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.633

点滅形誘導灯／誘導音付点滅形誘導灯 P.638

長時間定格形誘導灯 P.642

防雨・防湿形／HACCP対応／クリーンルーム用 P.647

電源別置形 P.652

適合部品 P.655

誘導灯用信号装置 P.657

誘導灯補修用表示板一覧表 P.666

誘導灯の解説 P.676

「照明器具・ランプの正しい使い方（安全上のご注意）」をA1～A45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	一般形(20分間)	C級(10形)	片面灯	KYH1951B 避 通 P.636	KSH1951B 避 通 P.635	KSH1911A 避 通 P.637	KSH1951B 避 通 P.635	KSH1951B +C147P~149P 避 通 P.635
			両面灯			KSH1922A 避 通 P.637	KSH1962B 避 通 P.635	KSH1962B +C147P~149P 避 通 P.635
		B級BL形(20B形)	片面灯	KYH2951B 避 通 P.636	KSH2951B 避 通 P.635	KSH2911A 避 通 P.637	KSH2951B 避 通 P.635	KSH2951B +C147P~149P 避 通 P.635
			両面灯			KSH2922A 避 通 P.637	KSH2962B 避 通 P.635	KSH2962B +C147P~149P 避 通 P.635
		B級BH形(20A形)	片面灯	KYH4951B 避 通 P.636	KSH4951B 避 通 P.635	KSH4911A 避 通 P.637	KSH4951B 避 通 P.635	KSH4951B +C147P~149P 避 通 P.635
			両面灯			KSH4922A 避 通 P.637	KSH4962B 避 通 P.635	KSH4962B +C147P~149P 避 通 P.635
		A級	片面灯		KSH5011A 避 通 P.636		KSH5011A 避 通 P.636	KSH5011A +C172PWA 避 通 P.636
			両面灯				KSH5022A 避 通 P.636	KSH5022A +C172PWA 避 通 P.636
点滅形	一般形(20分間)	B級BL形(20B形)	片面灯	KYD2951A 避 P.639	KSD2951A 避 P.638		KSD2951A 避 P.638	KSD2951A +C172PWA 避 P.638
			両面灯				KSD2962A 避 P.638	KSD2962A +C172PWA 避 P.638
		B級BH形(20A形)	片面灯	KYD4951A 避 P.639	KSD4951A 避 P.639		KSD4951A 避 P.639	KSD4951A +C172PWA 避 P.639
			両面灯				KSD4962A 避 P.639	KSD4962A +C172PWA 避 P.639
誘導音付点滅形	一般形(20分間)	B級BL形(20B形)	片面灯	KYD2951VA 避 P.641	KSD2951VA 避 P.641		KSD2951VA 避 P.641	KSD2951VA +C172PWA 避 P.641
			両面灯				KSD2962VA 避 P.641	KSD2962VA +C172PWA 避 P.641
		B級BH形(20A形)	片面灯	KYD4951VA 避 P.641	KSD4951VA 避 P.641		KSD4951VA 避 P.641	KSD4951VA +C172PWA 避 P.641
			両面灯				KSD4962VA 避 P.641	KSD4962VA +C172PWA 避 P.641
長時間定格形	長時間定格形(60分間)	C級(10形)	片面灯	KYH1951HB 避 通 P.644	KSH1951HB 避 通 P.643	KSH1911HA 避 通 P.644	KSH1951HB 避 通 P.643	KSH1951HB +C147P~149P 避 通 P.643
			両面灯			KSH1922HA 避 通 P.644	KSH1962HB 避 通 P.643	KSH1962HB +C147P~149P 避 通 P.643
		B級BL形(20B形)	片面灯	KYH2951HB 避 通 P.644	KSH2951HB 避 通 P.643	KSH2911HA 避 通 P.645	KSH2951HB 避 通 P.643	KSH2951HB +C147P~149P 避 通 P.643
			両面灯			KSH2922HA 避 通 P.645	KSH2962HB 避 通 P.643	KSH2962HB +C147P~149P 避 通 P.643
		B級BH形(20A形)	片面灯	KYH4951HB 避 通 P.644	KSH4951HB 避 通 P.643	KSH4911HA 避 通 P.645	KSH4951HB 避 通 P.643	KSH4951HB +C147P~149P 避 通 P.643
			両面灯			KSH4922HA 避 通 P.645	KSH4962HB 避 通 P.643	KSH4962HB +C147P~149P 避 通 P.643
長時間点滅形	長時間定格形(60分間)	B級BL形(20B形)	片面灯		KSD2951HA 避 P.645		KSD2951HA 避 P.645	KSD2951HA +C172PWA 避 P.645
			両面灯				KSD2962HA 避 P.645	KSD2962HA +C172PWA 避 P.645
		B級BH形(20A形)	片面灯		KSD4951HA 避 P.646		KSD4951HA 避 P.646	KSD4951HA +C172PWA 避 P.646
			両面灯				KSD4962HA 避 P.646	KSD4962HA +C172PWA 避 P.646
誘導音付長時間点滅形	長時間定格形(60分間)	B級BL形(20B形)	片面灯		KSD2951VHA 避 P.646		KSD2951VHA 避 P.646	KSD2951VHA +C172PWA 避 P.646
			両面灯				KSD2962VHA 避 P.646	KSD2962VHA +C172PWA 避 P.646
		B級BH形(20A形)	片面灯		KSD4951VHA 避 P.646		KSD4951VHA 避 P.646	KSD4951VHA +C172PWA 避 P.646
			両面灯				KSD4962VHA 避 P.646	KSD4962VHA +C172PWA 避 P.646
防雨・防湿形	一般形(20分間)	C級(10形)	片面灯		WSH1911B 避 通 P.649		WSH1951B 避 通 P.648	WSH1951B +CW143P 避 通 P.648
			両面灯				WSH1962B 避 通 P.648	WSH1962B +CW143P 避 通 P.648
		B級BL形(20B形)	片面灯		WSH2911B 避 通 P.649		WSH2951B 避 通 P.648	WSH2951B +CW143P 避 通 P.648
			両面灯				WSH2962B 避 通 P.648	WSH2962B +CW143P 避 通 P.648
		B級BH形(20A形)	片面灯		WSH4911B 避 通 P.649		WSH4951B 避 通 P.648	WSH4951B +CW143P 避 通 P.648
			両面灯				WSH4962B 避 通 P.648	WSH4962B +CW143P 避 通 P.648
HACCP対応	一般形(20分間)	C級(10形)	片面灯		WSH1991B 避 通 P.650		WSH1971B 避 通 P.650	
			両面灯				WSH1982B 避 通 P.650	
		B級BL形(20B形)	片面灯		WSH2991B 避 通 P.651		WSH2971B 避 通 P.650	
			両面灯				WSH2982B 避 通 P.650	
クリーンルーム用	一般形(20分間)	B級BL形(20B形)		KYH2971B 避 通 P.651				

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.653	KST1951B 避 通 P.652	KST1911A 避 通 P.654	KST1951B 避 通 P.652	KST1951B +C147P~149P 避 通 P.652
		両面灯			KST1922A 避 通 P.654	KST1962B 避 通 P.652	KST1962B +C147P~149P 避 通 P.652
	B級BL形(20B形)	片面灯	KYT2951B 避 通 P.653	KST2951B 避 通 P.652	KST2911A 避 通 P.654	KST2951B 避 通 P.652	KST2951B +C147P~149P 避 通 P.652
		両面灯			KST2922A 避 通 P.654	KST2962B 避 通 P.652	KST2962B +C147P~149P 避 通 P.652
	B級BH形(20A形)	片面灯	KYT4951B 避 通 P.653	KST4951B 避 通 P.653	KST4911A 避 通 P.654	KST4951B 避 通 P.653	KST4951B +C147P~149P 避 通 P.653
		両面灯			KST4922A 避 通 P.654	KST4962B 避 通 P.653	KST4962B +C147P~149P 避 通 P.653

避…避難口誘導灯　通…通路誘導灯

…リモコン自己点検機能付　…リモコン自己点検＋点滅リモコン点検機能付　…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**

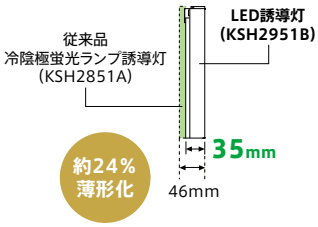
コンパクト＆スマートデザイン

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

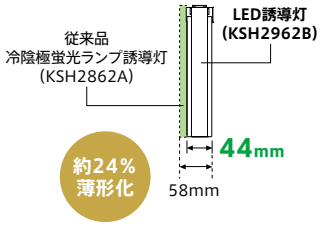
通路誘導灯

片面灯



片面灯 KSH2951B

両面灯



両面灯 KSH2962B

各等級に適合する誘導灯

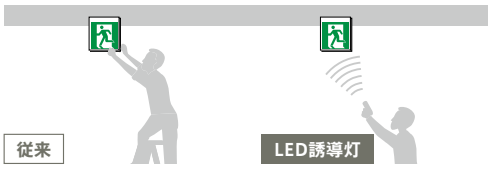
等級		避難口誘導灯	通路誘導灯（階段に設けるものを除く）
		高輝度誘導灯	高輝度誘導灯
A級		40形	40形
B級	BH形	20A形	20A形
	BL形	20B形	20B形
C級		10形	10形

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）

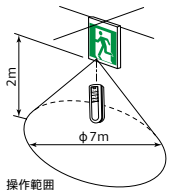
従来わずらわしかったバッテリー容量の定期点検の負担を大幅に軽減。スイッチを押すだけで「自己点検」が行えます。また、リモコン自己点検機能なら、高所に設置された誘導灯もリモコン操作で簡単に点検することが可能です。



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。

リモコン検知範囲
天井・壁直付形



リモコン（別売）

RZB01 ○￥8,900（税別）

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

点滅リモコン点検機能

（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（RZB01）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。

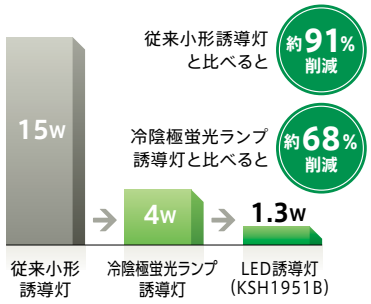
リモコンがない場合、器具本体に付いている自己点検スイッチでも点検が行えます。

※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。

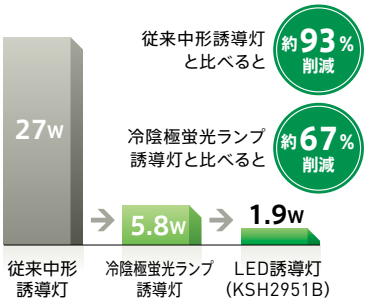
従来の誘導灯をLEDタイプに替えることで、大幅な節電を実現

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）

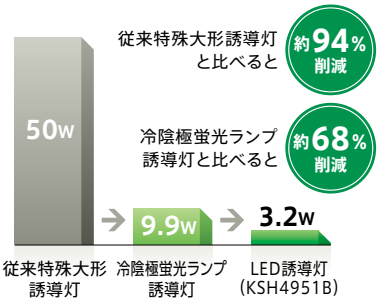
C級（10形）片面灯



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

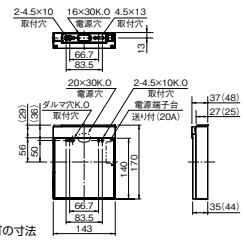
劣化した表示板

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 RZB01　○¥8,900（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



※（　）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

公共施設形名　：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

公共施設形名　：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

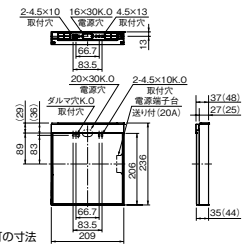
適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥8,000（2枚・税別）

（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 RZB01　○¥8,900（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



※（　）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

公共施設形名　：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

公共施設形名　：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

公共施設形名　：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

公共施設形名　：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　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2～6週間を要します）受注＝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

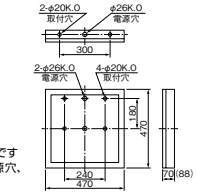
自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

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**（l=500 2本1組）△¥3,400（税別）
リモコン RZB01　○¥8,900（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



※（　）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
公共施設形名　：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
公共施設形名　：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

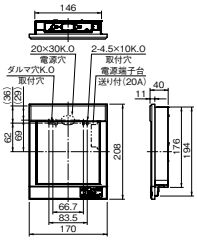
適合表示板　片面灯 △¥10,000（1枚・税別）　両面灯 △¥20,000（2枚・税別）

（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
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 RZB01　○¥8,900（税別）
型式認定番号　：1AS111-3358
公共施設形名　：SH1-FBC20-C　ST1-FBC22-C

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

■壁埋込組合せ例

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

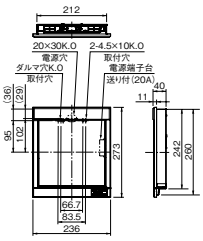
適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）

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 RZB01　○¥8,900（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
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
公共施設形名　：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
電込ボックス	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
公共施設形名　：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

自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

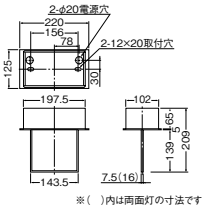
天井埋込形

［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 RZB01**　○**¥8,900**（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
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
公共施設形名　：SH1-FRF20P-C
ST1-FRF22P-C

