	LDL40T・N/17/25・G3	¥ 9,000(税別)×2本	AHX(25G3) Ⓢ △¥46,000(税別)	AHX(4,870lm・38W・128.1lm/W Ⓖ)

非常時点灯 40W ミニ電球

光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.6	3.7	3.7	3.7	3.3	2.7	1.3	—
	B1	3.7	3.8	3.8	3.9	3.8	3.3	1.8	—
	B'1	3.4	3.5	3.5	3.5	3.1	2.3	1.0	—
直線配置	A2	9.3	9.7	9.8	10.0	10.3	10.0	9.0	7.2
	B2	9.3	9.6	9.7	10.0	10.3	10.1	9.4	7.2
四角配置	A4	8.7	9.0	9.2	9.6	10.2	10.5	10.6	9.8
	B4	8.8	9.1	9.3	9.6	10.3	10.6	10.7	10.2

[共通仕様]
本体　：鋼板 白色仕上(白色塗装)
反射板　：鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量　：器具 3.0kg　ランプ 0.8kg

定格電圧　：AC100～242V

		3,700lm	2,500lm
定格消費電力	100V	59	39
	200V	57	38
電流値	100V	0.59	0.39
	200V	0.29	0.20
平均電力※1	AHX	50	34

適合部品　：**連結金具 REB52**(別売)　△**¥700**(税別)
適合部品→P.776

非常時ランプ：IL-ML100V40WC
評定番号　：LCLC-01

ランプ別売　非常用ランプ同梱包
断熱施工では使用できません

光源寿命 40,000時間(光束維持率90%)　初期照度補正タイプ　連続調光(信号制御)20～100%　5年保証
(LED)



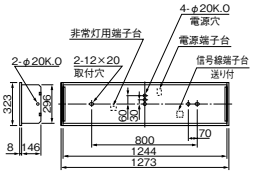
一般定格形 300幅 オプション取付可能タイプ ファインベース 2灯用

埋込穴 300×1257

連続埋込穴長手寸法 1273×N−20 (Nは器具台数を示す)

■適合オプション
格子ルーバ　L4362

EL-LFBR4032　連続調光[信号制御:20～100%]　AHX　Ⓢ △¥30,500(税別)



ランプ(平常時)とのセット価格

3,700lm	LDL40T・N/27/37・G3	¥13,500(税別)×2本	AHX(37G3) Ⓢ △¥57,500(税別)	AHX(7,120lm・57W・124.9lm/W Ⓖ)
2,500lm	LDL40T・N/17/25・G3	¥ 9,000(税別)×2本	AHX(25G3) Ⓢ △¥48,500(税別)	AHX(4,810lm・38W・126.5lm/W Ⓖ)

非常時点灯 40W ミニ電球

光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.0	3.2	3.3	3.5	3.7	3.6	3.0	1.8
	A'1	2.9	3.0	3.1	3.3	3.6	3.6	3.2	2.0
	B1	4.0	4.1	4.1	4.2	4.2	4.0	3.3	2.1
	B'1	4.2	4.2	4.2	4.3	4.3	4.0	3.2	1.8
直線配置	A2	7.1	7.7	7.9	8.4	9.3	10.1	10.4	10.2
	B2	10.0	10.3	10.5	10.8	11.4	11.8	11.7	11.1
四角配置	A4	5.8	6.2	6.4	6.8	7.7	8.7	9.7	10.3
	B4	9.1	9.4	9.7	10.0	11.0	11.8	12.2	12.4

[共通仕様]
本体　：鋼板 白色仕上(白色塗装)
反射板　：鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量　：器具 7.5kg　ランプ 0.8kg

定格電圧　：AC100～242V

		3,700lm	2,500lm
定格消費電力	100V	59	39
	200V	57	38
電流値	100V	0.59	0.39
	200V	0.29	0.20
平均電力※1	AHX	50	34

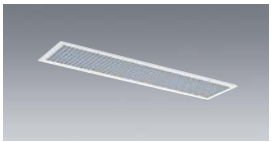
適合部品　：**連結金具 REB27**(別売)　△**¥710**(税別)
適合部品→P.776

非常時ランプ：IL-ML100V40WC
評定番号　：LCLC-01

ランプ別売　非常用ランプ同梱包
断熱施工では使用できません

光源寿命 40,000時間(光束維持率90%)　初期照度補正タイプ　連続調光(信号制御)20～100%　5年保証
(LED)

オプション取付可能タイプ ―ファインベース―



格子ルーバ
L4362　▲¥23,800(税別)

ルーバ　：鋼板 白色仕上(高反射白色塗装)
枠　：アルミ アルマイト仕上
質量　：2.3kg

遮光角　横方向 30度　縦方向 30度

EL-LFBR4032＋L4362(格子ルーバ)

■IL-ML100V40WCの場合
光束比70.0%　保守率0.74
廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.3	2.7	1.4
	B1	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.0	2.4	1.3
直線配置	A2	6.9	7.3	7.7	8.1	8.9	9.3	9.3	8.9
	B2	6.8	7.1	7.4	7.9	8.5	8.9	8.8	8.3
四角配置	A4	6.1	6.5	6.8	7.2	8.1	8.7	9.1	9.4
	B4	5.7	6.0	6.3	6.7	7.6	8.2	8.6	8.8

全タイプに昼白色(5000K)と白色(4000K)をラインアップ

ランプ定格表　屋外用(ガラス管仕様)

タイプ※1		■昼白色(5000K)	■白色(4000K)	光束※2(lm)	演色性	ランプ電力(W)	希望小売価格(税別)
LDL40 (全長1,198)	3,700lm FHF32形高出力器具に近い明るさ	LDL40T・N/27/37・G3	LDL40T・W/27/35・G3	3,700(3,500)	Ra83	27.0	Ⓢ¥13,500
	2,500lm FHF32形定格出力器具とほぼ同等の明るさ	LDL40T・N/17/25・G3	LDL40T・W/17/23・G3	2,500(2,300)	Ra83	17.4	Ⓢ¥ 9,000
LDL20 (全長580)	1,300lm FL20形器具の明るさ	LDL20T・N/10/13・G3	LDL20T・W/10/12・G3	1,300(1,200)	Ra83	9.9	Ⓢ¥ 7,000

※1:タイプの分類は5000K(昼白色)ランプを基準にしております。　※2:(　)内は色温度4000Kの光束値です。　※器具ランプでのシステム品のため、ランプ単体での販売はいたしません。ご注文の際はランプ形名をご指定ください。

納期:○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します) ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください)　※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

LED非常用照明器具

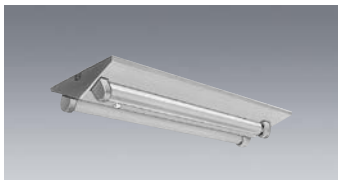
電源別置形
直管LEDランプ搭載形(平常時LED・非常時白熱電球点灯)

直管LEDランプ搭載ベースライト ファインeco シリーズ

蓄電池内蔵形の非常用照明器具からのお取替えはできません。
※平常時点灯用の直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

LDL20ランプ

直付形　昼白色(5000K)　Ra83



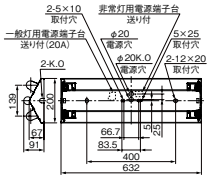
一般定格形
逆富士タイプ
2灯用
簡易連結金具付
天井直付専用

EL-LKVR2242　AHJ　Ⓢ △¥16,500(税別)

ランプ(平常時)とのセット価格

1,300lm　**LDL20T・N/10/13・G3**　¥ 7,000(税別)×2本　AHJ(13G3)　Ⓢ △¥30,500(税別)

AHJ(2,510lm・23W・109.1lm/W)



本体　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板　：鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量　：器具 2.3kg　ランプ 0.4kg

定格電圧　：AC100～242V
入力電流　：100V時:0.24A　200V時:0.12A
定格消費電力：100V時:24W　200V時:23W
平均電力※1　：20W

適合部品　：**ガード GAF51**(別売)　**▲¥6,400**(税別)
適合部品→P.776

非常時ランプ：IL-ML100V40WC
評定番号　：LCLC-01

ランプ別売　非常用ランプ同梱包

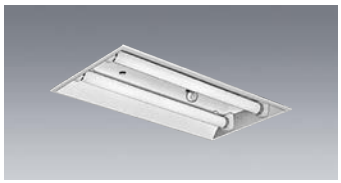
光源寿命 40,000時間(光束維持率90%)　初期照度補正タイプ　5年保証
(LED)

非常時点灯
40W ミニ電球

光束比70.0%　保守率0.89　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.6	3.6	3.6	3.6	3.2	2.5	1.1	—
	B1	3.6	3.7	3.7	3.8	3.7	3.0	1.1	—
直線配置	A2	9.6	9.8	9.9	10.0	10.1	9.6	8.7	6.8
	B2	9.3	9.7	9.8	10.1	10.5	10.5	9.8	7.6
四角配置	A4	9.2	9.5	9.6	9.9	10.2	10.3	10.1	9.4
	B4	8.8	9.1	9.3	9.6	10.3	10.6	10.8	10.5

埋込形　昼白色(5000K)　Ra83



一般定格形
300幅
下面開放タイプ
2灯用

埋込穴 300×639

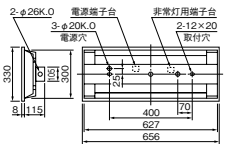
EL-LFBR2132　AHJ　Ⓢ △¥29,500(税別)

本体	EL-LKR2312	AHJ Ⓢ △	¥26,100(税別)
反射板	PR2502LS	Ⓢ △	¥3,400(税別)

ランプ(平常時)とのセット価格

1,300lm　**LDL20T・N/10/13・G3**　¥ 7,000(税別)×2本　AHJ(13G3)　Ⓢ △¥43,500(税別)

AHJ(2,460lm・23W・106.9lm/W)



本体　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板　：鋼板 白色仕上(白色塗装)
質量　：器具 3.9kg　ランプ 0.4kg

定格電圧　：AC100～242V
入力電流　：100V時:0.24A　200V時:0.12A
定格消費電力：100V時:24W　200V時:23W
平均電力※1　：20W

適合部品　：**ガード GAF34**(別売)　△**¥10,800**(税別)
適合部品→P.776

非常時ランプ：IL-ML100V40WC
評定番号　：LCLC-01

ランプ別売　非常用ランプ同梱包
断熱施工では使用できません

光源寿命 40,000時間(光束維持率90%)　初期照度補正タイプ　5年保証
(LED)

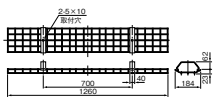
非常時点灯
40W ミニ電球

光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.8	3.9	3.9	3.9	3.7	3.1	1.8
	B1	4.1	4.3	4.4	4.4	4.2	3.9	3.3	2.0
直線配置	A2	8.8	9.4	9.8	10.3	10.9	11.1	10.9	10.3
	B2	10.2	10.6	10.9	11.4	12.0	11.9	11.5	10.8
四角配置	A4	7.1	7.7	8.1	8.8	9.9	10.4	10.8	11.0
	B4	9.7	10.1	10.2	10.6	11.1	11.8	12.1	12.1

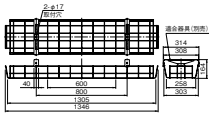
適合部品［LDL40用］

ガード1灯用

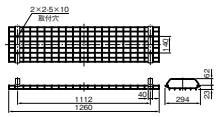


GAF35
▲¥11,000(税別)
ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具　：鋼板 白色仕上
質量　：1.2kg
●ガード線径 φ3、φ4

ガード2灯用

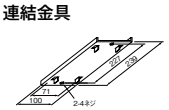


GAF52
○¥8,500(税別)
ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：2.0kg
●ガード線径 φ3、φ4
※ガードを取付けた場合、天井面と器具の間にすき間があきますのでご了承ください。