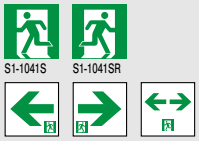
一般形（20分間）C級（10形）両面灯

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
公共施設形名　：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）

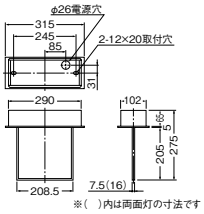
形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH1911A	通常時	LE13502S3W-A×1	AC100V	0.033A	1.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSH1922A	通常時	LE13504S3W-A×1	AC100V	0.044A	1.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時		Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				

［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 RZB01**　○**¥8,900**（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
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
公共施設形名　：SH1-FRF20P-BL
SH1-FRF20PF-BL（KSH2911A＋点滅装置KSD90031）
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
公共施設形名　：SH1-FRF21P-BL
SH1-FRF21PF-BL（KSH2922A＋点滅装置KSD90031）
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
公共施設形名　：SH1-FRF20P-BH
SH1-FRF20PF-BH（KSH4911A＋点滅装置KSD90031）
ST1-FRF22P-BH

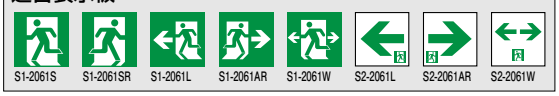
一般形（20分間）B級 BH形（20A形）両面灯

KSH4922A（表示板込み）　1EL　△¥102,100（税別）

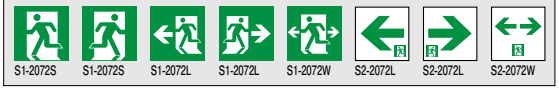
本体　KSH4922A　1EL　△ ¥90,100（税別）
表示板　両面灯1組　△ ¥12,000（税別）

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
公共施設形名　：SH1-FRF21P-BH
SH1-FRF21PF-BH（KSH4922A＋点滅装置KSD90031）
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				

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。

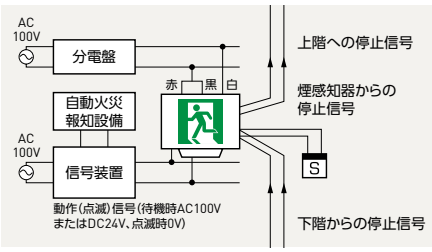
点滅形誘導灯の動作

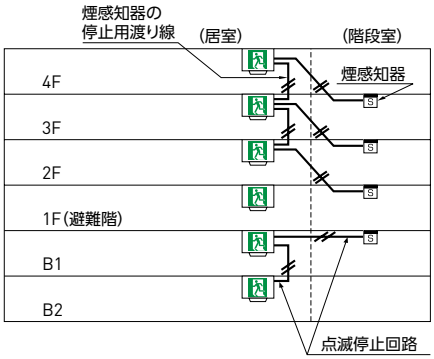
	点滅	誘導灯
常用時	消灯	常用点灯
停電時	消灯	非常点灯
火災信号を受けたとき	点滅(20分間)	常用点灯又は非常点灯
専用煙感知器による停止信号を受けたとき	停止	常用点灯又は非常点灯

(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。

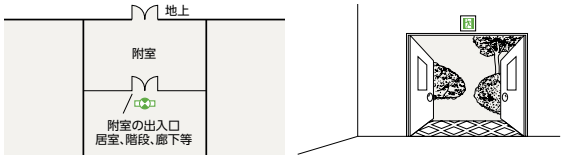
点滅の停止

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。

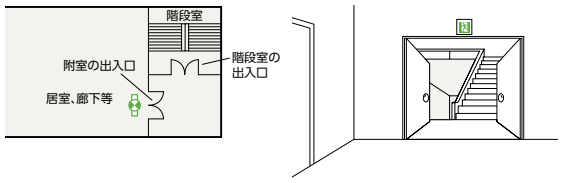
点滅形誘導灯の設置箇所

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)



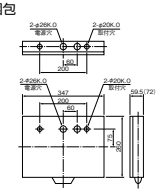
自己点検タイプ(個別制御方式自動点検)

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 RZB01　○**¥8,900**(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



※(　)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) KSD2951のモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥119,400(税別)

本体　KSD2951A　1EL　受注 ¥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
公共施設形名　：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) KSD2962のモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥150,900(税別)

本体　KSD2962A　1EL　受注 ¥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
公共施設形名　：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	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				
		停電時	LE20504S3W-A×1	Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSD2962A	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				
		停電時	LE20504S3W-A×2	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）

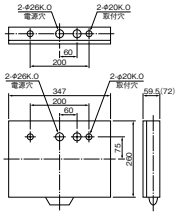
壁・天井直付形・吊下兼用形

[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 RZB01　○**¥8,900**（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



※（　）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）KSD4951のモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥144,100（税別）

本体　KSD4951A　1EL　受注 ¥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
公共施設形名　：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）KSD4962のモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥178,100（税別）

本体　KSD4962A　1EL　受注 ¥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
公共施設形名　：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				
		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				
		停電時	LE20505S3W-A×2	Ni-MH蓄電池3.6V600mAh				

壁埋込形

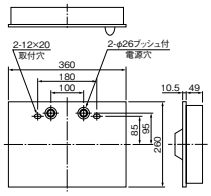
[共通仕様]
本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.8（本体）
電池　：4H30HA（キセノン点滅用）（Ni-MH蓄電池）

適合部品　：**埋込ボックス BOX2171**　△**¥7,200**（税別）
リモコン RZB01　○**¥8,900**（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

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）KYD2951のモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥126,400（税別）

本体　KYD2951A　1EL　受注 ¥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
公共施設形名　：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）KYD4951のモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥156,100（税別）

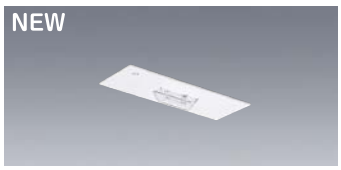
本体　KYD4951A　1EL　受注 ¥150,100（税別）
表示板　1枚　△ ¥6,000（税別）

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
公共施設形名　：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				
		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				
		停電時	LE20505S3W-A×1	Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				

点滅装置（一般定格形）



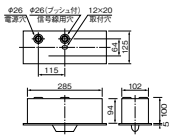
天井埋込形

KSD90031A　KSD90031のモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥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

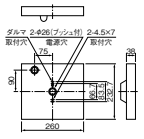


壁・天井直付兼用形

KSD90021A　KSD90021のモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥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2～6週間を要します）受注=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。

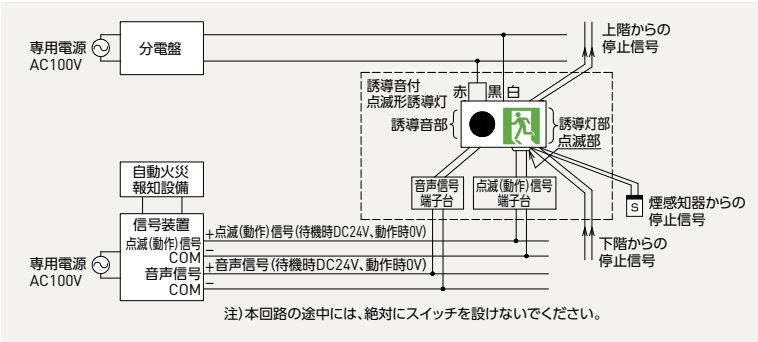
誘導音付点滅形誘導灯の動作

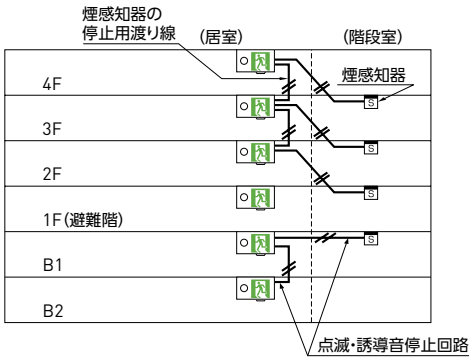
状態／動作	常用時	停電時	火災信号を受けたとき		
			非常放送による停止信号なし	非常放送による停止信号あり	煙感知器による停止信号あり
点滅部	消灯		点滅（20分間）		停止
誘導音部	停止		動作（60分間）	停止	停止
誘導灯部	常用点灯	非常点灯（20分間）	常用点灯（常用時）または非常点灯（停電時）		

（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み合わ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。





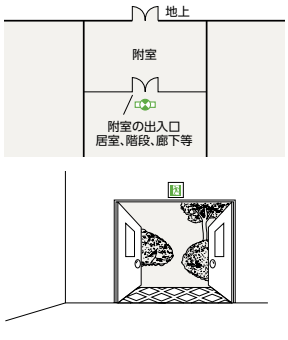
（例）信号装置は、全館一斉動作を行う場合EFS2401DN（動作信号DC24V）を使用し、階別区分動作の場合はEFS24251T（動作信号DC24V）を使用してください。

●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。

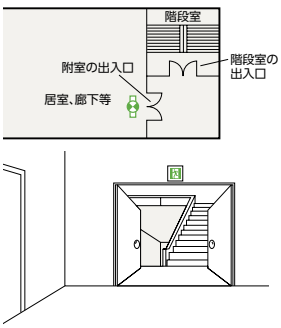
誘導音付点滅形誘導灯の設置箇所

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）

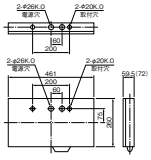
壁・天井直付形・吊下兼用形

[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**（（l=500 2本1組）△**¥3,400**（税別）
リモコン RZB01　○**¥8,900**（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



※（　）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）KSD2951Vのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥146,500（税別）

本体	KSD2951VA	1EL	受注	¥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）
公共施設形名　：SH1-FBF20AF-BL　SH1-FSF20AF-BL
型式認定番号　：1AM111-3511

■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）KSD2962Vのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥195,300（税別）

本体	KSD2962VA	1EL	受注	¥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）
公共施設形名　：SH1-FSF21AF-BL
型式認定番号　：1AM221-3512

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。

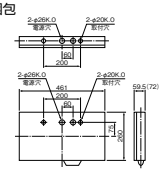
形名		摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSD2951VA		通常時	LE20504S3W-A×1	AC100V	0.086A	3.5W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池4.8V3000mAh				
		自火報連動時	誘導音鳴動					
		停電時	LE20504S3W-A×1	Ni-MH蓄電池2.4V600mAh				
KSD2962VA		通常時	LE20504S3W-A×2	AC100V	0.109A	4.7W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH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**（（l=500 2本1組）△**¥3,400**（税別）
リモコン RZB01　○**¥8,900**（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



※（　）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）KSD4951Vのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥170,200（税別）

本体	KSD4951VA	1EL	受注	¥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）
公共施設形名　：SH1-FBF20AF-BH　SH1-FSF20AF-BH
型式認定番号　：1AL111-3513

■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）KSD4962Vのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥240,700（税別）

本体	KSD4962VA	1EL	受注	¥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）
公共施設形名　：SH1-FSF21AF-BH
型式認定番号　：1AL221-3514

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

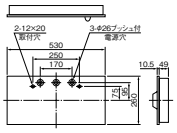
[共通仕様]
本体　：鋼板・亜鉛メッキ仕上
カバー　：鋼板・白色仕上（マンセルNo. N9.4）
鋼板厚さ　：0.8（本体）
電池　：4H30HA（キセノン点滅誘導音用）（Ni-MH蓄電池）

適合部品　：**埋込ボックス BOX2181**　△**¥8,300**（税別）
リモコン RZB01　○**¥8,900**（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

非常時点灯
LED

埋込穴
236
×
514



一般形（20分間）B級 BL形（20B形）片面灯

KYD2951VA（表示板込み）KYD2951Vのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥153,500（税別）

本体	KYD2951VA	1EL	受注	¥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）
公共施設形名　：SH1-FBC20AF-BL
型式認定番号　：1AM111-3515

■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）KYD4951Vのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥182,200（税別）

本体	KYD4951VA	1EL	受注	¥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）
公共施設形名　：SH1-FBC20AF-BH
型式認定番号　：1AL111-3516

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　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2～6週間を要します）受注＝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。

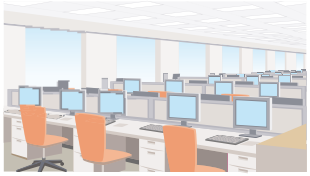
用途｜大型商業施設・高層ビル・地下街・地下駅舎（乗降場・階段・通路など）

防火対象物

延べ面積5万m²以上

大型商業施設など

地階を除く階数が15階以上かつ延べ面積3万m²以上

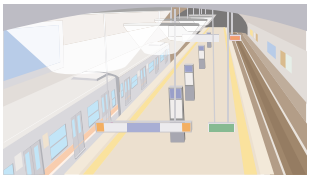


高層ビルなど

延べ面積1,000m²以上の地下街

地下街

追加 地下駅舎（乗降場、階段、通路など）



地下駅舎

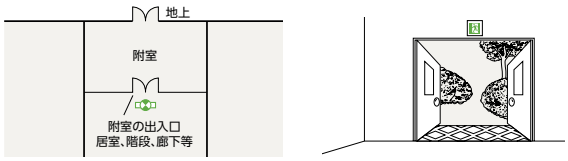
長時間定格形誘導灯の設置箇所

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））

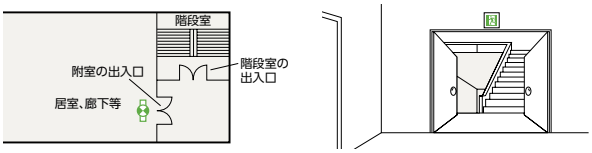
防火対象物のうち、1から4のいずれかに該当する場合で、下図（イ）（ロ）に掲げる避難口、避難階の（イ）に通じる廊下および通路ならびに直通階段に設けるものにあっては、非常電源の容量を60分間とすること。（20分を超える時間における作動に係わる容量にあっては自家発電によるものを含む）