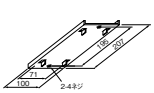


GAF36
▲¥12,300(税別)
ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具　：鋼板 白色仕上
質量　：1.5kg
●ガード線径 φ3、φ4

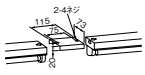
連結金具



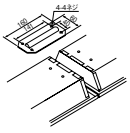
REB26
△¥770(税別)
連結金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.3kg
●連結用ネジ　＋ーネジ2本



REB27
△¥710(税別)
連結金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.2kg
●連結用ネジ　＋ーネジ2本



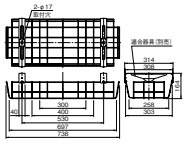
REB38
△¥660(税別)
連結金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.2kg
●連結用ネジ　＋ーネジ2本



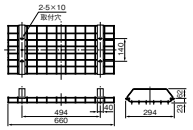
REB52
△¥700(税別)
連結金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.1kg
●連結用ネジ　＋ーネジ4本

適合部品［LDL20用］

ガード2灯用



GAF51
▲¥6,400(税別)
ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：1.5kg
●ガード線径 φ3、φ4
※ガードを取付けた場合、天井面と器具の間にすき間があきますのでご了承ください。



GAF34
▲¥10,800(税別)
ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.8kg
●ガード線径 φ3、φ4

ガード適合器具一覧表→P.295参照　A:電圧100～242V共用　HJ:初期照度補正付　Ⓢ:LED施設　光源寿命アイコンについて:光束維持率記載なし=70%　記載あり=記載の値　※1:平均電力は200V時の値です。　納期:○=在庫対応品(配送期間を要します)　△=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)　▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください)　※納期は目安ですので、都度お問合せください。※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

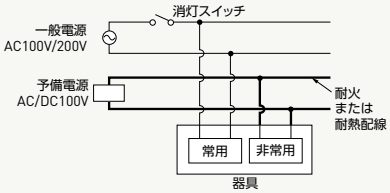
電源別置形 埋込形器具

●オプション取付可能タイプ
ーファインベースー
●遮光制御タイプ
ールミファインー
●下面開放タイプ

平常時は一般用蛍光灯を使用。非常時は別に組込んだ非常用の白熱灯を、別置の非常用電源を使って点灯します。

・40Wミニ電球(100V定格透明形)付。

配線方式 4線方式
非常用回路は100Vです



〈配線・使用上のご注意〉
●予備電源と非常用器具間の配線は、耐火または耐熱配線としてください。
●直流回路には極性がありますので器具の表示通りに結線してください。逆接続すると故障の原因になります。
●器具は周囲温度5℃～35℃の範囲でご使用ください。
●6カ月に1回は非常点灯試験を行ってください。

LEDタイプもラインアップ

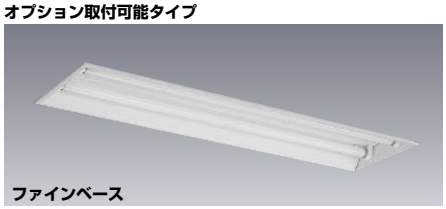
平常時はLEDベースライトとして、非常時は別に組込んだ非常用の白熱灯を、別置の非常用電源を使って点灯します。



直管LEDランプ搭載形
(平常時 LED点灯
非常時 白熱電球点灯)

▶P.774参照

FHF 32形×2
オプション取付可能タイプ



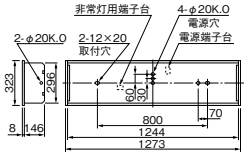
FBR4032E

出力固定形 Easyecosuper II ALL
高出力45W形 G
VPH 100~254 (FHF) △ ¥30,260(税別) (8970lm・88W・101.9lm/W)
出力固定形 Easyecoロングeco ALL
定格出力32W形 G
LVPN 100~254 L20 (FHF) △ ¥24,260(税別) (6670lm・63W・105.8lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥24,740(税別) (6670lm・63W・105.8lm/W)

●本体・反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 7.5kg ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)
●使用電球 IL-ML100V 40WC
ランプ別梱包 電球同梱包
非常時点灯 40W ミニ電球 | 断熱材施工 不可 | 省エネ法区分 II

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具:REB27 △¥710(税別)
■同タイプ器具:FB45122E ■評定番号:LCLC-01

埋込穴 300×1257
★連続埋込穴長手寸法 1273×N-20 (Nは器具台数を示します)

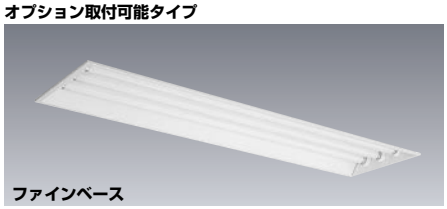


光束比70.0% 保守率0.79 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.0	3.2	3.3	3.5	3.7	3.6	3.0	1.8
	A'1	2.9	3.0	3.1	3.3	3.6	3.6	3.2	2.0
	B1	4.0	4.1	4.1	4.2	4.2	4.0	3.3	2.1
	B'1	4.2	4.2	4.2	4.3	4.3	4.0	3.2	1.8
直線配置	A2	7.1	7.7	7.9	8.4	9.3	10.1	10.4	10.2
	B2	10.0	10.3	10.5	10.8	11.4	11.8	11.7	11.1
四角配置	A4	5.8	6.2	6.4	6.8	7.7	8.7	9.7	10.3
	B4	9.1	9.4	9.7	10.0	11.0	11.8	12.2	12.4

※オプションとの組合せ配置表はP.743をご覧ください。

FHF 32形×3
オプション取付可能タイプ



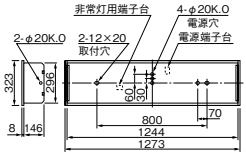
FBR4033E

出力固定形 Easyecosuper II ALL
高出力45W形 G
VPH 100~254 (FHF) △ ¥41,140(税別) (12790lm・131W・97.6lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 7.7kg ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)
●使用電球 IL-ML100V 40WC
ランプ別梱包 電球同梱包
非常時点灯 40W ミニ電球 | 断熱材施工 不可 | 省エネ法区分 II

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具:REB27 △¥710(税別)
■同タイプ器具:FB45123E
■評定番号:LCLC-01

埋込穴 300×1257
★連続埋込穴長手寸法 1273×N-20 (Nは器具台数を示します)

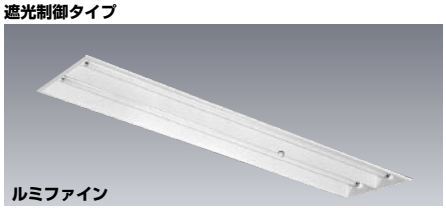


光束比70.0% 保守率0.79 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	2.7	2.9	3.0	3.1	3.3	3.2	2.5	1.2
	A'1	3.9	4.0	4.1	4.3	4.3	3.8	3.1	1.5
	B1	3.9	4.0	4.1	4.1	4.1	3.8	3.0	1.4
	B'1	4.0	4.1	4.1	4.1	4.2	3.7	2.8	1.1
直線配置	A2	7.8	8.3	8.5	9.1	10.1	10.5	10.3	9.7
	B2	10.1	10.4	10.6	10.9	11.3	11.6	11.3	10.4
四角配置	A4	6.2	6.7	6.9	7.5	8.7	9.8	10.5	10.8
	B4	9.1	9.5	9.8	10.4	11.2	11.6	11.8	11.9

※オプションとの組合せ配置表はP.743をご覧ください。

FHF 32形×2
遮光制御タイプ



FBR4062E

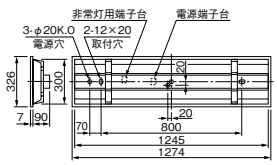
在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II ALL
高出力45W形 G
VPH 100~254 (FHF) ★ ¥29,860(税別) (8970lm・88W・101.9lm/W)
本体:KR4132E VPH (FHF) ★ ¥22,060(税別)
反射板:PR4462E △ ¥7,800(税別)

●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 5.4kg
●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)
●使用電球 IL-ML100V40WC
反射板・ランプ別梱包 電球同梱包
非常時点灯 40W ミニ電球 | 断熱材施工 不可 | 省エネ法区分 II

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具:REB36 △¥770(税別)
■同タイプ器具:FB45162E
■評定番号:LCLC-01

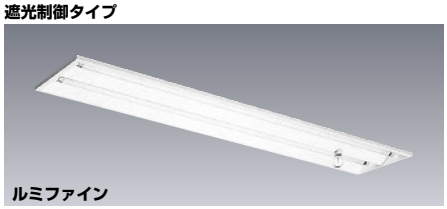
埋込穴 300×1257
★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20 (Nは器具台数を示します)
遮光角 横方向 15度 縦方向 0度



光束比70.0% 保守率0.79 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.5	3.6	3.7	3.7	3.5	2.7	1.3	–
	B1	3.5	3.5	3.5	3.5	3.0	2.2	0.3	–
	B'1	3.5	3.6	3.6	3.6	3.3	2.7	1.2	–
直線配置	A2	9.0	9.3	9.5	9.8	10.2	10.1	9.1	6.2
	B2	9.3	9.5	9.6	9.8	9.9	9.6	8.4	6.9
四角配置	A4	8.3	8.6	8.8	9.1	9.7	10.2	10.3	9.7
	B4	8.5	8.9	9.0	9.3	9.7	10.0	9.9	9.2

FHF 32形×2
遮光制御タイプ



YBR4212F

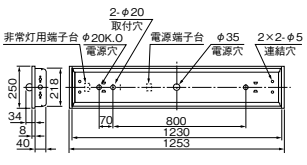
在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II eHf
高出力45W形 G
VPH 100~254 (FHF) ★ ¥28,560(税別) (8900lm・85W・104.7lm/W)

●本体 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 3.2kg
●鋼板厚さ 0.6(本体)0.4(反射板)
●使用電球 IL-ML100V40WC
ランプ別梱包 電球同梱包
非常時点灯 40W ミニ電球 | 断熱材施工 不可 | 省エネ法区分 II

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具:REB52 △¥700(税別)
■同タイプ器具:YB4212F
■評定番号:LCLC-01

埋込穴 220×1235
★連続埋込穴長手寸法 1253×N-18 (Nは器具台数を示します)
遮光角 横方向 15度 縦方向 0度



光束比70.0% 保守率0.79 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.8	3.8	3.9	3.8	3.3	2.3	–
	B1	3.8	3.9	3.9	4.0	3.8	3.4	2.5	–
	B'1	3.7	3.7	3.7	3.6	3.5	2.8	1.9	–
直線配置	A2	9.6	9.9	10.1	10.3	10.8	10.9	10.3	9.1
	B2	9.8	10.1	10.2	10.5	10.7	10.6	10.1	8.9
四角配置	A4	9.0	9.3	9.4	9.8	10.3	10.8	11.1	11.0
	B4	9.0	9.4	9.6	10.0	10.7	11.0	11.0	10.8

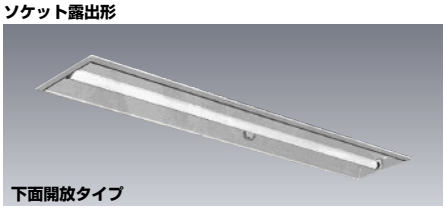
マーク
L20 ランプ寿命20,000時間
L24 ランプ寿命24,000時間
ALL Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm～32mm管
Hf Hf専用 25.5mm管
eHf Hf/FL(28mm管)ランプ共用 25.5mm～28mm管

納期
○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2～4週間を要します)
▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品
※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具
電源別置形 埋込形器具

FHF 32形×1

ソケット露出形



下面開放タイプ

FBR43541EF

在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形 G

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥23,880(税別) (4610lm・45W・102.4lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

LVPN 100~254 L20 (FHF) ★ ¥20,880(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥21,120(税別) (3340lm・36W・92.7lm/W)

本体：KR40121E VPH (FHF) ★ ¥18,860(税別)
LVPN (FHF) ★ ¥15,860(税別)
(プラチナ) ★ ¥16,120(税別)
反射板：PR40261F △ ¥5,000(税別)

●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 3.8kg
●鋼板厚さ 0.5(本体)0.5(反射板)
●使用電球 IL-ML100V40WC

反射板・ランプ別梱包 電球同梱包

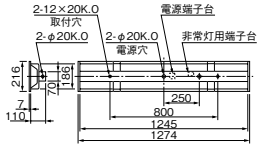
非常時点灯 40W ミニ電球 / 断熱材施工 不可 / 省エネ法区分 II

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具：REB38 △¥660(税別)
ガード：GAF35 △¥11,000(税別)
■同タイプ器具：FB45001EF
■評定番号：LCLC-01

埋込穴 190×1257

★連続埋込穴長手寸法 1274×N-25
(Nは器具台数を示します)

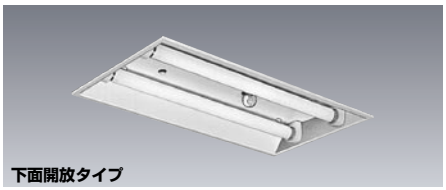
遮光角 横方向 15度 / 縦方向 0度



光束比70.0% 保守率0.79 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.8	3.8	3.9	3.9	3.8	3.3	2.4	—
	B1	4.0	4.0	4.1	4.1	4.0	3.6	2.7	—
	B'1	3.8	3.8	3.8	3.9	3.8	3.5	2.5	—
直線配置	A2	9.6	9.9	10.1	10.4	10.8	10.7	10.2	9.2
	B2	10.2	10.4	10.6	10.9	11.1	11.1	10.7	9.8
四角配置	A4	8.3	8.7	9.0	9.4	10.2	10.6	10.8	10.6
	B4	9.5	9.8	10.0	10.4	11.1	11.5	11.7	11.6

FL 20形×2



下面開放タイプ

FBR2132F

1L △ ¥13,600(税別) (2370lm・45W・52.6lm/W)

本体：KR2312 1L △ ¥10,400(税別)
反射板：PR2502F △ ¥3,200(税別)

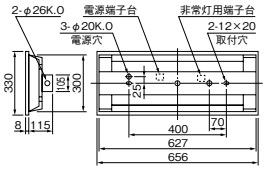
●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 3.9kg
●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)
●使用電球 IL-ML100V40WC

反射板・ランプ別梱包 電球同梱包

非常時点灯 40W ミニ電球 / 断熱材施工 不可 / 省エネ法区分 II

■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 ガード：GAF34 △¥10,800(税別)
■同タイプ器具：FB25022F
■評定番号：LCLC-01

埋込穴 300×639

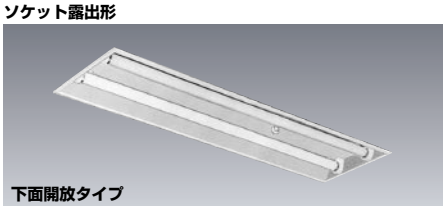


光束比70.0% 保守率0.79 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.8	3.9	3.9	3.9	3.7	3.1	1.8
	B1	4.1	4.3	4.4	4.4	4.2	3.9	3.3	2.0
直線配置	A2	8.8	9.4	9.8	10.3	10.9	11.1	10.9	10.3
	B2	10.2	10.6	10.9	11.4	12.0	11.9	11.5	10.8
四角配置	A4	7.1	7.7	8.1	8.8	9.9	10.4	10.8	11.0
	B4	9.7	10.1	10.2	10.6	11.1	11.8	12.1	12.1

FHF 32形×2

ソケット露出形



下面開放タイプ

FBR4112EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形 G

VPH 100~254 (FHF) △ ¥33,260(税別) (8970lm・88W・101.9lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

LVPN 100~254 L20 (FHF) △ ¥27,260(税別) (6650lm・66W・100.7lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥27,740(税別) (6650lm・66W・100.7lm/W)

本体：KR4322E VPH (FHF) △ ¥26,660(税別)
LVPN (FHF) △ ¥20,660(税別)
(プラチナ) △ ¥21,140(税別)
反射板：PR4502F △ ¥6,600(税別)

●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 5.0kg
●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)
●使用電球 IL-ML100V40WC

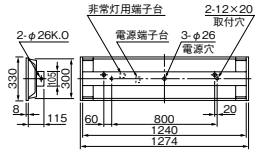
反射板・ランプ別梱包 電球同梱包

非常時点灯 40W ミニ電球 / 断熱材施工 不可 / 省エネ法区分 II

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具：REB26 △¥770(税別)
ガード：GAF36 △¥12,300(税別)
■同タイプ器具：FB45702EF
■評定番号：LCLC-01

埋込穴 300×1257

★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20
(Nは器具台数を示します)

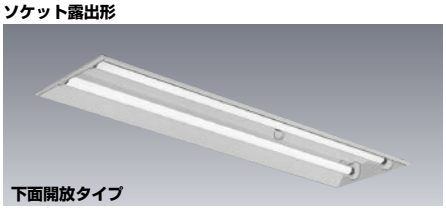


光束比70.0% 保守率0.79 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.8	3.9	3.9	3.9	3.7	3.1	1.9
	B1	4.2	4.3	4.3	4.4	4.3	3.9	3.4	2.1
	B'1	4.4	4.5	4.5	4.5	4.3	3.9	3.4	2.3
直線配置	A2	8.8	9.3	9.7	10.3	10.9	11.1	10.9	10.4
	B2	10.8	11.3	11.5	11.8	12.1	12.1	11.7	10.9
四角配置	A4	6.9	7.6	7.9	8.5	9.6	10.3	10.7	10.9
	B4	10.0	10.5	10.7	11.0	11.5	11.8	12.2	12.2

FHF 32形×2

ソケット露出形



下面開放タイプ

FBR45562EF

在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形 G

VPH 100~254 (FHF) ★ ¥34,560(税別) (8970lm・88W・101.9lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

LVPN 100~254 L20 (FHF) ★ ¥28,560(税別) (6670lm・63W・105.8lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥29,040(税別) (6670lm・63W・105.8lm/W)

本体：KR4842E VPH (FHF) ★ ¥27,960(税別)
LVPN (FHF) ★ ¥21,960(税別)
(プラチナ) ★ ¥22,440(税別)
反射板：PR4502F △ ¥6,600(税別)

●本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
●反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
●質量 6.5kg ●鋼板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板) ●使用電球 IL-ML100V40CW

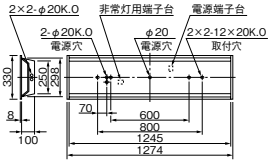
反射板・ランプ別梱包 電球同梱包

非常時点灯 40W ミニ電球 / 断熱材施工 不可 / 省エネ法区分 II

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 連結金具：REB26 △¥770(税別)
ガード：GAF36 △¥12,300(税別)
■同タイプ器具：FB46512EF
■評定番号：LCLC-01

埋込穴 300×1257

★連続埋込穴長手寸法 1274×N-20
(Nは器具台数を示します)



定格
L=グロー式低力率
PN=定格出力32W形・固定出力
PH=高出力45W形・固定出力
PX=高出力45W形・連続調光(25~100%)

電圧
1=100V
2=200V
V=100~254V
LV=100~254V 長寿命形

蛍光灯非常用照明器具
電源別置形 埋込形器具

FHF 32形×2

Cチャンネル回避形



YBR4242F

出力固定形 Easyecosuper II eHf

高出力45W形 G

VPH 100~264 (FHF) △ **¥28,060**(税別) (8900lm・85W・104.7lm/W)

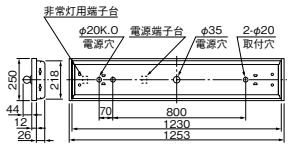
- 本体　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 質量　3.0kg
- 鋼板厚さ　0.6(本体)0.4(反射板)
- 使用電球　IL-ML100V40WC

ランプ別梱包　電球同梱包

非常時点灯 40W ミニ電球　V　断熱材施工 不可　省エネ法区分 II

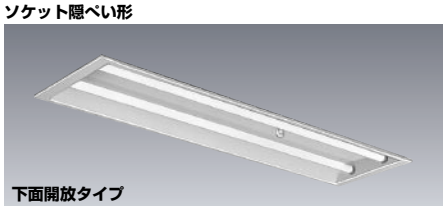
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REB52　△¥700(税別)
■同タイプ器具：YB4242F
■評定番号：LCLC-01

埋込穴 220×1235　★連続埋込穴長手寸法　1253×N-18 (Nは器具台数を示します)



FHF 32形×2

ソケット隠ぺい形



FBR45542E

在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形 G

VPH 100~264 (FHF) ★ **¥37,360**(税別) (8970lm・88W・101.9lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

LVPN 100~264　L20 (FHF) ★ **¥31,360**(税別) (6670lm・63W・105.8lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥31,840(税別) (6670lm・63W・105.8lm/W)

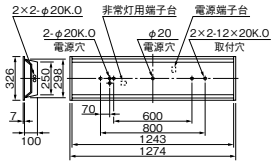
本体：KR4842E　VPH (FHF) ★ ¥27,960(税別)
LVPN (FHF) ★ ¥21,960(税別)
(プラチナ) ★ ¥22,440(税別)
反射板：PR4322E △ ¥9,400(税別)

- 本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
- 反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 質量 6.9kg　鋼板厚さ 0.6(本体)0.6(反射板)　使用電球 IL-ML100V40CW

反射板・ランプ別梱包　電球同梱包
■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REB26　△¥770(税別)
ガード：GAF36　△¥12,300(税別)
■同タイプ器具：FB45542E
■評定番号：LCLC-01

非常時点灯 40W ミニ電球　断熱材施工 不可　省エネ法区分 II

埋込穴 300×1257　★連続埋込穴長手寸法　1274×N-20 (Nは器具台数を示します)



器具配置表

FBR45562EF

光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0以範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.8	3.9	3.9	3.9	3.7	3.1	1.9
	B1	4.2	4.3	4.3	4.4	4.3	3.9	3.4	2.1
	B'1	4.4	4.5	4.5	4.5	4.3	3.9	3.4	2.3
直線配置	A2	8.8	9.3	9.7	10.3	10.9	11.1	10.9	10.4
	B2	10.8	11.3	11.5	11.8	12.1	12.1	11.7	10.9
四角配置	A4	6.9	7.6	7.9	8.5	9.6	10.3	10.7	10.9
	B4	10.0	10.5	10.7	11.0	11.5	11.8	12.2	12.2

YBR4242F

光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0以範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.7	3.8	3.8	3.5	2.8	1.5	–
	B1	3.8	3.9	3.9	4.0	3.9	3.4	2.2	–
	B'1	3.4	3.5	3.5	3.5	3.2	2.5	1.3	–
直線配置	A2	9.5	9.8	9.9	10.2	10.5	10.2	9.4	8.0
	B2	9.4	9.7	9.9	10.2	10.5	10.4	9.7	8.0
四角配置	A4	8.9	9.2	9.4	9.7	10.4	10.7	10.8	10.1
	B4	8.9	9.2	9.4	9.8	10.4	10.8	11.0	10.5