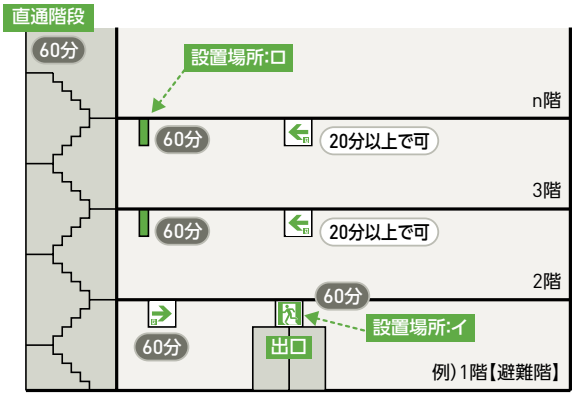
1　延べ面積5万平方メートル以上
2　地階を除く階数が15以上であり、かつ、延べ面積3万平方メートル以上
3　延べ面積千平方メートル以上の地下街
4　地下駅舎（乗降場、階段、通路など）
　（消防長、又は消防署長が避難上必要があると認めて指定したもの）

（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。

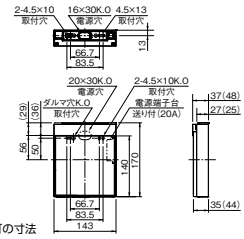
自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

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）
ボックスカバー TK361　△¥600（税別）
リモコン RZB01　○¥8,900（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



※（　）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　受注　¥70,200（税別）

本体	KSH1951HB	1EL	受注	¥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
公共施設形名　：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　受注　¥78,800（税別）

本体	KSH1962HB	1EL	受注	¥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
公共施設形名　：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）

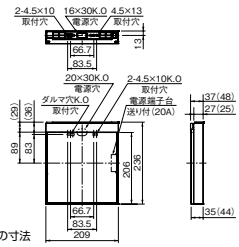
（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

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（l=300）　△¥4,250（税別）
C148P（l=500）　△¥4,500（税別）
C149P（l=800）　△¥5,100（税別）
ボックスカバー TK361　△¥600（税別）
リモコン RZB01　○¥8,900（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



※（　）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　受注　¥83,000（税別）

本体	KSH2951HB	1EL	受注	¥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
公共施設形名　：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　受注　¥91,800（税別）

本体	KSH2962HB	1EL	受注	¥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
公共施設形名　：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　受注　¥105,700（税別）

本体	KSH4951HB	1EL	受注	¥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
公共施設形名　：SH1-FBF20-BH60　SH1-FSF20-BH60
ST1-FBF22-BH60　ST1-FSF22-BH6

■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　受注　¥121,200（税別）

本体	KSH4962HB	1EL	受注	¥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
公共施設形名　：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　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2～6週間を要します）受注＝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

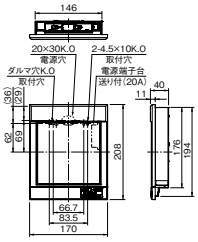
ルクセントLEDsシリーズ
長時間定格形誘導灯

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

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　受注　¥80,400（税別）

本体	KYH1951HB	1EL	受注	¥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）

公共施設形名：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 RZB01　○**¥8,900**（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

■壁埋込組合せ例

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

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				

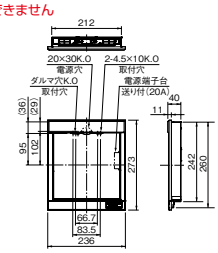
[共通仕様]
本体　：プラスチック・白色（マンセルNo. N9.0）
質量　：1.5kg

適合部品　：**埋込ボックス BOX2161**　△**¥4,800**（税別）
リモコン RZB01　○**¥8,900**（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

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　受注　¥95,000（税別）

本体	KYH2951HB	1EL	受注	¥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）

公共施設形名：SH1-FBC20-BL60
ST1-FBC22-BL60

型式認定番号：1AM111-3388

■壁埋込組合せ例

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

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　受注　¥121,700（税別）

本体	KYH4951HB	1EL	受注	¥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）

公共施設形名：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				

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）

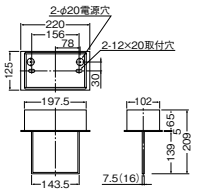
適合部品　：**リモコン RZB01**　○**¥8,900**（税別）

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

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　受注　¥91,400（税別）

本体	KSH1911HA	1EL	受注	¥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）

公共施設形名：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　受注　¥106,300（税別）

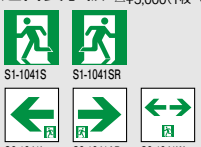
本体	KSH1922HA	1EL	受注	¥96,300（税別）
表示板	両面灯1組		△	¥10,000（税別）

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

公共施設形名：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				

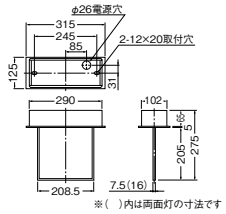
1=100V　EL=低力率形

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 RZB01**　○**¥8,900**（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
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　受注 ¥100,000（税別）

本体　KSH2911HA　1EL　受注 ¥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）
公共施設形名　：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　受注 ¥108,900（税別）

本体　KSH2922HA　1EL　受注 ¥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）
公共施設形名　：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　受注 ¥129,000（税別）

本体　KSH4911HA　1EL　受注 ¥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）
公共施設形名　：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　受注 ¥143,900（税別）

本体　KSH4922HA　1EL　受注 ¥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）
公共施設形名　：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）

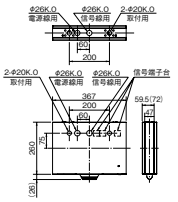
形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSH2911HA	通常時	LE20504S3W-A×1	AC100V	0.048A	2.0W	50／60Hz	60,000h
	非常時	Ni-MH蓄電池3.6V700mAh					
KSH2922HA	通常時	LE20508S3W-A×1	AC100V	0.073A	3.3W	50／60Hz	60,000h
	非常時	Ni-MH蓄電池4.8V700mAh					

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 RZB01　○**¥8,900**（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



※（　）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）KSD2951Hのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥210,000（税別）

本体　KSD2951HA　1EL　受注 ¥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）
公共施設形名　：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）KSD2962Hのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥217,700（税別）

本体　KSD2962HA　1EL　受注 ¥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）
公共施設形名　：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		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				
		停電時	LE20504S3W-A×1	Ni-MH蓄電池3.6V700mAh				
KSD2962HA		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				
		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2～6週間を要します）受注=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

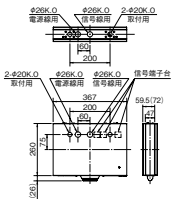
自己点検タイプ（個別制御方式自動点検）

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 RZB01　○**¥8,900**（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



※（　）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）KSD4951Hのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥234,700（税別）

本体　KSD4951HA　1EL　受注 ¥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
公共施設形名　：SH1-FBF20F-BH60
SH1-FSF20F-BH60

■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

長時間定格形（60分間）B級 BH形（20A形）両面灯
KSD4962HA（表示板込み）KSD4962Hのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥250,200（税別）

本体　KSD4962HA　1EL　受注 ¥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
公共施設形名　：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）

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。

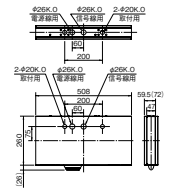
形名		摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KSD4951HA		通常時	LE20505S3W-A×1	AC100V	0.119A	5.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池7.2V3000mAh				
		停電時	LE20505S3W-A×1	Ni-MH蓄電池3.6V700mAh				
KSD4962HA		通常時	LE20505S3W-A×2	AC100V	0.160A	8.0W	50／60Hz	60,000h
	非常時	自火報連動時	キセノンランプ	Ni-MH蓄電池7.2V3000mAh				
		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 RZB01　○**¥8,900**（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



※（　）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）KSD2951VHのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥242,100（税別）

本体　KSD2951VHA　1EL　受注 ¥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
公共施設形名　：SH1-FBF20AF-BL60
SH1-FSF20AF-BL60

■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

長時間定格形（60分間）B級 BL形（20B形）両面灯
KSD2962VHA（表示板込み）KSD2962VHのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥252,300（税別）

本体　KSD2962VHA　1EL　受注 ¥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
公共施設形名　：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）

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

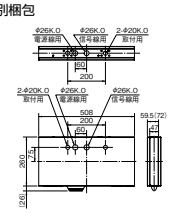
（注）両面灯の場合は、表示板2枚が必要です。
特に片側矢印を使用のときは、特殊な設置場所を除き、右向き左向き各1枚がセットになります。

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
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 RZB01　○**¥8,900**（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



※（　）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）KSD4951VHのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥269,800（税別）

本体　KSD4951VHA　1EL　受注 ¥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
公共施設形名　：SH1-FBF20AF-BH60
SH1-FSF20AF-BH60

■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

長時間定格形（60分間）B級 BH形（20A形）両面灯
KSD4962VHA（表示板込み）KSD4962VHのモデルチェンジ品　1EL　受注 ¥285,300（税別）

本体　KSD4962VHA　1EL　受注 ¥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
公共施設形名　：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）

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
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　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2～6週間を要します）受注＝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

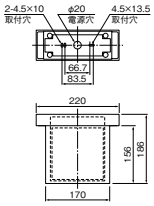
ルクセントLEDsシリーズ
防雨・防湿形

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 RZB01　○¥8,900（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
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　受注　¥64,500（税別）

本体　WSH1962B　1EL　受注　¥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

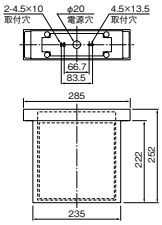
適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥8,000（2枚・税別）

（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 RZB01　○¥8,900（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
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　受注　¥94,500（税別）

本体　WSH2962B　1EL　受注　¥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　受注　¥82,400（税別）

本体　WSH4951B　1EL　受注　¥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　受注　¥127,900（税別）

本体　WSH4962B　1EL　受注　¥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				

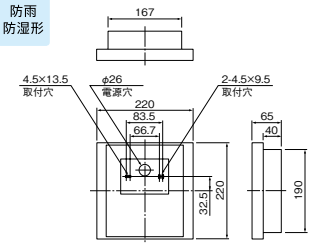
1=100V　EL=低力率形

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

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　受注　¥44,500（税別）

本体	WSH1911B	1EL	受注	¥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 RZB01**　○**¥8,900**（税別）

型式認定番号　：1AS111-3489

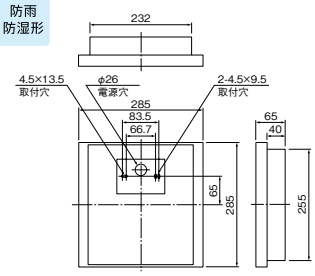
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

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

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　受注　¥64,700（税別）

本体	WSH2911B	1EL	受注	¥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 RZB01**　○**¥8,900**（税別）

型式認定番号　：1AM111-3490

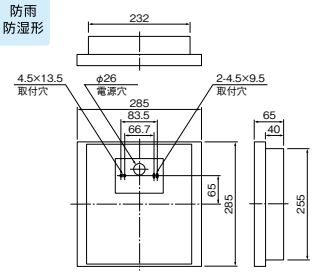
LED光源同梱包　表示板別梱包
※リモコン点検機能付

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

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　受注　¥86,400（税別）

本体	WSH4911B	1EL	受注	¥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 RZB01**　○**¥8,900**（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2～6週間を要します）受注=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

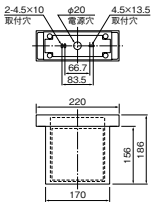
ルクセントLEDsシリーズ
HACCP対応／クリーンルーム用

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 RZB01**　○**¥8,900**（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
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　受注　¥62,800（税別）

本体　WSH1971B　1EL　受注　¥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　受注　¥91,600（税別）

本体　WSH1982B　1EL　受注　¥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

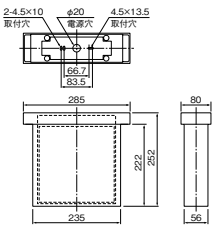
適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥8,000（2枚・税別）

（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 RZB01**　○**¥8,900**（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
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　受注　¥82,800（税別）

本体　WSH2971B　1EL　受注　¥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　受注　¥120,600（税別）

本体　WSH2982B　1EL　受注　¥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

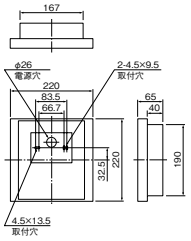
適合表示板　片面灯 ○¥6,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥12,000（2枚・税別）

（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
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　受注　¥62,800（税別）

本体　WSH1991B　1EL　受注　¥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 RZB01**　○**¥8,900**（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				

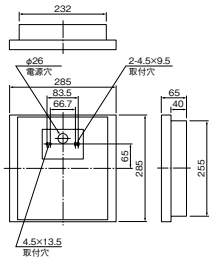
1=100V　EL=低力率形

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

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　受注　¥82,800（税別）

本体	WSH2991B	1EL	受注	¥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 RZB01**　○**¥8,900**（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

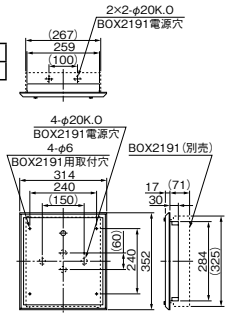
適合表示板　片面灯 ○¥6,000（1枚・税別）

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

非常時点灯
LED

推奨清浄度クラス
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　受注　¥110,000（税別）

本体	KYH2971B	1EL	受注	¥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）

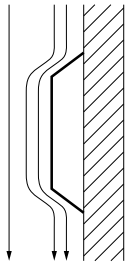
適合部品　：**埋込ボックス BOX2191**　受注　**¥9,200**（税別）
リモコン RZB01　○**¥8,900**（税別）

型式認定番号　：1AM111-3373

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

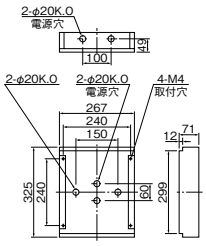
クリーンルーム用　埋込ボックス

BOX2191　受注　¥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

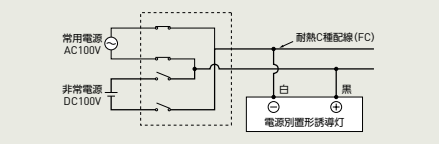
ルクセントLEDsシリーズ
電源別置形

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

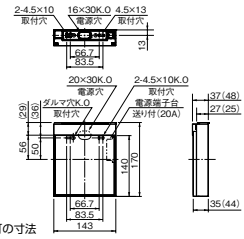
点検スイッチはついていません。点検する場合は、下記の手順で行ってください。

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**（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

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

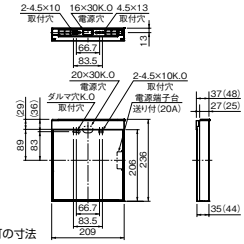
適合表示板　片面灯 ○¥4,000（1枚・税別）　両面灯 ○¥8,000（2枚・税別）

（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		DC100	0.006A	0.6W	–	
KST1962B	通常時	LE13402S3W-B×2	AC100V	0.033A	1.4W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100	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**（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 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。

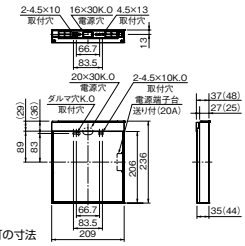
形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KST2951B	通常時	LE20404S3W-B×1	AC100V	0.036A	1.6W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100	0.010A	1.0W	–	
KST2962B	通常時	LE20404S3W-B×2	AC100V	0.060A	2.7W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100	0.017A	1.7W	–	

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

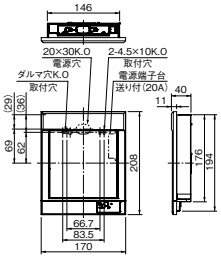
片面灯 ○¥6,000(1枚・税別)　両面灯 ○¥12,000(2枚・税別)

(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		DC100	0.010A	1.0W	—	
KST4962B	通常時	LE20405S3W-B×2	AC100V	0.10A	4.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100	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　受注 ¥34,900(税別)

本体　KYT1951B　1EL　受注 ¥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

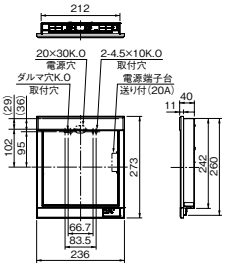
適合表示板

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		DC100	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　受注 ¥51,000(税別)

本体　KYT2951B　1EL　受注 ¥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　受注 ¥77,000(税別)

本体　KYT4951B　1EL　受注 ¥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		DC100	0.010A	1.0W	—	
KYT4951B	通常時	LE20405S3W-B×1	AC100V	0.058A	2.7W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100	0.010A	1.0W	—	

誘導灯

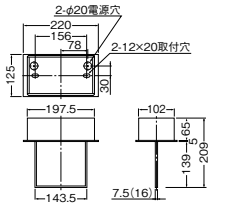
ルクセントLEDsシリーズ
電源別置形

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　受注　¥38,500(税別)

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

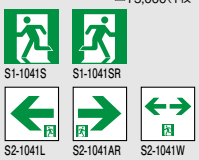
質量　：1.0kg
LED光源　：LE13502S3W-A
型式認定番号　：1CS111-3424

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

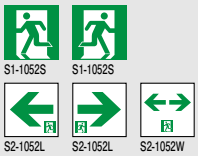
本体　KST1922A　1EL　受注　¥32,900(税別)
表示板　両面灯1組　△　¥10,000(税別)

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)

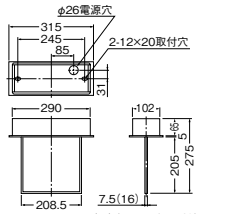


形名	摘要	使用ランプ	定格電圧	入力電流	定格電力	定格周波数	光源寿命
KST1911A	通常時	LE13502S3W-A×1	AC100V	0.021A	0.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100	0.0061A	0.6W	–	
KST1922A	通常時	LE13504S3W-A×1	AC100V	0.032A	1.4W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100	0.0088A	0.9W	–	

[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　受注　¥57,700(税別)

本体　KST2911A　1EL　受注　¥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　受注　¥67,100(税別)

本体　KST2922A　1EL　受注　¥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　受注　¥87,200(税別)

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

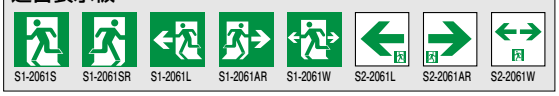
質量　：1.4kg
LED光源　：LE20505S3W-A
型式認定番号　：1CL111-3428

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

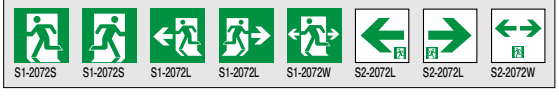
本体　KST4922A　1EL　受注　¥90,100(税別)
表示板　両面灯1組　△　¥12,000(税別)

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		DC100	0.010A	1.0W	–	
KST2922A	通常時	LE20508S3W-A×1	AC100V	0.061A	2.8W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100	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		DC100	0.010A	1.0W	–	
KST4922A	通常時	LE20510S3W-A×1	AC100V	0.102A	4.9W	50／60Hz	60,000h
	非常時		DC100	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）

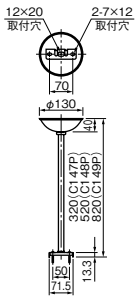
C148P（吊下げ長さ 520）

△ ¥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



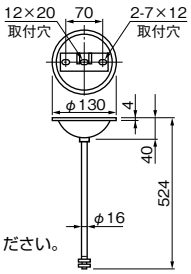
吊具

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）
		800mm	C800BWA　白色	△ ¥1,600（税別）

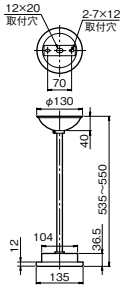
吊具　防水形用

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

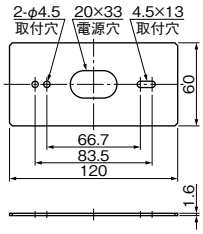


ボックスカバー　ルクセントLEDs　C級・B級用

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

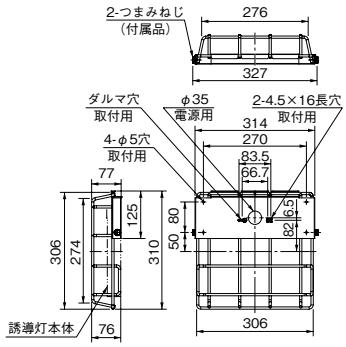
GAF45A GAF45のモデルチェンジ品　**NEW**

△ ¥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

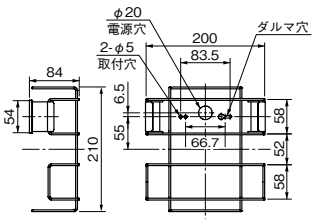
GAF46

△ ¥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

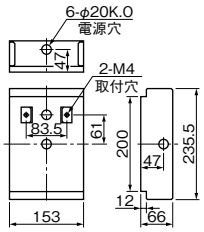
BOX1101

△ ¥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

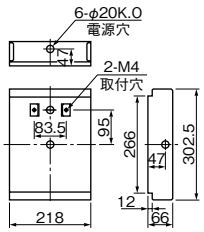
BOX2161

△ ¥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

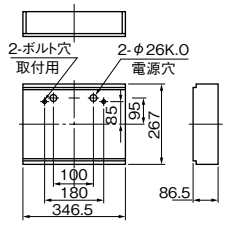
BOX2171

受注　¥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2～6週間を要します）受注=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
適合部品

埋込ボックス　点滅形誘導音付誘導灯　B級用

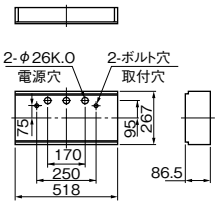
BOX2181

受注　¥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

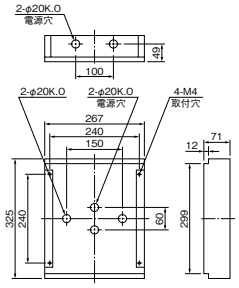
BOX2191

受注　¥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



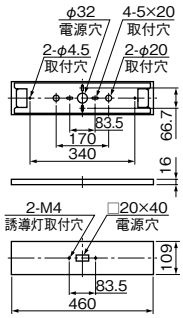
リニューアルプレート　ルクセントLEDs(C級)用天井取付専用

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



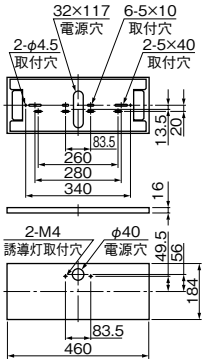
リニューアルプレート　ルクセントLEDs(C級)用壁取付専用

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



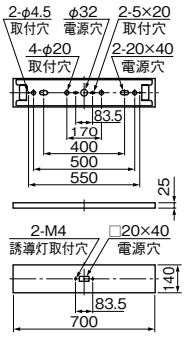
リニューアルプレート　ルクセントLEDs(B級)用天井取付専用

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



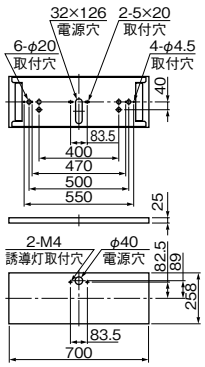
リニューアルプレート　ルクセントLEDs(B級)用壁取付専用

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2～6週間を要します)　受注＝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み合わせで、用途に合った避難誘導システムをご提案します。

信号装置

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み合わせで、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み合わせで、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

火災発生 → 自動火災報知設備 → 移報 → 信号装置 → 中継盤 → 誘導灯

●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。

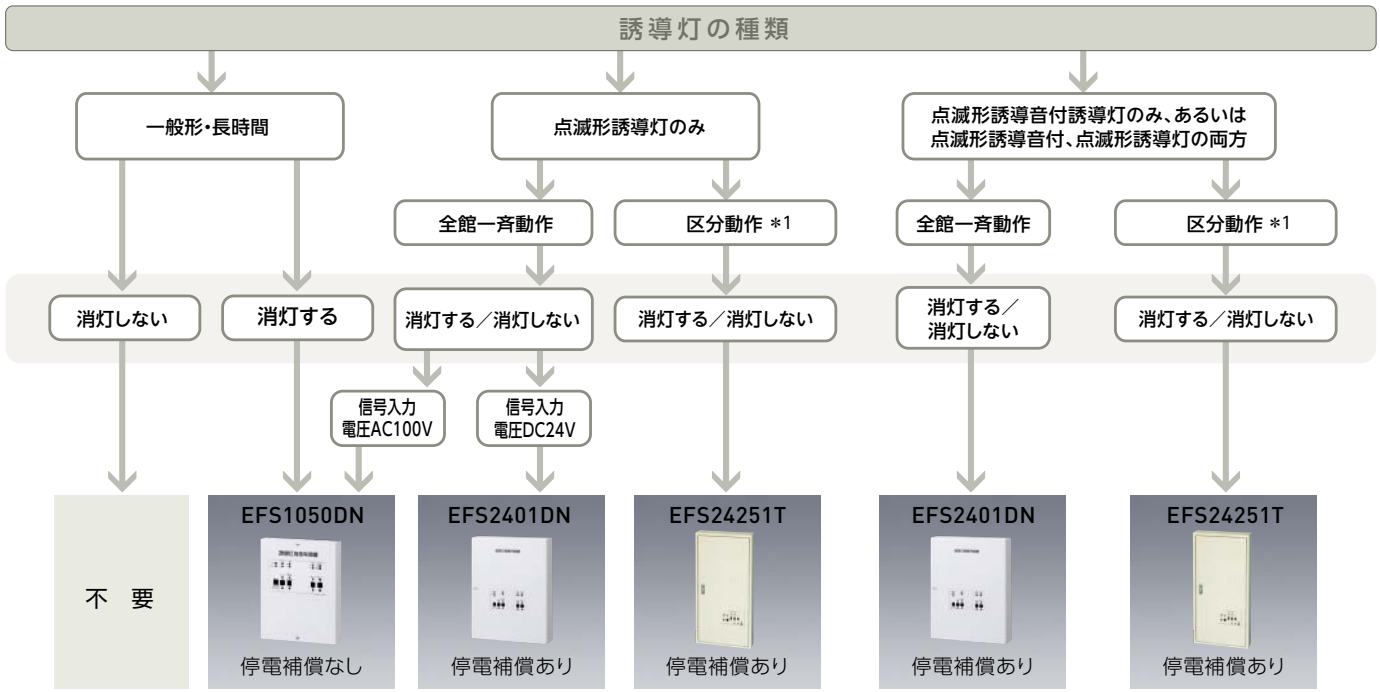
点滅・音声機能の起動

火災発生 → 自動火災報知設備 → 移報 → 信号装置 → 点滅形誘導音付誘導灯 ← 蓄積形煙感知器（第2種または第3種）

●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㎡以上の防火対象物又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、点滅及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。