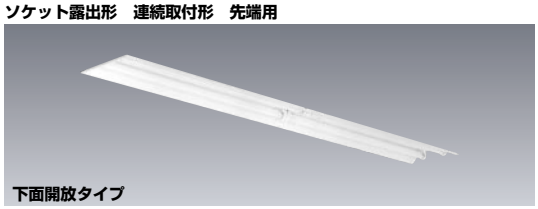
FBR45542E

光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0以範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.8	3.9	3.9	3.9	3.7	3.1	1.9
	B1	4.2	4.3	4.3	4.4	4.3	3.9	3.4	2.1
	B'1	4.4	4.5	4.5	4.5	4.3	3.9	3.4	2.3
直線配置	A2	8.8	9.3	9.7	10.3	10.9	11.1	10.9	10.4
	B2	10.8	11.3	11.5	11.8	12.1	12.1	11.7	10.9
四角配置	A4	6.9	7.6	7.9	8.5	9.6	10.3	10.7	10.9
	B4	10.0	10.5	10.7	11.0	11.5	11.8	12.2	12.2

FHF 32形×2

ソケット露出形　連続取付形　先端用



非常時点灯 40W ミニ電球　断熱材施工 不可　省エネ法区分 II

先端用

FBR45602EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形 G

VPH 100~264 (FHF) △ **¥33,260**(税別) (8970lm・88W・101.9lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

LVPN 100~264　L20 (FHF) △ **¥27,260**(税別) (6670lm・63W・105.8lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥27,740(税別) (6670lm・63W・105.8lm/W)

本体：KR4322E　VPH (FHF) △ ¥26,660(税別)
LVPN (FHF) △ ¥20,660(税別)
(プラチナ) △ ¥21,140(税別)
反射板：PR4512F △ ¥6,600(税別)

同タイプ器具：FB45072EF

■共通仕様
- 本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
- 反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 質量　4.8kg
- 鋼板厚さ　0.6(本体)0.5(反射板)
- 使用電球　IL-ML100V40WC

電球同梱包　反射板・ランプ別梱包

■推奨ランプ　FHF32EX-N-H
■適合部品　連結金具：REB67　△¥710(税別)
■評定番号：LCLC-01

光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0以範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.8	3.9	3.9	3.9	3.7	3.1	1.9
	B1	4.2	4.3	4.3	4.4	4.3	3.9	3.4	2.1
	B'1	4.4	4.5	4.5	4.5	4.3	3.9	3.4	2.3
直線配置	A2	8.8	9.3	9.7	10.3	10.9	11.1	10.9	10.4
	B2	10.8	11.3	11.5	11.8	12.1	12.1	11.7	10.9
四角配置	A4	6.9	7.6	7.9	8.5	9.6	10.3	10.7	10.9
	B4	10.0	10.5	10.7	11.0	11.5	11.8	12.2	12.2

中間用

FBR45612EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形 G

VPH 100~264 (FHF) △ **¥33,260**(税別) (8970lm・88W・101.9lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

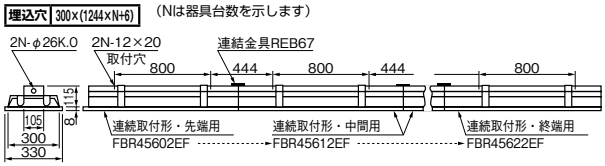
定格出力32W形 G

LVPN 100~264　L20 (FHF) △ **¥27,260**(税別) (6670lm・63W・105.8lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥27,740(税別) (6670lm・63W・105.8lm/W)

本体：KR4322E　VPH (FHF) △ ¥26,660(税別)
LVPN (FHF) △ ¥20,660(税別)
(プラチナ) △ ¥21,140(税別)
反射板：PR4522F △ ¥6,600(税別)

同タイプ器具：FB45082EF

埋込穴 300×(1244×N+6)　(Nは器具台数を示します)



終端用

FBR45622EF

出力固定形 Easyecosuper II ALL

高出力45W形 G

VPH 100~264 (FHF) △ **¥33,260**(税別) (8970lm・88W・101.9lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco ALL

定格出力32W形 G

LVPN 100~264　L20 (FHF) △ **¥27,260**(税別) (6670lm・63W・105.8lm/W)
L24 (プラチナ) △ ¥27,740(税別) (6670lm・63W・105.8lm/W)

本体：KR4322E　VPH (FHF) △ ¥26,660(税別)
LVPN (FHF) △ ¥20,660(税別)
(プラチナ) △ ¥21,140(税別)
反射板：PR4532F △ ¥6,600(税別)

同タイプ器具：FB45092EF

マーク
- L20 ランプ寿命20,000時間
- L24 ランプ寿命24,000時間
- ALL Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm~32mm管
- Hf Hf専用 25.5mm管
- eHf Hf/FL(28mm管)ランプ共用 25.5mm~28mm管

納期
- ○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2~4週間を要します)
- ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品
- ※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
- ※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

蛍光灯非常用照明器具
電源別置形 直付形器具

電源別置形
直付形器具

- オプション取付可能タイプ
  ーファインベースー
- 下面開放タイプ
- 逆富士タイプ

平常時は一般用蛍光灯を使用。非常時は別に組込んだ非常用の白熱灯を、別置の非常用電源を使って点灯します。

LEDタイプもラインアップ

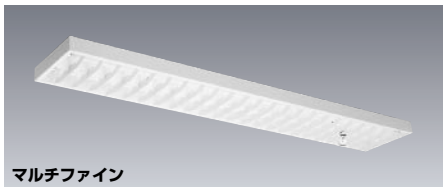
平常時はLEDベースライトとして、非常時は別に組込んだ非常用の白熱灯を、別置の非常用電源を使って点灯します。



直管LEDランプ搭載形
（平常時 LED点灯
非常時 白熱電球点灯）

▶P.773参照

FHF 32形×2



YXR4072F

在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) ★ ¥34,060(税別)(8900lm・85W・104.7lm/W)

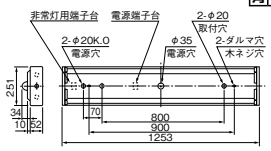
- 本体 鋼板・白色仕上(白色塗装)
- ルーバ 鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 端板 プラスチック・白色仕上
- 質量 4.5kg
- 鋼板厚さ 0.6(本体)
- 使用電球 IL-ML100V40WC

ランプ別梱包 電球同梱包

非常時点灯 40W ミニ電球

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■同タイプ器具：YX4072F
■評定番号：LCLC-01

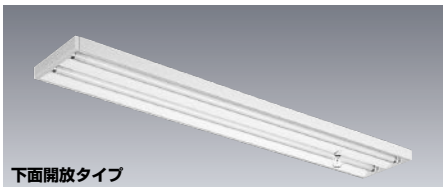
遮光角 横方向 15度 縦方向 15度



光束比70.0% 保守率0.70 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.5	3.6	3.6	3.6	3.5	2.7	–	–
	B1	3.5	3.5	3.5	3.5	3.1	2.3	–	–
	B'1	3.3	3.3	3.3	3.2	2.7	1.7	–	–
直線配置	A2	9.0	9.3	9.5	9.8	10.1	9.9	8.3	5.1
	B2	9.1	9.3	9.4	9.6	9.7	9.0	7.7	4.3
四角配置	A4	8.4	8.7	8.9	9.2	10.0	10.5	10.1	9.5
	B4	8.6	8.9	9.1	9.4	9.9	10.1	9.5	8.6

FHF 32形×2



YXR4062F

在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II

高出力45W形

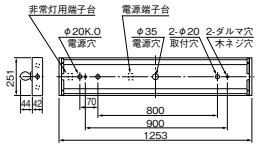
VPH 100～254 (FHF) ★ ¥29,960(税別)(8900lm・85W・104.7lm/W)

- 本体 鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 端板 プラスチック・白色仕上
- 質量 3.0kg
- 鋼板厚さ 0.6(本体)0.4(反射板)
- 使用電球 IL-ML100V40WC

ランプ別梱包 電球同梱包

非常時点灯 40W ミニ電球

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■同タイプ器具：YX4062F
■評定番号：LCLC-01

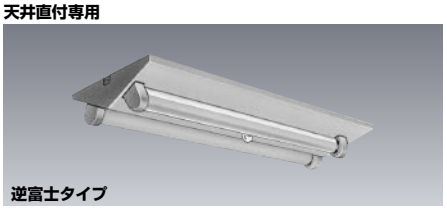


光束比70.0% 保守率0.79 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.9	4.0	4.0	4.0	4.0	3.6	2.8	–
	B1	3.7	3.8	3.8	3.9	3.8	3.3	2.5	–
	B'1	3.7	3.8	3.7	3.6	3.6	2.9	2.2	–
直線配置	A2	9.9	10.2	10.4	10.8	11.1	11.1	10.9	10.1
	B2	9.8	10.1	10.2	10.5	10.6	10.6	10.3	9.0
四角配置	A4	9.1	9.5	9.7	10.1	10.8	11.3	11.7	11.5
	B4	9.1	9.4	9.6	9.9	10.4	10.7	10.9	10.9

FL 20形×2

天井直付専用



KVR2242A

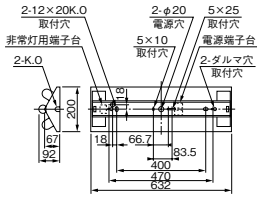
1L △ ¥11,000(税別)(45W)

- 本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
- 反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 質量 2.3kg
- 鋼板厚さ 0.4(本体)0.35(反射板)
- 使用電球 IL-ML100V40WC

ランプ別梱包 電球同梱包

非常時点灯 40W ミニ電球

■推奨ランプ FL20SW
■適合部品 ガード：GAF51 △¥6,400(税別)
■同タイプ器具：KV2252A
KV2262A
■評定番号：LCLC-01

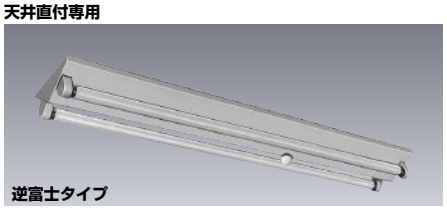


光束比70.0% 保守率0.89 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.8	3.8	3.9	3.7	2.6	–	–
	B1	3.8	3.9	3.9	4.0	3.9	3.3	–	–
直線配置	A2	9.8	10.0	10.2	10.5	10.8	10.7	9.9	6.5
	B2	9.9	10.2	10.3	10.6	11.1	11.1	10.5	7.0
四角配置	A4	9.3	9.6	9.8	10.1	10.7	11.0	11.0	10.6
	B4	9.4	9.7	9.9	10.3	10.9	11.2	11.4	11.1

FHF 32形×2

天井直付専用



KVR4242EF

在庫僅少品

出力固定形 Easyecosuper II

高出力45W形

VPH 100～254 (FHF) ★ ¥23,760(税別)(9160lm・88W・104.0lm/W)

出力固定形 Easyecoロングeco

省電力出力32W形

LVPN 100～254 L20 (FHF) ★ ¥20,060(税別)(6690lm・64W・104.5lm/W)
L24 (プラチナ) ★ ¥20,540(税別)(6690lm・64W・104.5lm/W)

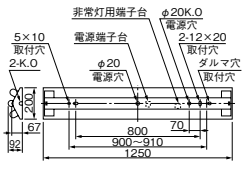
- 本体 鋼板・亜鉛メッキ仕上
- 反射板 鋼板・白色仕上(白色塗装)
- 質量 2.3kg
- 鋼板厚さ 0.4(本体)0.35(反射板)
- 使用電球 IL-ML100V40WC

ランプ別梱包 電球同梱包

非常時点灯 40W ミニ電球

■推奨ランプ FHF32EX-N-H
■適合部品 ガード：GAF52 ○¥8,500(税別)
■同タイプ器具：KV4382EF
■評定番号：LCLC-01

公共 K0-I40+FSS9-322(PH)