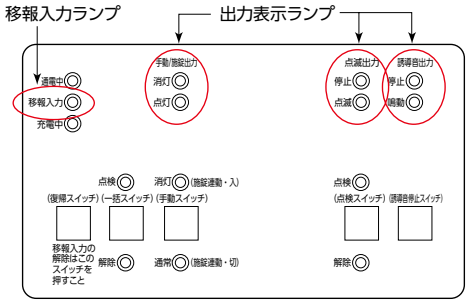
- **停電補償**　誘導灯信号装置の電源が切断された際、信号装置の機能を20分間保つためのバックアップ用の電池を内蔵しています。
- **非常放送連動**　非常放送が行われた時、非常放送設備に連動して、誘導音を停止させるための端子を内蔵しています。非常放送連動入力端子を使用せず誘導音装置の音量調整により対応する場合は、誘導音装置が動作状態を持続します。
- **地区鳴動**　地区別の非常ベルに連動して、音・点滅を出火階および直上階で動作させる端子を内蔵しています。

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。

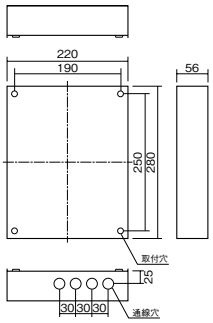
EFS1050DN

△¥83,000（税別）　制御

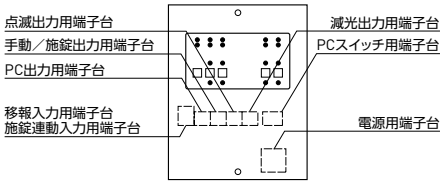
●電源:AC100V
●定格周波数:50/60Hz
●入力電流:0.1A（最大負荷接続時:4.1A）
●消費電力:5.6W（最大負荷接続時:405.6W）
●信号回路・定格容量:AC100V 1A
●ヒューズ定格:10A
●質量:2.0kg
●型式認定番号:S11A-10
●適合誘導灯:点滅形誘導灯・減光形誘導灯・点滅装置・誘導灯（電池内蔵形）の消灯

※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。

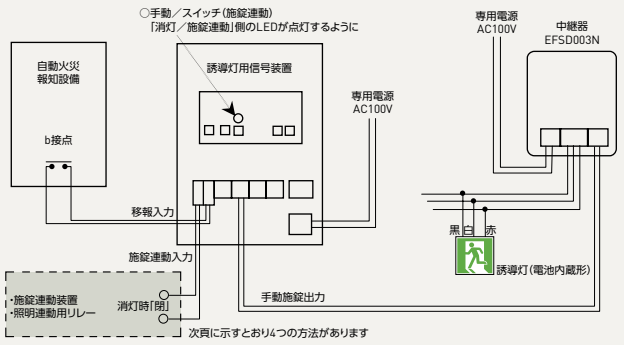
※1. 中継器の取付台数
接続する中継器の入力電流20mA
信号装置 1A / 入力電流 0.02A ＝50個まで

※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

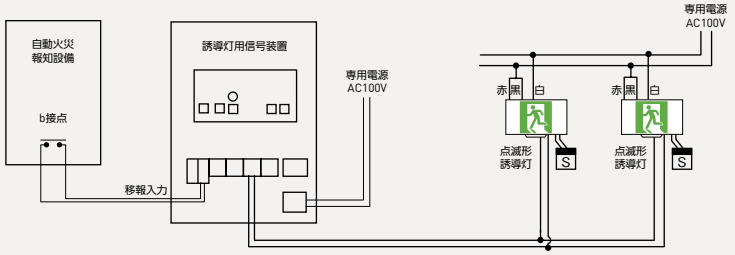
消灯させる場合の基本配線図



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

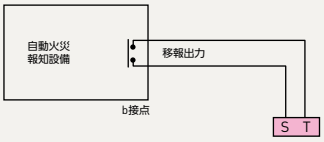


●停止用煙感知器（別途ご用意ください）
停止専用の煙感知器は、第2種または第3種の蓄積形煙感知器を使用してください。

●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

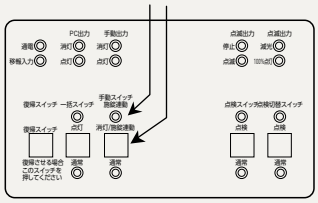


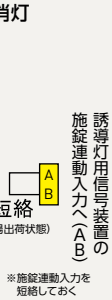
誘導灯用信号装置の移報入力へ(ST)

※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。

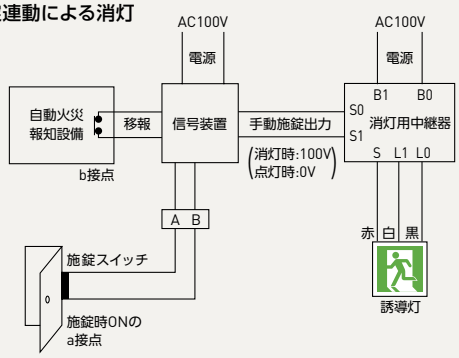
①手動(信号装置の操作パネルのスイッチ)による消灯

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。

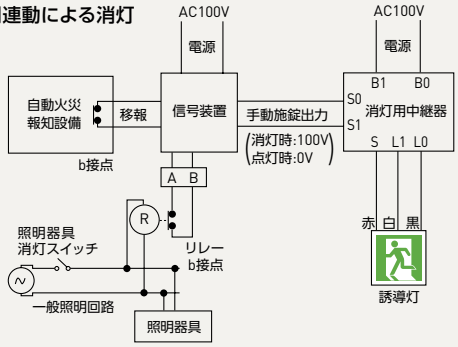




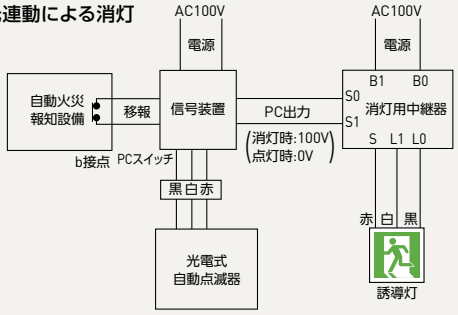
②施錠連動による消灯



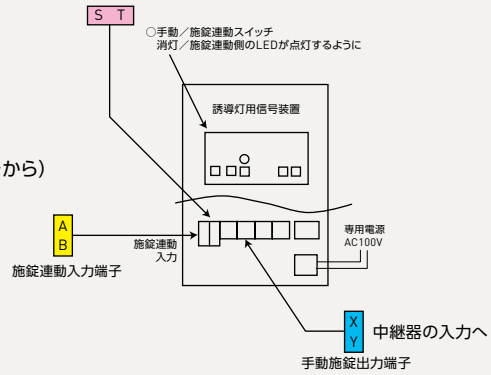
③照明連動による消灯

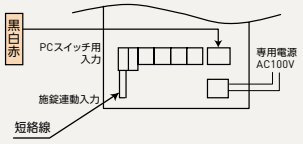


④外光連動による消灯

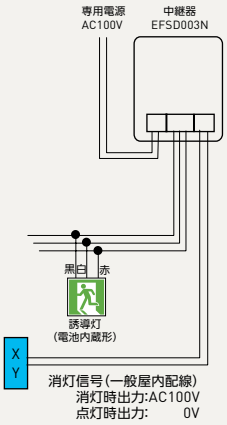


誘導灯用信号装置側の配線



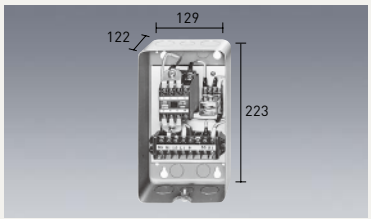


消灯用中継器

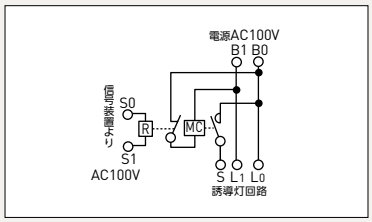


消灯用中継器[20A 1回路用]

EFSD003N 受注 **18,000**円(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。

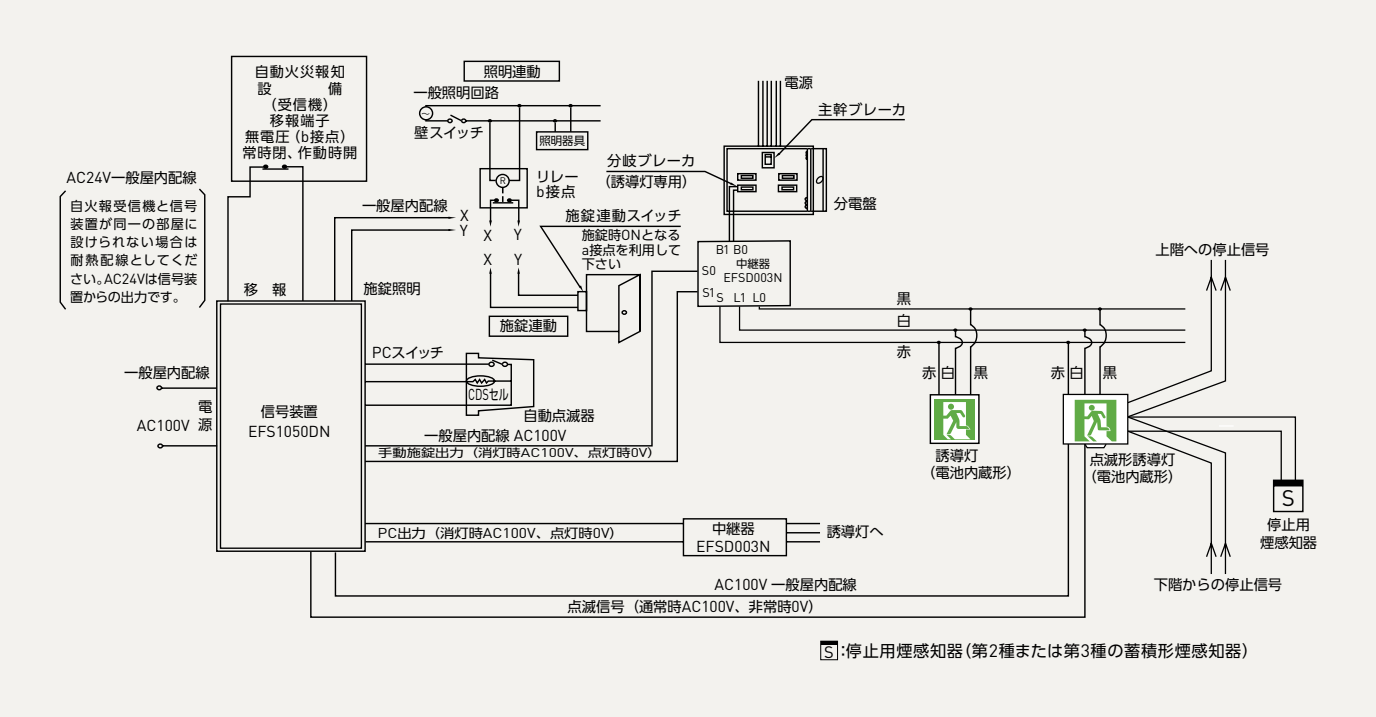
誘導灯の取付け可能台数は、消灯用中継器1台当たり16Aとし、
誘導灯1台当たりの入力電流値で除算し算出してください。
入力電流値は、それぞれの誘導灯器具の定格欄を参照してください。

※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**

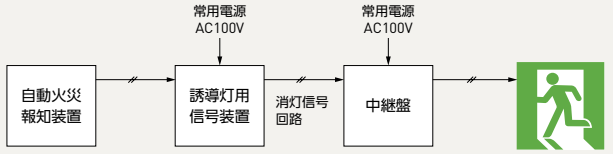
誘導灯を消灯できる場合の要件が明確化されました。（消防法施行規則第28条の3、消防予第245号（平成11年9月21日））
次の❶から❹までに挙げる場所に設置する場合であって、自動火災報知設備の感知器と連動して点灯し、かつ、当該場所の利用形態に応じて点灯するように措置されている時は消灯可能となりました。（下図参照）