光束比70.0% 保守率0.89 廊下巾2.00m 照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.9	4.0	4.0	4.1	4.0	3.1	–	–
	B1	3.9	3.9	4.0	4.0	3.8	2.6	–	–
	B'1	3.7	3.7	3.8	3.8	3.6	3.2	–	–
直線配置	A2	9.9	10.2	10.4	10.8	11.3	11.3	10.5	6.9
	B2	10.0	10.2	10.4	10.6	10.9	10.7	9.9	6.0
四角配置	A4	9.3	9.7	9.9	10.2	10.9	11.3	11.5	10.9
	B4	9.4	9.7	9.9	10.2	10.7	10.9	11.0	10.3

定格
L=グロー式低力率
PN=定格出力32W形・固定出力
PH=高出力45W形・固定出力
PX=高出力45W形・連続調光(25～100%)

電圧
1=100V
2=200V
V=100～254V
LV=100～254V 長寿命形

白熱灯非常用照明器具
電源別置形

電源別置形
白熱灯

電源別置形の非常用照明器具。
安全性を確保するあかりです。

ミニ電球 40W

KV4321EFと同断面　非常時のみ点灯



KVP4011F

△　¥6,200(税別)

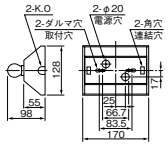
- ●本体　鋼板・亜鉛メッキ仕上
- ●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- ●質量　0.5kg
- ●鋼板厚さ　0.4(本体)0.35(反射板)
- ●使用電球　IL-ML100V40WC

電球同梱包

非常時点灯 40W ミニ電球

■評定番号：LCLC-01

公共 K0-ISS6-40



光束比70.0%　保守率0.89　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5	2.3	–	–
	B1	3.3	3.3	3.4	3.3	2.7	1.9	–	–
直線配置	A2	9.0	9.2	9.3	9.5	9.8	9.8	8.9	5.5
	B2	8.8	9.0	9.1	9.3	9.4	8.6	7.3	4.8
四角配置	A4	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7	10.0	9.7	9.4
	B4	8.4	8.6	8.7	8.9	9.4	9.6	9.0	8.1

ミニ電球 40W



FHP4021

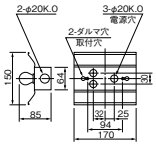
△　¥8,000(税別)

- ●本体　鋼板・白色仕上
- ●反射板　鋼板・白色仕上(白色塗装)
- ●質量　0.5kg
- ●鋼板厚さ　0.6(本体)0.35(反射板)
- ●使用電球　IL-ML100V40WC

電球同梱包

非常時点灯 40W ミニ電球

■評定番号：LCLC-01

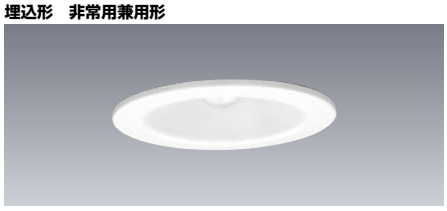


光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.8	3.9	3.9	4.0	4.0	3.6	2.6	–
	B1	3.7	3.8	3.9	3.9	3.8	3.2	2.0	–
直線配置	A2	9.6	9.9	10.1	10.5	11.0	11.2	10.9	9.9
	B2	9.6	9.9	10.1	10.4	11.0	11.0	10.4	9.2
四角配置	A4	8.8	9.2	9.4	9.8	10.6	11.0	11.2	11.3
	B4	8.8	9.1	9.3	9.8	10.5	10.9	11.1	11.0

ミニ電球 40W

埋込形　非常用兼用形



LDS41001

△　¥4,050(税別)

- ●本体　白色仕上
- ●質量　0.3kg
- ●鋼板厚さ　0.6(本体)0.6(枠)
- ●使用電球　ミニ電球100V 36W(IL-ML100V40WC使用可)

電球同梱包

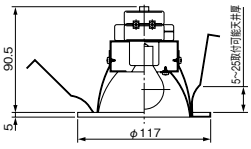
非常時点灯 白熱灯　断熱材施工 不可

■評定番号：LCLC-01

(注)被照射面との距離は50cm以上離してください。

公共 K0-IRS5-40

埋込穴 φ100



光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.8	4.1	4.1	4.3	4.5	4.3	3.5	2.5
直線配置	A2	9.0	9.7	10.0	10.8	11.9	12.5	12.7	12.1
四角配置	A4	7.4	8.1	8.5	9.2	10.7	11.6	12.2	12.6

ハロゲン 45W

埋込形　非常時のみ点灯



LDP58001

△　¥12,400(税別)

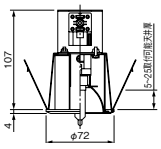
- ●本体　アルミ
- ●反射板　アルミ・梨地仕上
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル5Y9/0.5)
- ●質量　0.3kg
- ●使用電球　JBD100V45W N/P/E

電球同梱包

非常時点灯 白熱灯　断熱材施工 不可

■評定番号：LCLH-01

埋込穴 φ60



光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.3	4.5	4.7	4.9	5.1	4.4	1.4	1.1
直線配置	A2	9.9	10.7	11.2	12.0	13.4	14.2	11.1	9.1
四角配置	A4	8.3	9.0	9.4	10.2	11.8	13.0	13.3	12.2

ハロゲン 75W

埋込形　非常時のみ点灯



LDP91001

▲　¥19,200(税別)

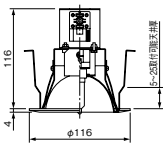
- ●反射板　アルミ・鏡面仕上
- ●枠　鋼板・アイボリーホワイト色仕上(マンセル5Y9/0.5)
- ●質量　0.4kg
- ●ソケット口金　E11
- ●使用電球　JBD100V75W N/P/E

電球同梱包

非常時点灯 白熱灯　断熱材施工 不可

■評定番号：LCLH-01

埋込穴 φ100



光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

器具高さ		4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	6.2	7.0	7.9	8.7	9.2	9.6	9.7	9.5
直線配置	A2	14.7	16.6	18.0	19.6	21.4	23.1	24.6	25.7
四角配置	A4	12.0	13.8	15.4	16.7	17.7	18.6	19.8	21.1

マーク
- L20 ランプ寿命20,000時間
- L24 ランプ寿命24,000時間
- All Hf/FL/FLRランプ共用 25.5mm~32mm管
- Hf Hf専用 25.5mm管
- eHf Hf/FL(28mm管)ランプ共用 25.5mm~28mm管
- 公共：公共施設用照明器具

納期
- ○=在庫対応品(配送期間を要します) △=受注生産品(ご注文後約2~4週間を要します)
- ▲=受注品(納期は販売会社にお問合せください) ★=在庫僅少品
- ※納期は目安ですので、都度お問合せをお願いいたします。
- ※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。

非常用照明器具の解説

非常用照明器具とは…

不特定多数の人が集まる場所での火災や地震、その他の災害や事故…。
非常用照明器具は、そのような場合に生じる停電の場合に、その場にいる人々が安全に避難できるように室内や通路を照明する器具です。

三菱非常用照明器具

三菱非常用照明器具は、現行の建築基準法に適合しています。

種類

電池内蔵形器具	電源別置形器具	内蔵用電源装置

- 30分タイプ
- 60分タイプ

注意点

(1)建築基準法が改正により、2002年4月以降に生産される当社の非常用照明器具は、すべて(一社)日本照明工業会による自主評定制度に移行いたします。従来のBCJマーク(ハウスマーク)等は、以下のJIL適合マーク及び自主評定番号となります。JIL適合マークの色は、2012年3月1日より黒色になりました。(元:朱色)

自主評定番号:
自主評定制度で定められている型式区分に応じた番号

JIL適合マーク

(2)建築基準法・消防法共に適合している照明器具は、非常用照明器具と階段通路誘導灯を兼用でき、従来通り設置が可能です。

2011年の消防法改正を受け、当社では60分間定格電池内蔵非常用照明器具に、右のシールを貼り付けています。
注)階段通路誘導灯兼用器具には表示は不要

60分間定格マーク

特長

●**ニッケルカドミウム蓄電池使用及びニッケル水素蓄電池使用**
非常電源にはニッケルカドミウム蓄電池及びニッケル水素蓄電池を使用しております。鉛電池のような補液の心配はありません。

●**点検スイッチ付き**
器具に付いている点検スイッチを操作している間は、停電及び火災信号発令と同じ状態になり、非常点灯の確認が行えます。

●**自動充電装置採用**
万一の停電で電池が放電していても、通電後、自動的に充電され、48時間の充電で再び30分間以上(長時間定格のものは60分間以上)有効に非常点灯します。

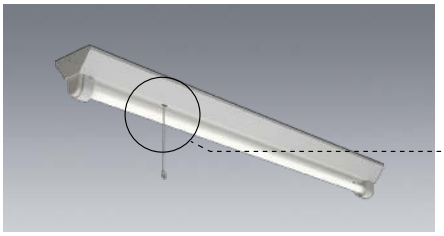
●**自動切替式**
非常時には、自動的に内蔵の非常電源に切り替わります。

●**充電インジケータ付**
モニターランプが緑色に点灯していれば、内蔵蓄電池に充電している状態です。常に正常状態であるかどうか一目でわかります。

●**CLインジケータ付**
電池内蔵非常用照明器具は、モニタランプが緑色に点灯していれば正常状態です。充電不良、電池装着不良がある場合は点灯しません。

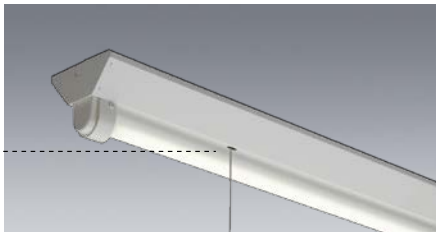
点検方法

①モニタランプの点灯確認



緑色のモニタランプが点灯しているかどうか確認してください。点灯していない場合は内蔵蓄電池コネクタの接続が確実にされているかどうかを確認してください。

②非常点灯の確認



点検スイッチを操作して非常点灯に切り替わることを確認してください。48時間通電されている事を確認のうえ、専用電源を切り30分間以上(長時間定格のものは60分間以上)非常点灯している事を確認してください。

③取替時期のきた電池を交換する



取替時期のきた電池は、電池形名を確認のうえ新しい電池と交換してください。交換電池の一覧表はP.767~772をご参照ください。

〈使用上のご注意〉

- ●非常用照明器具に内蔵しております電池は、蓄電池ですので寿命に限りがあります。その取替寿命は、一般的に4~6年ですが、電源の状態や使用頻度によって大きな影響を受けますので、適宜交換していただくことが必要です。少なくとも3ヵ月に一度は点検をお願いします。建築基準法では、30分間以上非常点灯しなければならないよう規定されていますので、もし非常点灯時間が30分間未満(長時間定格のものは60分間未満)になった場合には、必ず弊社指定の定格に合った交換用純正部品をご用命の上、すみやかに交換してください。
- ●電池の特性上、使用周囲温度により影響を受けるため、常温(5~35℃)でご使用ください。
- ●蓄電池回路にヒューズが入っていますので、ヒューズが溶断した場合は、必ず規定容量のヒューズと交換してください。
- ●ご使用の前に48時間以上充電してからお使いください。

非常用照明器具の解説

非常用の照明装置の設置基準（建築基準法施行令第126条の4および防災設備に関する指針、2004年版より抜粋）

対象建築物	対象建築物のうち 設置義務のある部分	対象建築物のうち 設置義務免除の建築物又は部分
1. 特殊建築物 (一)劇場、映画館、演芸場、観覧場、公会堂、集会場 (二)病院、診療所(患者の収容施設があるものに限る)、ホテル、旅館、下宿、共同住宅、寄宿舎、児童福祉施設等 (三)学校等(*1)、博物館、美術館、図書館 (四)百貨店、マーケット、展示場、キャバレー、カフェー、ナイトクラブ、バー、ダンスホール、遊技場、公衆浴場、待合、料理店、飲食店、物品販売業を営む店舗(床面積10㎡以内のものを除く)	① 居室(*2) ② 令第116条の2第1項第一号に該当する窓その他の開口部を有しない居室(*3)(無窓の居室) ③ ①及び②の居室から、地上へ通ずる避難路となる廊下、階段その他の通路 ④ ①②又は③に類する部分、例えば、廊下に接するロビー、通り抜け避難に用いられる場所、その他通常、照明設備が必要とされる部分	① イ. 病院の病室 ロ. 下宿の宿泊室 ハ. 寄宿舎の寝室 ニ. これらの類似室(*4) ② 共同住宅、長屋の住戸 ③ 学校等 ④ 採光上有効に直接外気に開放された廊下や屋外階段等 ⑤ 平12建告示第1411号による居室等(*5) ⑥ その他(*6)
2.〔階数≧3〕で、〔延べ面積≧500㎡〕の建築物	〔同上〕	上記の①②③④⑤⑥1戸建住宅
3.〔延べ面積＞1,000㎡〕の建築物	〔同上〕	〔同上〕
4. 無窓の居室を有する建築物	① 無窓の居室 ② ①の居室から、地上へ通ずる避難路となる廊下、階段その他の通路 ③ ①又は②に類する部分、例えば、廊下に接するロビー、通り抜け避難に用いられる場所、その他通常、照明設備が必要とされる部分	上記の①②③④

(注)

*1　学校等とは、学校、体育館、ボーリング場、スキー場、スケート場、水泳場又はスポーツの練習場をいう(「建基令」第126条の2)。
学校とは、おおむね学校教育法でいう学校をいい、学校教育法でいう学校とは、小学校、中学校、高等学校、大学、高等専門学校、盲学校、聾学校、養護学校、幼稚園、専修学校及び各種学校をいう。他の法令の規制によるその他の学校(例、各省の組織の中の学校など)は含まれない。
体育館で観覧席を有するもの、又は観覧の用に供するものは、集会場と見なされて除外されない。学校で夜間部が併設されているものは、法規制上は不要であるが、避難上安全を確保するために、避難経路である廊下、階段、屋外への出入口には、原則的に必要であろう。

*2　居室とは、居住、執務、作業、集会、娯楽その他これらに類する目的のために継続的に使用する室をいう。

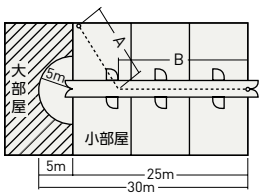
*3　令第116条の2第1項第一号に該当する窓その他の開口部を有しない居室とは、採光に有効な部分の面積の合計が、当該居室の床面積の1/20以上の開口部を有しない居室をいう。

*4　これらの類似室には、事務所ビルなどの管理人室は、長屋もしくは共同住宅の住戸に類する居室と見なされ含まれるが、当直室の場合は不特定の人々が使用する居室に見なされ含まれない。

*5　平成12年建設省告示第1411号による適用除外の居室等を例示すれば、次のとおりである。

(イ)小部屋を含む建物の例

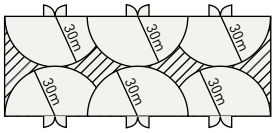
半円で歩行距離を示すのは適当ではないが、具体的な通路の示し方がないので半円で示した。実際の歩行距離によって制限を受けるので注意を要する。
1.小部屋部分は30m以内であり、除外される。
2. 大部屋部分は30mをこえる部分があり、この大部屋すべてに設置が必要となる。
3. 廊下部分は避難経路となるので設置を必要とする。
4. 避難階の直上階、直下階は30m以内が20m以内となるので注意を要する。



(避難階の場合、A＋B≦30m)

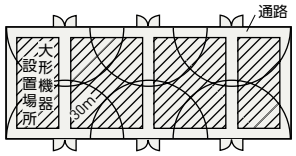
(ロ) 工場の例

a)機器配置が不明の場合



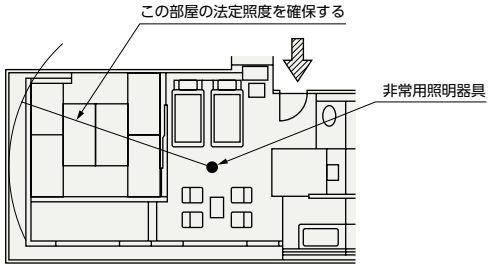
30mでおおわれない斜線部分があり、この建物はすべて設置を必要とする。

b)機器配置が明確の場合



この建物はすべて設置を必要とするが、斜線部分の大形機器設置個所は除外され、通路のみに設置を必要とする。

*6　その他次の部分は、設置義務が免除できる。
a)ホテル、旅館等において、前室と奥の部屋の間がふすま、障子等随時開放することができるもので仕切られた2部屋は、1部屋と見なしてよいので、避難経路に近い前室に設置すればよい(下図参照)。
ただし、ふすま等を開放した状態で法定照度を確保すること。
b)地下駐車場の駐車スペースは居室に該当せず、車路は、人が通常出入りする通路ではないので必ずしも法的には必要がない。ただし避難のために通路として使用されることがあるので設置することが望ましい。



非常用照明器具の解説

照明方式と必要照度（建築基準法35条施行令第126条の5）

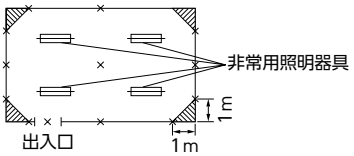
①直接照明で床面において水平面照度で1lx以上になるようにします。
②LED、蛍光灯を使用するときは2lx以上となるようにします。
※地下街の構えの接する地下道においては、床面水平面10lx以上（LED、蛍光灯の場合20lx以上）―建設省告示第1730号―

備考
- 直接照明とは、床面の照度の大部分が照明器具からの直射光（照明カバーなどによる拡散光を含む）による照明をいいます。
- 白熱灯は周囲温度の変化による光束の変化を全く受けませんが、LEDは周囲温度の上昇とともに光束が低下し、70℃程度の雰囲気では常温時より光束が低下しますので常温2lxとして計算します。

照明設計上の留意点

①照明の範囲

避難行動のさまたげとならない隅角部は1lx（LED・蛍光灯は2lx）を必要としません。



②照明計算

照明計算は逐点法により行います。光束法は使用できません。

③保守率・光束換算係数

建築基準法は維持基準を示しているため照度1lxの値は経年変化による器具の汚れ、光源の黒化による減光を生じた後にも維持しなければなりません。したがって設備設置当初は1lxよりも明るく設計しておく必要があり、照明設計には照明学会技術指針の普通レベルの保守率で計算します。

表1. 算出条件一欄表

器具の種類	非常用光源の種類		設計値		
			設計照度（ℓx）	保守率	光束換算係数
露出形	蛍光ランプ	FHF	2.0	0.69	1.0
		FLR	2.0	0.70	1.0
		FHT	2.0	0.70	1.0
	電球	白熱・ハロゲン	1.0	0.89	1.0
		ミニクリプトン	1.0	0.86	1.0
下面開放形（下面粗いルーバー）	蛍光ランプ	FHF	2.0	0.69	1.0
		FLR	2.0	0.70	1.0
		FHT	2.0	0.63	1.0
	電球	白熱・ハロゲン	1.0	0.79	1.0
		ミニクリプトン	1.0	0.77	1.0
簡易密閉形（下面カバー付）	蛍光ランプ	FHF	2.0	0.65	1.0
		FLR	2.0	0.66	1.0
		FHT	2.0	0.59	1.0
	電球	白熱・ハロゲン	1.0	0.74	1.0
		ミニクリプトン	1.0	0.72	1.0
完全密閉形（パッキン付）	蛍光ランプ	FHF	2.0	0.73	1.0
		FLR	2.0	0.74	1.0
		FHT	2.0	0.66	1.0
	電球	白熱・ハロゲン	1.0	0.84	1.0
		ミニクリプトン	1.0	0.81	1.0

備考）電源別置形で電球を用いるものについては、光束換算係数を0.7とする。

④電圧降下、器具端子電圧

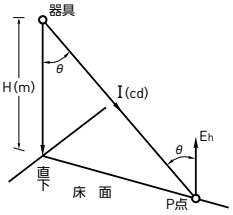
蓄電池で30分間点灯すると、蓄電池の放電により端子電圧は低下し、明るさは暗くなります。配線の電圧降下も考え合わせて適切な器具端子電圧と蓄電池容量を選定します。電源別置形の場合の器具端子電圧とランプ光束換算係数は表2を参考にします。電池内蔵形の場合には、あらかじめ電圧降下を考慮して設置間隔表を作成してありますので、特に考慮する必要はありません。

表2. 器具端子電圧とランプ光束換算係数

器具端子電圧（%）	電球	蛍光ランプ
100	1.00	1.00
95	0.85	0.92
90	0.70	0.84
85	0.60	0.75
80	0.50	0.65
75	0.40	―

逐点法による照度計算式

配置表によらないで、器具の配光曲線から照度計算する場合に利用します。初期照度、保守率、器具端子電圧（電源別置形の場合）などを選定し、任意の点の水平面照度を求めます。



P点の水平面照度

$E_h=\frac{I}{H^2}\cos^3\theta$（lx）

I …… θ方向の光度（cd）
θ …… P点と直下と角度（度）
H …… 光源の取付高さ（m）
E_h…… 水平面照度

非常灯電球光束値

種類		形名	ランプ定格消費電力（W）	定格光束（lm）
電源別置形器具用	ハロゲン電球	JD100/110V60W-E	60	840
	ミニ電球	IL-ML100V40WC	40	480
電源内蔵形器具用	非常灯用電球	IL-ML6V1.5AC	10	130
		IL-ML9.6V1.7AC	20	290
		IL-ML9.6V3.9AC	40	720
		IL-ML12V1.3AC	20	290
		IL-ML12V3AC	40	720
		IL-CB12V1.3AC	20	290
		IL-CB12V3AC	40	720
		IL-ML15.6V2.6AC	40	720
		IL-ML4.8V2AC	10	110
		IL-ML9.6V2AC	20	290
	ミニハロゲン電球	IL-J6V10W	10	190
		IL-J12V23W	23	500
		JE3.6V9W	9	140
		JE3.6V13W	13	250
		JE4.8V13W	13	280
		JE8.4V30W	30	780

配光曲線データより照明設計する場合の光束値について

配置表によらないで設計する場合は光束値を以下の計算で求めて照明設計してください。

- 電源内蔵形蛍光灯器具
  定格光束×非常時の光束比（55%、50%、25%、16%）
- 電源内蔵形白熱灯器具
  定格光束×器具内の電圧降下による光束換算係数 $\left(\frac{V_0}{V}\right)^{3.3}$
  V_0=器具の放電基準電圧
  V =電球の定格電圧
- 電源別置形蛍光灯器具
  定格光束×予備電源の器具端子電圧の光束換算係数（表2の値）
- 電源別置形白熱灯器具
  定格光束×予備電源の器具端子電圧の光束換算係数 $\left(\frac{V_0}{V}\right)^{3.3}$
  V_0=予備電源の器具端子電圧
  V =電球の定格電圧

非常用照明器具の配置間隔について

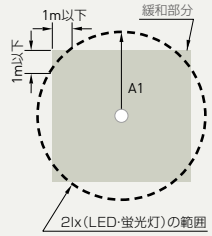
配置方法

LED非常用照明器具は、30分間（長時間定格は60分間）非常点灯した後で床面の水平面照度が2lx（蛍光灯は2lx、白熱灯は1lx）以上となるように配置を決定します。配置表は、各天井高さ（器具取付高さ）に対して、単体で配置する場合、直線配置する場合、四角配置する場合それぞれの場合の2lx（蛍光灯は2lx、白熱灯は1lx）が得られる最大照度範囲及び照明器具の最大取付間隔を表していますので、その数値以下の間隔で配置してください。