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。

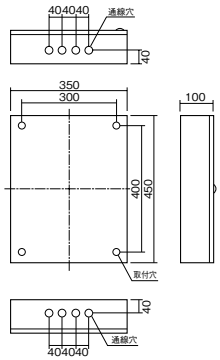
●**誘導灯の消灯**　手動スイッチによる消灯のほか、照明または施錠連動による消灯が行えます。消灯させる場合には、中継器が別途必要となります。

EFS2401DN　制御

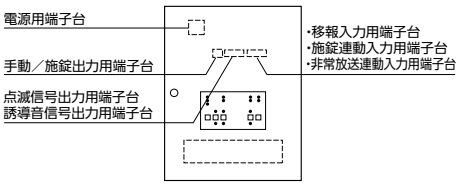
受注 **¥280,000**（税別）

- ●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

$\frac{\text{信号装置}\ 2\text{A}}{\text{信号電流}\ 0.003\text{A}}$ =666台まで

誘導音付点滅形誘導灯　信号電流5mAの場合

$\frac{\text{信号装置}\ 2\text{A}}{\text{信号電流}\ 0.005\text{A}}$ =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

$\frac{\text{信号装置}\ 1\text{A}}{\text{入力電流}\ 0.02\text{A}}$ =50個まで

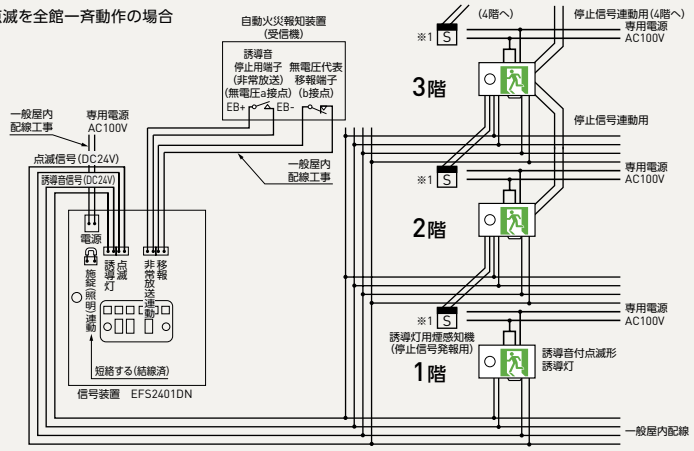
※5. 分岐回路当りの誘導灯KSH2951B（B級・BL形（20B形）片面の場合）中継器（20A）を使用し、80%負荷とする。16A）
B級・BL形（20B形）片面誘導灯KSH2951Bの入力電流0.046A

$\frac{\text{中継器の接点容量}\ 16\text{A}}{\text{入力電流}\ 0.046\text{A}}$ ≒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。

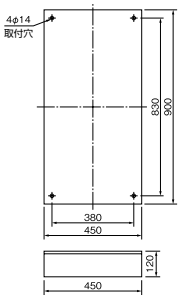
●誘導灯の消灯　手動スイッチによる消灯のほか、照明または施錠連動による消灯が行えます。消灯させる場合は、中継器が別途必要となります。

EFS24251T

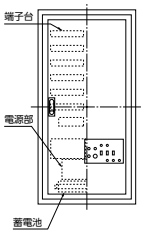
受注 **¥410,000**（税別）　制御

●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

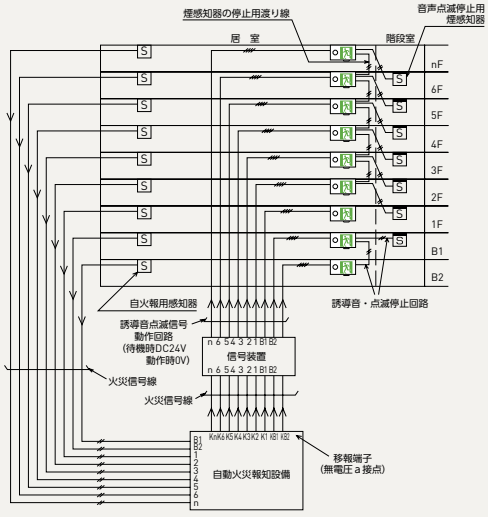
※5. 分岐回路当りの誘導灯KSH2951B（B級・BL形（20B形）片面の場合）中継器（20A）を使用し、80%負荷とする。16A）
B級・BL形（20B形）片面誘導灯KSH2951Bの入力電流0.046A
中継器の接点容量 16A / 入力電流 0.046A ≒347台

※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
誘導音減信号	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。

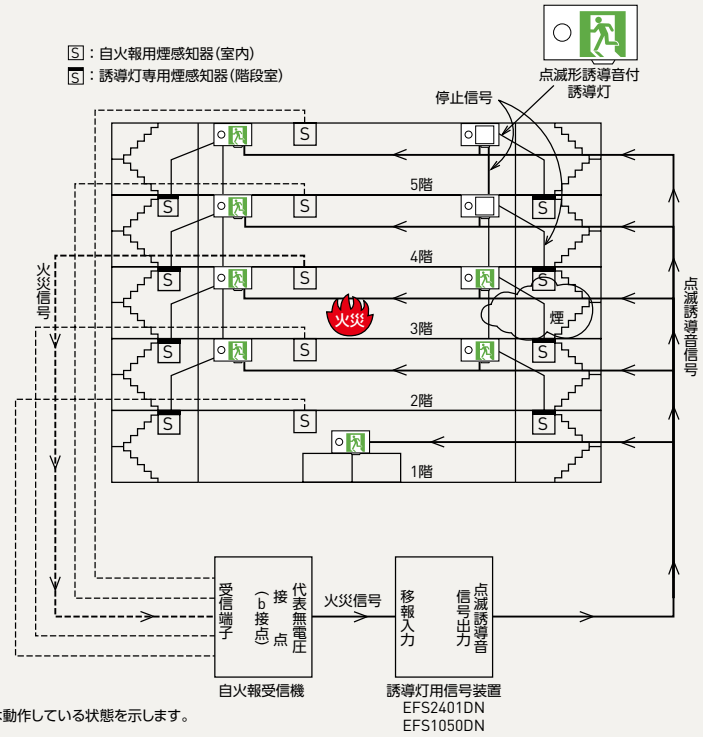
煙を感知すると動作を停止

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



※ 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。

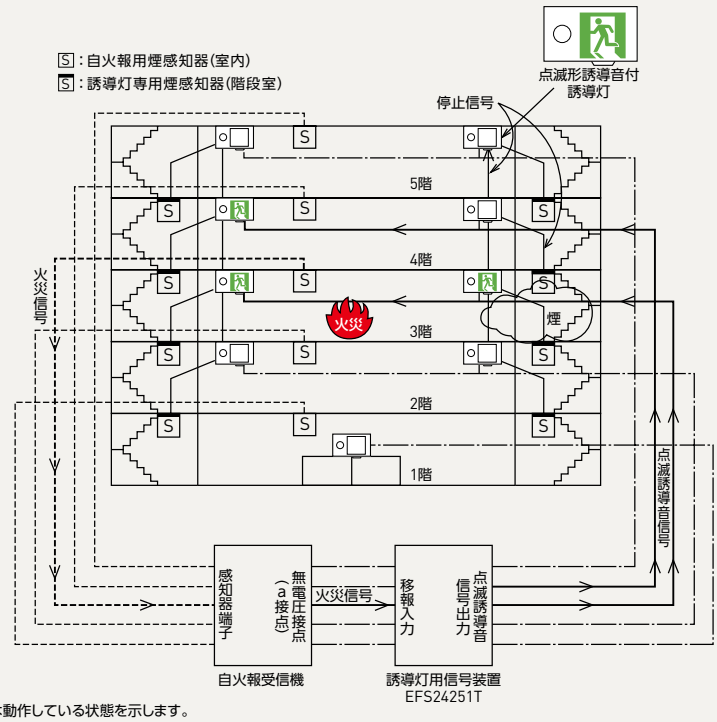
煙を感知すると動作を停止

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



※ 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.675

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.675

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.675

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.675

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.675

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.675

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.675

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.675

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.675

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 設置対象	避難口誘導灯 当該階の床面積 1000m²以上	避難口誘導灯 当該階の床面積 1000m²未満	通路誘導灯（室内） 設置対象	通路誘導灯（室内） 当該階の床面積 1000m²以上	通路誘導灯（室内） 当該階の床面積 1000m²未満	通路誘導灯（廊下） 設置対象	通路誘導灯（廊下） 当該階の床面積 1000m²以上	通路誘導灯（廊下） 当該階の床面積 1000m²未満	通路誘導灯（階段） 設置対象	客席誘導灯 設置対象
(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		全部	A級又はB級BH形		全部			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	避難口C級以上矢印付はB級以上		地階、無窓階地上11階以上	通路C級以上		地階、無窓階地上11階以上	通路C級以上		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		避難口C級以上矢印付はB級以上			通路C級以上						
(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。

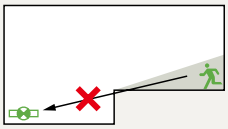
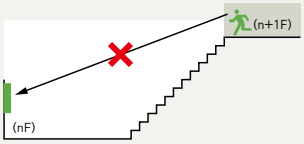
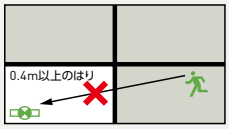
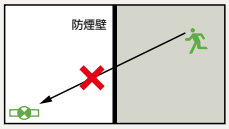
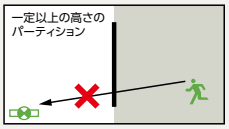
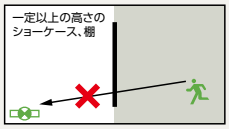
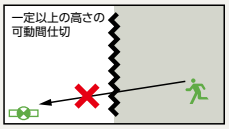
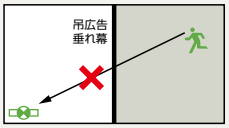
3 誘導灯の有効範囲（消防法施行規則第28条の3）

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

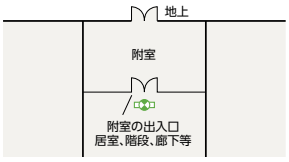
誘導灯を容易に見通し、かつ識別することができない例

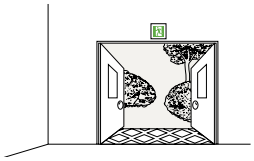
誘導灯を容易に見通し、かつ識別することができない例		備考
壁面があり、影になる部分がある場合		
階段により階数がかわる場合		
0.4m以上のはりがある場合		吊具などにより表示上部が障害物より下方にある場合は見通せるものとするが、そうでない場合は見通しはきかないものとすること。
防煙壁がある場合		
一定以上の高さのパーティションがある場合		一定以上の高さとは通常1.5m程度とする。 なお、誘導灯がこれらの障害物より高い位置に避難上有効に設けられている場合には、見通せるものとすること。
一定以上の高さのショーケース、棚がある場合		
一定以上の高さの可動間仕切がある場合		
吊広告、垂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

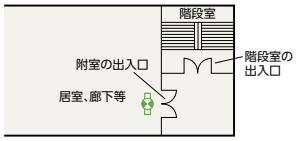
避難口誘導灯は、次の(イ)～(ニ)までにかかげる避難口の上部またはその直近の避難上有効な箇所に設けること。

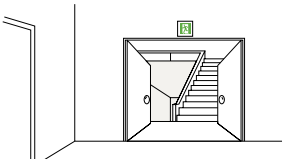
(イ)屋内から直接地上へ通ずる出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）



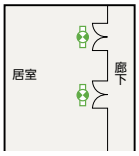


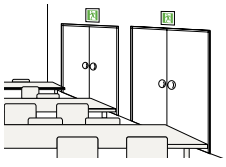
(ロ)直通階段の出入口（附室が設けられている場合にあっては、当該附室の出入口）



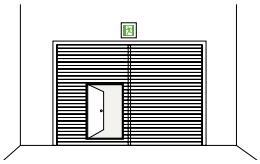


(ハ)イまたはロに掲げる出入口に通ずる廊下又は通路に通ずる出入口（その部分から容易に当該出入口に至ることができる居室の場合を除く）





(ニ)イまたはロに掲げる避難口に通ずる廊下又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



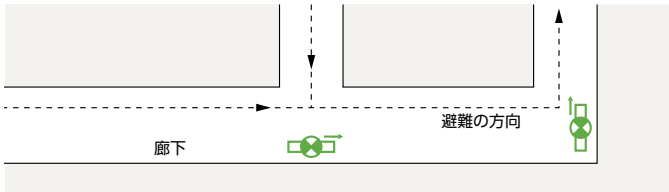
誘導灯

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］）

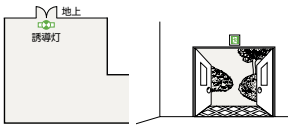
通路誘導灯は、廊下または通路のうち、次の1から3までに掲げる箇所に設けること。

1　曲がり角

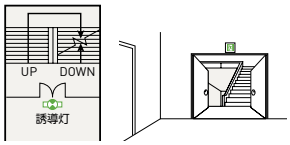


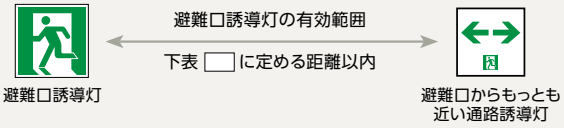
2　下図（イ）及び（ロ）に掲げる避難口に設置される避難口誘導灯の有効範囲の箇所

（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）





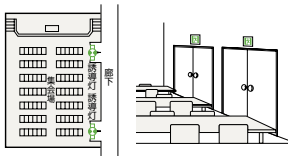
（例）避難口にB級（矢印なし）を設置の場合は30m以内に1台目の通路誘導灯を設置