単体で配置する場合

各天井高（器具取付高さ）に対して、2lx（蛍光灯は2lx、白熱灯は1lx）の範囲を図1-A1で表します。蛍光灯や組込形器具のように配光に方向性のある場合は図2、図3のようにランプの軸に直角の方向（A断面方向）をA1及びA'1、平行の方向（B断面方向）をB1で表します。

図1



配光に方向性がない場合

図2

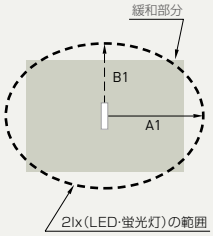
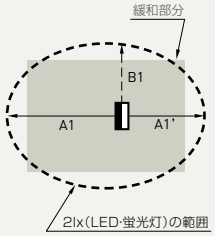


図3



配光に方向性がある場合

直線配置する場合

各天井高（器具取付高さ）に対して、幅2mの廊下で壁ぎわの合成照度が2lx（蛍光灯は2lx、白熱灯は1lx）以上となるための最大取付間隔（単位m）をA2、B2で表してあります。蛍光灯のように配光に方向性のある場合で、図4のようにA断面方向に配置する場合はA2で表します。
図5のようにB断面方向に配置する場合はB2で表しますので、この数値以下の間隔で照明器具を取り付けてください。
また廊下の端部は、単体配置の表により照度範囲A1、A'1、B1、B'1を決めてください。

図4

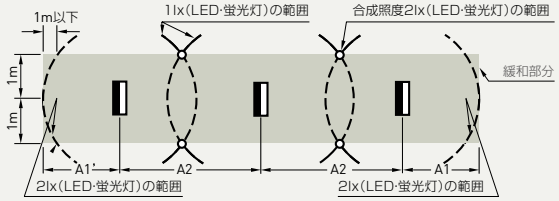
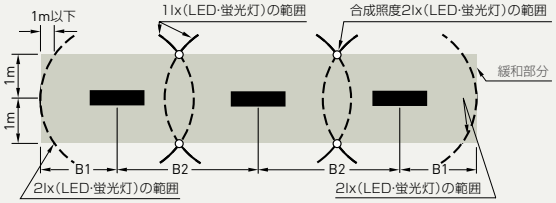


図5



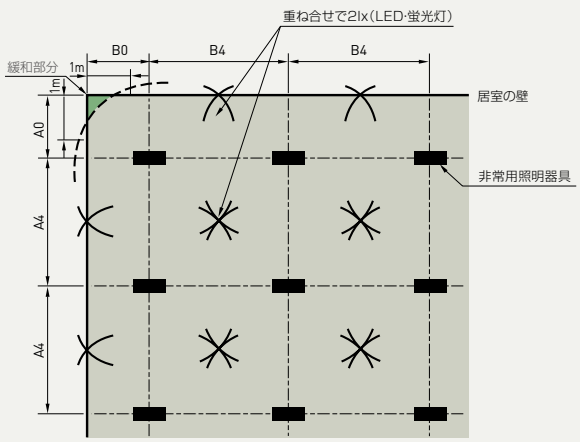
（注）配光に方向性がある場合にB2が記載される。

四角配置する場合

各天井高さ（器具取付高さ）に対して、照明器具の対角線の交点が2lx（蛍光灯は2lx、白熱灯は1lx）以上得られる場合の最大取付間隔（単位=m）をA4で表してあります。蛍光灯や組込形器具のように配光に方向性のある場合は図6のように、A断面方向の間隔をA4、B断面方向をB4で表しますのでこの数値以下の間隔で取り付けてください。

※なおこれは部屋の中央部分に配置する場合であり、部屋の隅部および壁際はそれぞれ前記の「単体で配置する場合」および「直線配置する場合」の両方を満たすように配光曲線図から別途算出します。（A0、B0）
ただし、「直線配置する場合」は非常灯を壁より1mの位置に設置する場合という限定が入っていますので、1m以上離す場合は、配光曲線データに従って行ってください。

図6



非常用照明器具の解説

非常用照明器具の配置間隔について

階段配置の見方

階段配置表(表1)は、図8の方向に器具を取付け、踊り場または路面で2lx(または1lx)の照度が確保できる、器具中心からの最大距離を示します。表中X+の値は、図8に示すように器具中心よりランプ軸方向の壁までの距離をYmとした場合、段側で2lxの照度が得られる最大距離を示します。同様に、Xの値は、段側で1lxの照度が得られる最大距離を示します。X-はランプ軸と直角方向の壁側(即ち段と反対側)で2lxが得られる最大距離を示します。踊り場の照度チェックには2lxのデータを、階段の中間部のチェックには1lxのデータを使用します。逆富士形1灯用などの対称配光ではX+とX-の値は同じになるため、表2の通りX+のみで表しています。以下、図9の例を用いて表の使い方を説明します。

図8　器具配置と照度範囲
(表1の器具を高さ2.5mに取付けた場合)

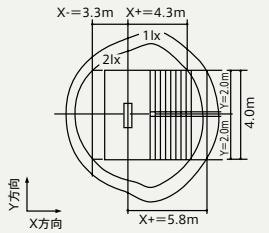


表1 階段配置表の例
EL-LFVH4111 AHN 保守率 0.77

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=1.0m	2.0lx	X+	4.3	4.4	4.2	4.5	4.9	5.6	6.3
			X-	2.0	2.6	3.1	3.6	3.9	4.5	5.0
		1.0lx	X+	5.9	6.4	6.5	6.2	6.1	6.8	7.6
			X-	2.4	3.0	3.6	4.1	4.6	5.4	6.0
	Y=1.5m	2.0lx	X+	4.0	4.0	4.0	4.4	4.8	5.5	6.2
			X-	1.8	2.5	3.0	3.5	3.8	4.4	4.8
		1.0lx	X+	5.6	6.1	6.2	6.0	6.0	6.7	7.5
			X-	2.2	3.0	3.5	4.0	4.5	5.4	6.0
	Y=2.0m	2.0lx	X+	3.5	3.6	3.8	4.3	4.6	5.4	6.0
			X-	1.5	2.3	2.8	3.3	3.7	4.3	4.7
		1.0lx	X+	5.3	5.8	5.8	5.8	5.9	6.6	7.4
			X-	2.0	2.8	3.4	3.9	4.4	5.3	5.9

表2 階段配置表(器具A)
EL-LKVH4291 AHN 保守率 0.86

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=2.0m	2.0lx	X+	3.8	4.5	5.1	5.5	5.9	6.4	6.6
		1.0lx	X	5.0	6.0	6.7	7.3	7.7	8.5	9.0

表3 階段配置表(器具B)
EL-LFVH4111 AHN

取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
階段配置	Y=2.0m	2.0lx	X+	3.5	3.6	3.8	4.3	4.6	5.4	6.0
		1.0lx	X+	5.3	5.8	5.8	5.8	5.9	6.6	7.4

踊り場の照度確認

図9より配置条件は、階段の幅3.6m、器具Aの取付高さ3.0m、器具Bの取付高さ2.0mです。この場合、2lxを得る最大距離は階段配置表のY=2mのデータから読取ります。器具Aの最大距離は表2より5.9m、器具Bの最大距離は表3より3.8mとなります。それぞれの器具による壁際の最大距離の点をa0、b0とし図9に示します。各踊り場はa0、b0の内側にあるため、2lx以上の照度が確保できることが分かります。

階段の中間部の照度確認

①器具Aによる1lxの照度範囲
図9より器具Aの取付高さは、1階からでは3.0m、踊り場の高さからでは約1.0mとなります。表2より、Y=2m、取付高さ3.0～1.0mの範囲の高さで1lxが得られる最大距離を読取ります。壁際で1lxとなる点をa1～a5とし、各点を実線で結んだものを図9に示します。

②器具Bによる1lxの照度範囲
器具Bの取付高さは、踊り場からでは約2.0m、1階からでは約4.0mになります。表3より、Y=2m、取付高さ2.0～4.0mの範囲で1lxの最大距離を読取ります。壁際で1lxとなる点をb1～b4とし、各点を波線で結んだものを図9に示します。

③器具Aと器具Bの合成照度
図9から、器具Aにより1lxが得られる踏面はNo.1からNo.10になります。器具Bでは同様に1lx以上の踏面はNo.3からNo.11になります。
従って、階段の中間部の合成照度は2lx以上になります(言い換えれば、実線と波線の交点Pが踏面より上側にあればよいことになります)。
図10のように、交点Pが踏面より下側にあれば、階段の中間部の照度は2lx未満となります。

図9　照明配置(例)

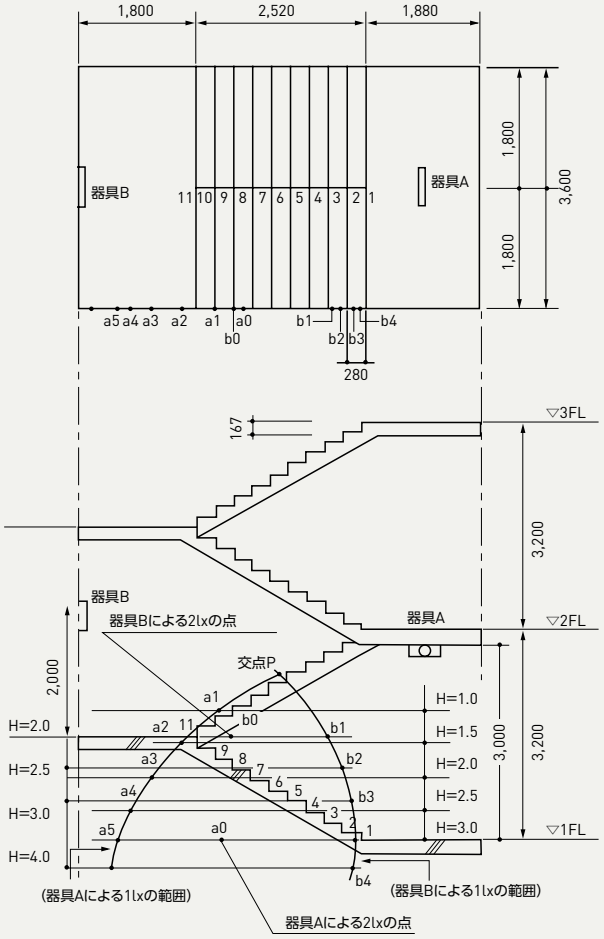
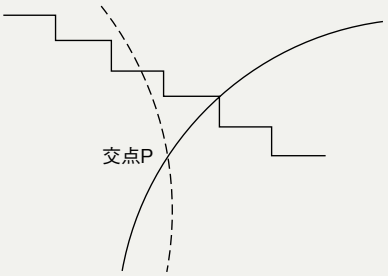


図10　踏面が2lx未満となる場合



非常用照明、階段通路誘導灯兼用形　配置表中の0について

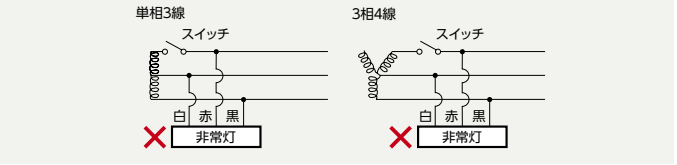
非常灯配置表、階段配置表の表中の0表記については必要な水平面照度2lxを満たしませんので、その条件での使用はできません。