（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	

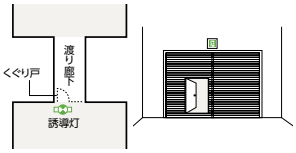
3　（イ）および（ロ）のほか、廊下または通路の各部分（避難口誘導灯の有効範囲内の部分を除く）を通路誘導灯の範囲内に包括するために必要な箇所

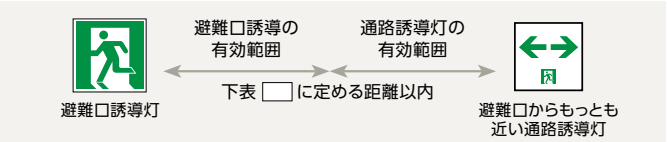
❶下図の（ハ）及び（ニ）の避難口への通路誘導灯の配置

（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。

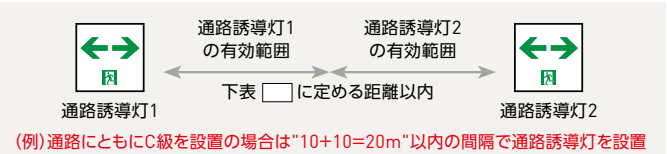




（例）避難口にB級（矢印なし）、通路にC級を設置の場合は"30+10=40m"以内に一台目の通路誘導灯を設置

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。…Ⓐ

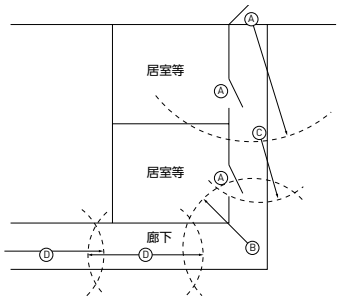
（2）曲がり角に通路誘導灯を設ける。…Ⓑ

（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。…Ⓓ

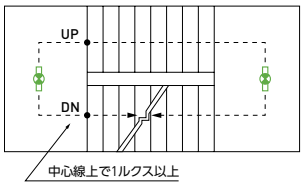
（5）以上のほか、防火対象物またはその部分の位置、構造および設備の状況並びに使用状況から判断して、避難上の有効性や建築構造・日常の利用形態との調和を更に図るべく、設置位置、使用機器等を調整する。

（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恐れのある部分
（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。

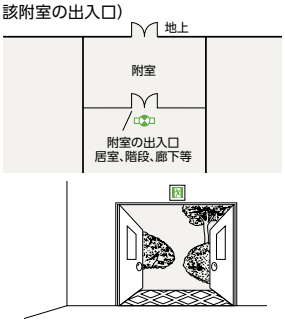
イ　右図の（イ）または（ロ）に掲げる避難口に設置する避難口誘導灯以外の誘導灯を設けてはならない。

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。

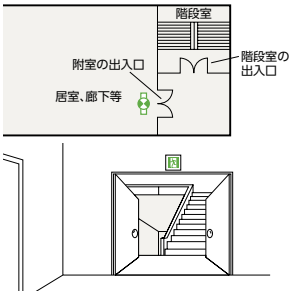
ハ　避難口から避難する方向に設けられている自動火災報知設備の感知器が作動したときは、当該避難口に設けられた誘導灯の点滅および音声誘導が停止すること。
【解説】誘導灯器具1台に1個の煙感知器（第2種あるいは第3種の蓄積形煙感知器）を接続します。通常、階段室に設置され、下階からの煙を感知して動作を停止します。

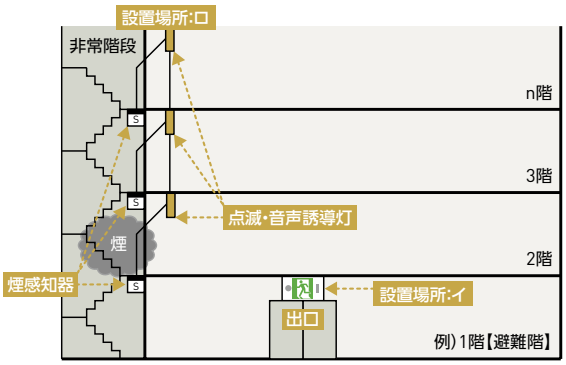
ニ　音声警報機能付の非常放送設備と併せて使用する際の誘導音装置付誘導灯の音圧レベルは、当該装置の中心から1m離れた位置で70dBに調整されていること。（消防予第302号平成6年11月30日より）
【解説】誘導音装置はすべてボリューム付です。70～90dBに調整可能です。

（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）



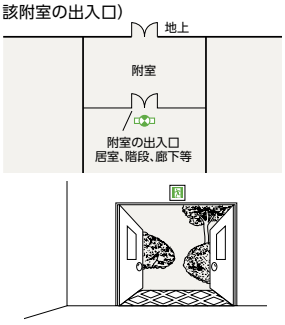


8 長時間（60分間）定格形誘導灯の設置

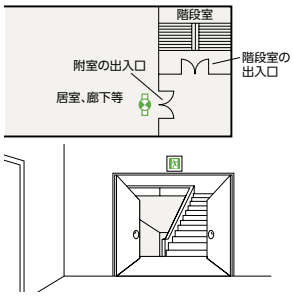
防火対象物のうち、1から4のいずれかに該当する場合で、下図（イ）（ロ）に掲げる避難口、避難階の（イ）に通じる廊下および通路ならびに直通階段に設けるものにあっては、非常電源の容量を60分間とすること。（20分を超える時間における作動に係わる容量にあっては自家発電によるものを含む）
また、対象外となっていた平成11年以前に設置された20分間タイプの誘導灯も、60分間タイプへ設置変更のこと。

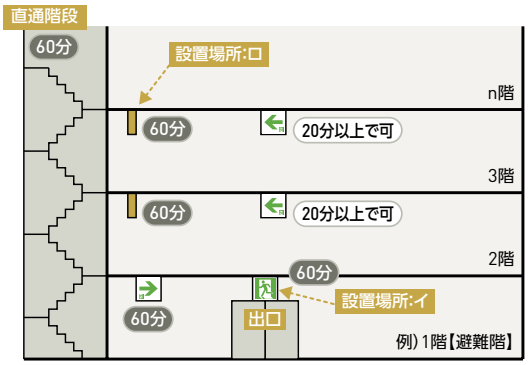
1　延べ面積5万平方メートル以上
2　地階を除く階数が15以上であり、かつ、延べ面積3万平方メートル以上
3　延べ面積千平方メートル以上の地下街
4　地下駅舎（乗降場、階段、通路など）
（消防長、又は消防署長が避難上必要があると認めて指定したもの）

（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

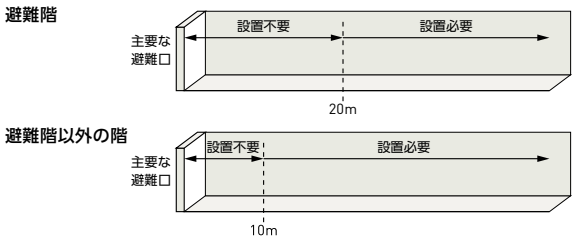
誘導灯の解説

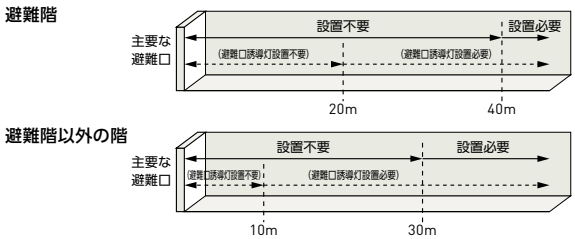
9 誘導灯の設置免除（消防法施行規則第28条の2、告示第2号／消防予第245号〔平成11年9月21日〕）

(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

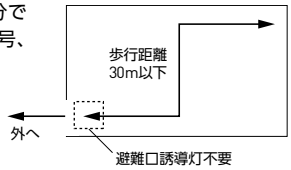
注1）上表は消防法に規定する防火対象物を抜粋しています。(16)項イ（複合防火対象物）の中で誘導灯の設置を考える際、(5)項イ、(6)項は避難口・通路誘導灯ともにC級以上が使用できます。
注2）(1)項イ、(4)項、(5)項イ、(9)項イに掲げる防火対象物の用途に供されるものを除く。
※「非常用の照明装置」により、避難上必要な照度が確保されるとともに、避難の方向の確認（当該階の表示等）ができる場合には、通路誘導灯の設置を要しない。

(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又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号及び第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等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り替わり、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。

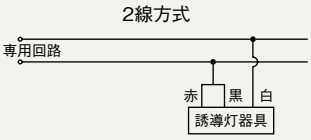
配線方法

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皮ムキして差し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等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。

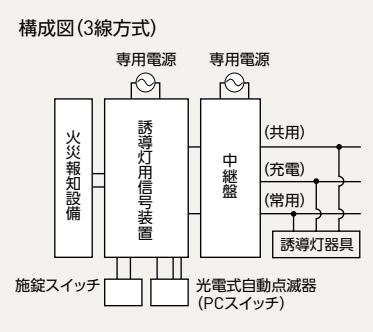
●電源端子台は赤と黒の電源線の間に渡り線が差し込んであります。そのまま赤線または黒線いずれかの端子と白線端子に結線してください。防水形等口出線付器具は、赤線と黒線を束ねて結線してください。

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。

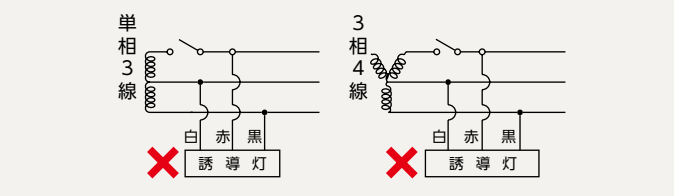
●充電回路の配線は誘導灯専用回路とし器具の電源線と直接結線する必要があります。

●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。



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又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号イ及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及び通路並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)まで及び(ヘ)、ロ(ロ)から(ニ)まで、ハ(イ)から(ハ)まで並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り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」シールを貼り付け、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り付けてください。

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

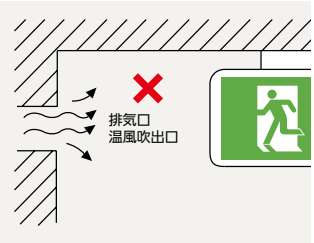
誘導灯の解説

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

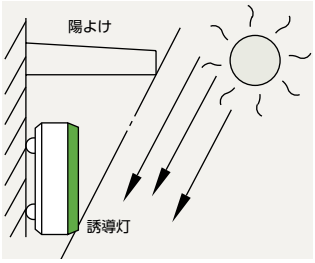
●誘導灯器具は電池およびランプの温度特性上、周囲温度5℃～35℃の範囲でご使用ください。特に電池は高温に対して寿命に与える影響が大きいので直射日光や空調機器等の排気口、温風吹出口付近への取付けは避けてください。



●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恐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。また適宜天井補強等を施してください。

●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覆い、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し込んでください。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

LED非常用照明器具

業務用

LED非常用照明器具　電池内蔵形　P.687

交換用電池　P.715

電源別置形　P.718

非常用照明器具の解説　P.722

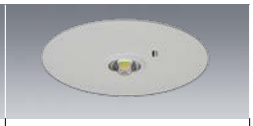
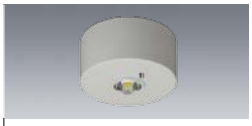
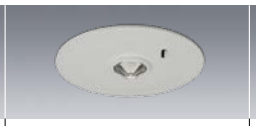
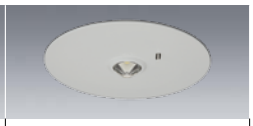
「照明器具・ランプの正しい使い方（安全上のご注意）」をA1～A45ページに掲載しておりますので、必ずご一読ください。

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

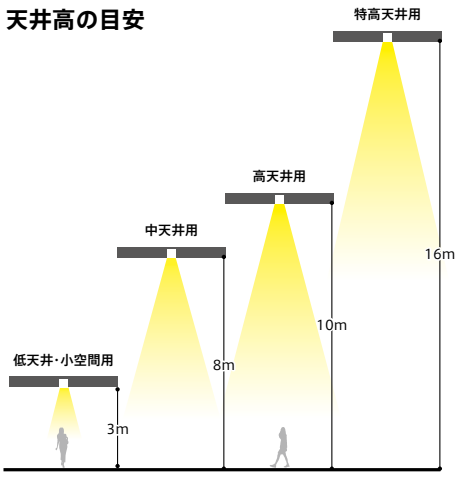
	一般定格形 埋込形 φ100	一般定格形 埋込形 φ150	一般定格形 埋込形 φ200	一般定格形 直付形(小形タイプ)	一般定格形 直付形
低天井・小空間用 (~3m) 従来ミニハロゲン器具 9W相当	EL-DB11011 ¥37,400			EL-CB10011 ¥30,300	EL-CB11011 ¥30,300
低天井用 (~3m) 従来ミニハロゲン器具 13W相当	EL-DB21011 ¥39,500	EL-DB23011 ¥39,500		EL-CB20011 ¥37,500	EL-CB21011 ¥37,500
中天井用 (~8m) 従来ミニハロゲン器具 30W相当	EL-DB31012A ¥70,000	EL-DB33012A ¥70,000	 EL-DB35012A ¥70,000		 EL-CB31012A ¥60,000
高天井用 (~10m) 従来ミニハロゲン器具 30W相当	EL-DB31013A ¥70,000	 EL-DB33013A ¥70,000	 EL-DB35013A ¥70,000		EL-CB31013A ¥60,000
特高天井用 (~16m) 従来ミニハロゲン器具 30W相当	EL-DB31014A ¥70,000 P.688	P.688	P.688	P.689	EL-CB31014A ¥60,000 P.689