非常用照明器具の解説

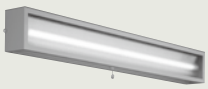
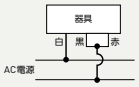
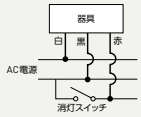
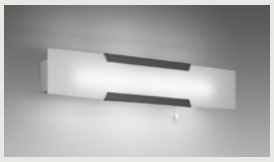
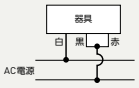
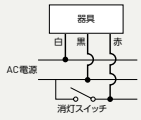
電池内蔵形非常用照明器具の場合

●配線は一般屋内配線法に従ってください。(耐火規制は受けません。)
●専用回路の配線の途中には、スイッチは設けないでください。
●常用回路の配線には、一般照明器具を接続してもかまいません。
●専用回路の開閉器には、非常用照明器具である旨を表示し、不用意に操作されないようにしてください。
●器具の口出線と屋内配線の接続は、コンセント等を介さずに直接接続してください。
●器具のタイプにより、配線方法が異なります。下の非常用照明器具一覧表をご参照いただき、用途に応じて配線してください。

●絶対にしてはならない配線(単相3線、3相4線)
3線配線の場合、機器を損傷するおそれがあります。
次の配線は行わないでください。



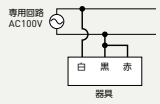
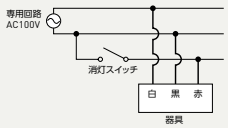
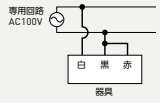
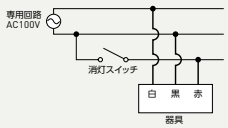
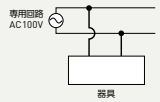
[直管LEDランプ搭載形]

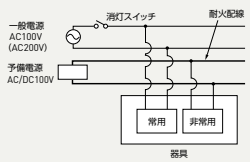
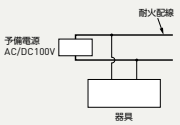
	種類		配線図	
電源内蔵形	**非常用蛍光灯組込形** 平常時には直管形LEDランプを使用し、非常時には別に組込んだ非常用蛍光灯を点灯させる方式		平常時点灯 スイッチなしの場合 	スイッチ付の場合 
	非常用ミニハロゲンランプ組込形 平常時には直管形LEDランプを使用し、非常時には別に組込んだミニハロゲンランプを点灯させる方式		平常時点灯 スイッチなしの場合 	スイッチ付の場合 

電源別置形非常用照明器具の場合

●非常灯電源からの配線は、耐熱配線としてください。

非常用照明器具一覧

	種類		配線図	
電源内蔵形	**非常用白熱灯組込形(LED組込形(Myシリーズ))** 平常時には一般蛍光灯(LED)を使用し、非常時には別に組込んだ非常用白熱灯(LED)を点灯させる方式		常時点灯 スイッチなしの場合 	スイッチ付の場合 
	非常用LED・蛍光灯併用形 蛍光灯(LED)を平常時および非常時、両用に点灯させる方式		常時点灯 スイッチなしの場合 	スイッチ付の場合 
	非常用LED・白熱灯専用形 平常時には、消灯して非常時(停電時)に点灯させる方式			

	種類		配線図	
電源別置形	**非常用白熱灯組込形** 平常時には一般蛍光灯を使用し、非常時には別に組込んだ非常用白熱灯を点灯させる方式			
	非常用白熱灯専用形 非常用白熱灯を非常時に点灯させる方式			

非常用照明器具の解説

誘導灯、非常灯の保守点検に関する関連法令

消防法の改正（平成14年）、建築基準法の改正（平成16年）により立入検査や罰則等が強化されました。

		誘導灯 消防法及び関連法令	非常灯 建築基準法及び関連法令
設備の設置、維持義務		防火対象物の関係者※は政令が定める基準に従った消防用設備等を設置し、維持しなければならない。 （消防法第17条第1項） ※:所有者、管理者、占有者がこれに相当する。	建築物の所有者、管理者または占有者は、その建築物の敷地、構造および建築設備を常時適法な状態に維持するように努めなければならない。 （建築基準法第8条第1項）
設備の設置届出及び検査		特定防火対象物の関係者は政令・条例が定める基準に従って消防用設備等を設置したときは、その旨を届け出て検査を受けなければならない。 （法第17条の3の2）	建築主は、建築物を建築しようとする場合、これらの建築物の修繕もしくは大規模の模様替をしようとする場合においては、当該工事に着手する前に、その計画が建築基準関係規定に適合するものであることについて、確認の申請書を提出して建築主事の確認を受け、確認済証の交付を受けなければならない。（法第6条）
設備の点検及び報告義務		防火対象物の関係者は消防用設備等について総務省令の定めるところにより定期的に点検し、その結果を報告しなければならない。 （法第17条の3の3）	＜建築物その他の政令で定める建築物で特定行政庁が指定するものの所有者＞当該建築物の敷地、構造および建築設備について、国土交通省令で定めるところにより、定期に、一級建築士もしくは二級建築士または国土交通大臣が定める資格を有する者にその状況調査をさせて、その結果を特定行政庁に報告しなければならない。（法第12条第1項）
			＜国の機関の長等は、国、都道府県または建築主事を置く市町村の建築物の昇降機および国、都道府県または建築主事を置く市町村の建築物＞昇降機以外の建築設備について、国土交通省令で定めるところにより、定期に、一級建築士、もしくは二級建築士または前項の資格を有する者に、損傷、腐食その他の劣化の状況の点検をさせなければならない。（法第12条第4項）
点検資格者		消防設備士 消防設備点検資格者 （法第17条3の3）	＜建築物その他政令で定める建築物で特定行政庁が指定するものの所有者＞一級建築士もしくは二級建築士または国土交通大臣が定める資格を有する者（法第12条第1項）
			＜国の機関の長等は、国、都道府県または建築主事を置く市町村の建築物の昇降機および国、都道府県または建築主事を置く市町村の建築物＞一級建築士もしくは二級建築士または国土交通大臣が定める資格を有する者（法第12条第4項）
定期点検		機器点検:6ヶ月に1回（昭和50年消防庁告示第2号）	6ヶ月から1年の間隔で特定行政庁が定める時期 （施行規則第6条）
定期報告		特定防火対象物:1年に1回 その他の防火対象物:3年に1回 （施行規則第31条の6）	
届出先及び報告先		消防長または消防署長（施行規則第31条の6）	特定行政庁（法第12条第3項）
勧告・措置・是正・改善命令など		立ち入り検査の後に有り 消防設備等に対する措置命令（法第17条の4）	保安上危険な建築物等に対する措置（法第10条）
定期点検報告義務違反	管理者	関係者:30万円以下の罰金または拘留（法第44条）	＜規定に違反＞ 100万円以下の罰金（法第101条）
是正・改善命令違反	違反者	懲役3年以下または300万円以下の罰金 （法第39条の2の2）	＜特定行政庁または建築監視員の命令に違反＞ 3年以下の懲役または300万円以下の罰金（法第98条）
			＜規定に違反＞ 1年以下の懲役または100万円以下の罰金（法第99条）
			＜規定に違反した法人＞ 1億円以下の罰金（法第104条）
命令内容の公表		有り（法第5条）	有り（法第10条）
非常点灯確認		20分間または60分間 （各階ごとに1/10の台数以下とならない範囲で）	30分間または60分間

（注）非常灯とは非常用の照明装置及び非常用の照明器具のことをいう。
消防設備等に対しての点検・報告義務があり、誘導灯のみの点検報告ではない。
建築設備等に対しての点検・報告義務があり、非常灯のみの点検報告ではない。

リニューアル／防災灯および関連部品交換のご提案

適正交換時期

誘導灯・非常用照明器具の寿命

交換の目安 8～10年

10年を過ぎた誘導灯器具は外観だけでは判断できない器具の劣化が進んでいます。安全性の面からも早めの交換をご検討ください。

器具本体は8～10年が交換の目安です。

器具の種類		適正交換時期	耐用の限界
誘導灯 非常灯	電池内蔵形	8～10年	12年
	電源別置形	8～10年	15年
	専用形※	8～10年	15年

※専用形とは電池内蔵形器具で、常時消灯・非常時点灯の器具を指します。(一社)日本照明工業会ガイド 108-2003

●誘導灯の場合

認定マークの色で交換時期の目安がわかります。

認定マークの色		製造年月日	対策
	青色	1996年4月～2002年3月	器具の交換をおすすめします。
	青色	2002年4月～2005年8月	点検し、不具合が見つかれば部品交換※、器具交換してください。
	緑色	2005年2月～2011年3月	
	黒色	2011年4月～2013年3月	
	黒色	2013年4月～	

※部品とは、ランプ、蓄電池、誘導灯表示板を指します。

●非常灯の場合

認定・適合マーク	製造年月日	対策
	1970年～2001年5月	器具の交換をおすすめします。
	2001年6月～2012年3月	点検し、不具合が見つかれば部品交換※、器具交換してください。
	2012年4月～2013年3月	
	2013年4月～	

※部品とは、ランプ、蓄電池、誘導灯表示板を指します。

誘導灯表示板の寿命

交換の目安 6～10年

表示板は設置時と比較すると表示面が汚れて視認性が低下することがあります。適正なメンテナンスをおすすめします。また、表示板は使用中に変色して劣化することがありますので、すみやかな交換をお願いします。



正常な表示板



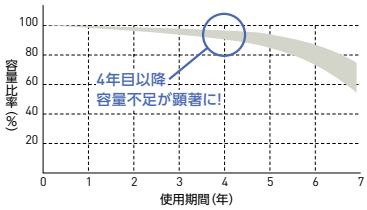
劣化した表示板

バッテリー寿命

交換の目安 4～6年

バッテリーには寿命があります。点検時に規定の時間、非常点灯しないバッテリーはすみやかに交換してください。

寿命特性の一例





寿命末期のバッテリーの例

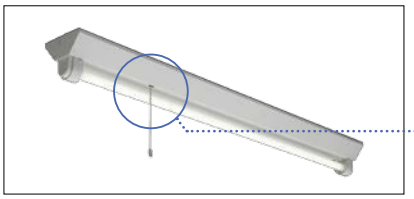
JIL適合
製造事業者登録番号
(誘)L75－○○N
(非)SC01－○○

交換バッテリーはメーカー指定のJIL適合マークのものをお使いください。

バッテリーの点検

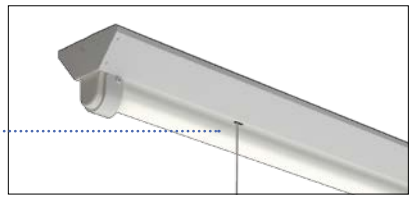
充電インジケータ付き(電池内蔵LED・蛍光灯非常用照明器具)

モニタランプが緑色に点灯していれば、内蔵蓄電池に充電している状態です。



①モニタランプの点灯確認

緑色のモニタランプが点灯しているかどうか確認してください。点灯していない場合は内蔵蓄電池コネクターの接続が確実にされているかどうかを確認してください。また、電池内蔵白熱灯非常用照明器具の場合は、ランプが切れたりゆるんだりしていないか確認してください。



②非常点灯の確認

点検スイッチを操作して非常点灯に切り替わることを確認してください。48時間通電されている事を確認のうえ、専用電源を切り30分後(60分定格のものは60分後)に非常点灯している事を確認してください。



③取替時期のきた電池を交換する

取替時期のきた電池は、電池形名を確認のうえ新しい電池と交換してください。

CLインジケータ付(電池内蔵非常用照明器具)

モニタランプが緑色に点灯していれば、内蔵蓄電池に充電している状態です。
充電不良、電池装着不良がある場合は点灯しません。