[国土交通大臣認定申請予定] 発売予定

電池内蔵形 | LED専用形（防雨・防湿形、クリーンルーム向け）

	防雨・防湿形 埋込形 φ175	防雨・防湿形 直付形	クリーンルーム向け 埋込形 φ175
低天井用 (~3m) 従来ミニハロゲン器具 13W相当	EL-WDB24111 ¥64,200	EL-WCB22111 ¥59,300	EL-WDB24211 ¥111,500
中天井用 (~8m) 従来ミニハロゲン器具 30W相当	EL-WDB34112 ¥91,600	EL-WCB32112 ¥79,800	EL-WDB34212 ¥135,700
高天井用 (~10m) 従来ミニハロゲン器具 30W相当	EL-WDB34113 ¥91,600 P.689	EL-WCB32113 79,800 P.689	EL-WDB34213 ¥135,700 P.689

天井高の目安



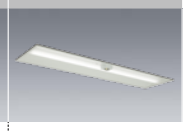
※価格はすべて税別です

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	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
	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
							
40形	P.692	P.693	P.694	P.695	P.696	P.697	P.698
20形	P.699	P.700	P.701	–	–	–	–

屋内用 ライトユニット

サイズ・明るさ・定格			タイプ	一般 FN					省電力 FN				
				6500K	5000K	4000K	3500K	3000K	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	○	○	○	○	○					

FN：「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
- 4：40形
- 2：20形

明るさタイプ
- 70：6,900lm　50：5,200lm　40：4,000lm
- 30：3,200lm　25：2,500lm　20：2,000lm
- 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.703	P.704	P.704	P.705	P.705	P.706	P.707	P.708
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.703	P.704	P.705	P.705	P.706	P.707	P.708	P.708

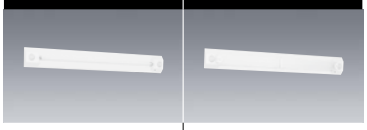
電池内蔵形

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.709	P.709	P.709	P.709
LDL20 Ra83 1,300lm FL20形器具の明るさ LDL20T・N/10/13・G3 ¥7,000(税別)	EL-LWVH2051 AHN			
	¥81,000			
	P.708			

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	一般定格形 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-LFVH4311/3 1HJ・2HJ
	¥109,500	¥125,500
	P.710	P.711
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-LFVH4311/2 1HJ・2HJ
	¥105,000	¥121,000
	P.710	P.711

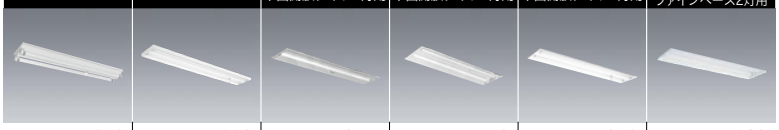
電池内蔵形

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.712	P.712	P.713	P.713	P.714	P.714	P.714

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.718	P.718	P.719	P.719	P.720	P.720
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.721	P.721
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。

現状の建築基準法告示では… **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

■ 三菱LED非常用照明器具の特長

非常時点灯 LED 100～242V

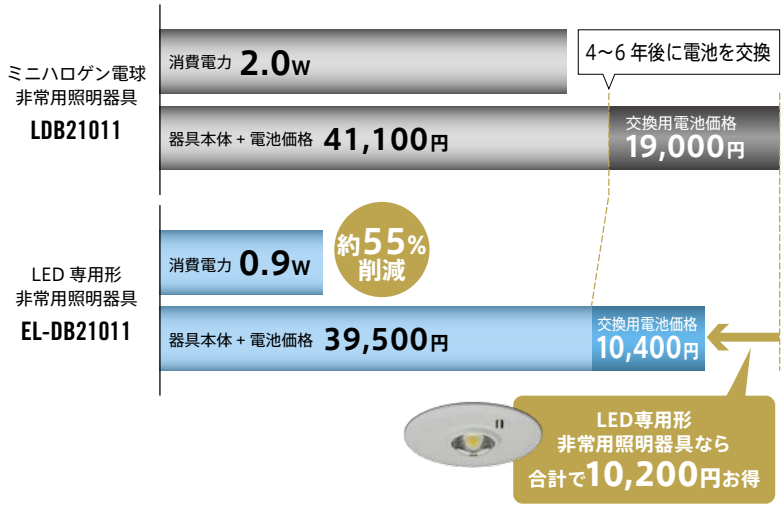
100～242Vまでの電圧対応が可能
LED専用形（ミニハロゲン相当）で定格電圧100～242Vを実現。
200Vリニューアルで兼用形（蛍光灯）から専用形への変更が容易に行えます。

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%※のコンパクト化を実現。※EL-CB20011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）

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.630「電池交換の方法」をご参照ください。

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。



■ LED非常用照明器具 基準動向

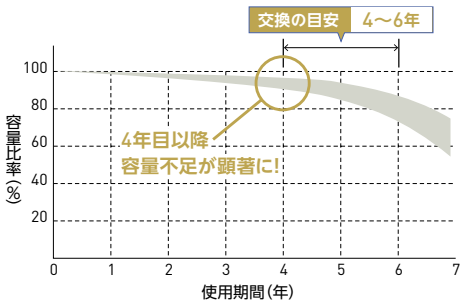
JIL5501（一般社団法人 日本照明工業会 非常用照明器具技術基準）に、下記内容が組み込まれました。

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.688～689掲載商品が対象となります。

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速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。

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）

［埋込形 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）
0.9kg（EL-DB23011）
1.2kg（EL-DB31012A～14A）
1.3kg（EL-DB33012A～13A）
1.5kg（EL-DB35012A～13A）

非常時点灯 LED 100～242V

定格電圧　：AC100～242V

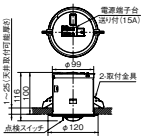
		低天井・小空間用	中・高・特高天井用
定格消費電力(W)	100V	0.9	1.9
	200V	1.0	2.0
電流値(mA)	100V	9.1	18.6
	200V	6.8	10.5

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

公共施設形名：K1-LRS11-1（EL-DB11011）
K1-LRS11-2（EL-DB21011）
K1-LRS11-3（EL-DB31012A）

埋込形 φ100

低天井・小空間用（～3m）
従来ミニハロゲン器具 9W相当

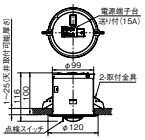


EL-DB11011
○¥37,400（税別）

相当品：LDB11001・LDB11011（ミニハロゲン電球9W）
適合電池：6H10JA(Ni-MH)　受注 ¥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

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

低天井用（～3m）
従来ミニハロゲン器具 13W相当

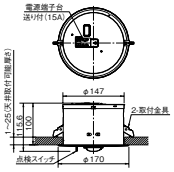


EL-DB21011
○¥39,500（税別）

相当品：LDB21001・LDB21011（ミニハロゲン電球13W）
適合電池：6H10JA(Ni-MH)　受注 ¥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

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

埋込形 φ150



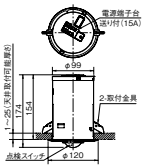
EL-DB23011
○¥39,500（税別）

相当品：LDB23001・LDB23011（ミニハロゲン電球13W）
適合電池：6H10JA(Ni-MH)　受注 ¥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

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

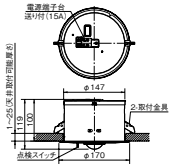
埋込形 φ200

中天井用（～8m）
従来ミニハロゲン器具 30W相当



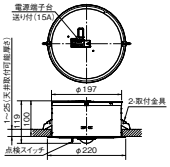
EL-DB31012A
△¥70,000（税別）
EL-DB31012のモデルチェンジ品
相当品：LDB31001・LDB31011・LDB31002・LDB31012（ミニハロゲン電球30W）
適合電池：7H30JA(Ni-MH)　受注 ¥23,100（税別）
大臣認定番号：LAE-0087　評定番号：D-LALH-74
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

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



EL-DB33012A
△¥70,000（税別）
EL-DB33012のモデルチェンジ品
相当品：LDB33001・LDB33011・LDB33002・LDB33012（ミニハロゲン電球30W）
適合電池：7H30GA(Ni-MH)　受注 ¥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

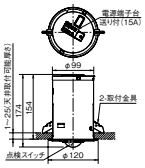
器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.5	5.9	6.2	6.8	7.9
直線配置	A2	12.0	13.2	14.0	15.4	18.4
四角配置	A4	9.8	10.7	11.2	12.2	15.0
	A0	3.7	4.1	4.4	4.8	5.5



EL-DB35012A
△¥70,000（税別）
EL-DB35012のモデルチェンジ品
相当品：LDB35001・LDB35011（ミニハロゲン電球30W）
適合電池：7H30GA(Ni-MH)　受注 ¥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

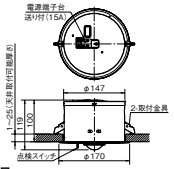
器具高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.5	5.9	6.2	6.8	7.9
直線配置	A2	12.0	13.2	14.0	15.4	18.4
四角配置	A4	9.8	10.7	11.2	12.2	15.0
	A0	3.7	4.1	4.4	4.8	5.5

高天井用（～10m）
従来ミニハロゲン器具 30W相当



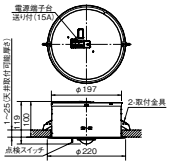
EL-DB31013A
△¥70,000（税別）
EL-DB31013のモデルチェンジ品
相当品：LDB31003・LDB31013（ミニハロゲン電球30W）
適合電池：7H30JA(Ni-MH)　受注 ¥23,100（税別）
大臣認定番号：LAE-0087　評定番号：D-LALH-74
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

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



EL-DB33013A
△¥70,000（税別）
EL-DB33013のモデルチェンジ品
相当品：LDB33003・LDB33013（ミニハロゲン電球30W）
適合電池：7H30GA(Ni-MH)　受注 ¥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

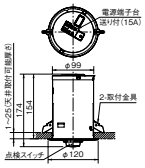
器具高さ(m)		4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0
単体配置	A1	5.4	6.3	7.1	7.8	8.3	8.3	5.9	2.6
直線配置	A2	11.6	13.8	15.8	17.7	19.3	20.8	22.0	18.3
四角配置	A4	9.0	10.7	12.1	13.8	15.2	16.6	17.9	18.2



EL-DB35013A
△¥70,000（税別）
EL-DB35013のモデルチェンジ品
相当品：LDB35003・LDB35013（ミニハロゲン電球30W）
適合電池：7H30GA(Ni-MH)　受注 ¥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

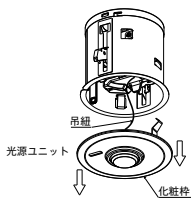
特高天井用（～16m）
従来ミニハロゲン器具 30W相当



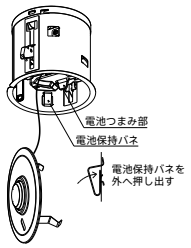
EL-DB31014A
△¥70,000（税別）
EL-DB31014のモデルチェンジ品
相当品：LDB31004・LDB31014（ミニハロゲン電球30W）
適合電池：7H30JA(Ni-MH)　受注 ¥23,100（税別）
大臣認定番号：LAE-0087　評定番号：D-LALH-74
保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

器具高さ(m)		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

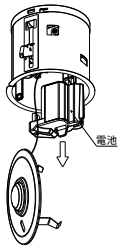
電池交換の方法
専用工具は不要で、簡単に電池の交換ができます。



1 化粧枠の両端を引っ張り光源ユニットを本体より外す



2 電池保持バネを押しながら、蓄電池のつまみ部を引っ張る



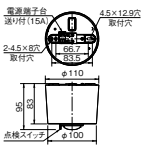
3 電池を取り出す

※器具配置表の見方→P.725参照

	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 9W相当

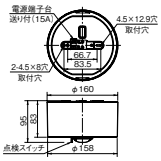


EL-CB10011
△¥30,300(税別)

相当品：LCB11001・LCB11011(ミニハロゲン電球9W)

適合電池：6H10JA(Ni-MH)　受注 ¥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

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-CB11011
△¥30,300(税別)

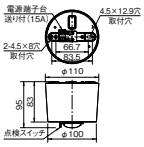
相当品：LCB11001・LCB11011(ミニハロゲン電球9W)

適合電池：6H10JA(Ni-MH)　受注 ¥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

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

低天井用（～3m）

従来ミニハロゲン器具 13W相当

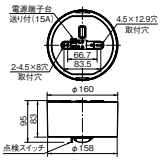


EL-CB20011
△¥37,500(税別)

相当品：LCB21001・LCB21011(ミニハロゲン電球13W)

適合電池：6H10JA(Ni-MH)　受注 ¥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

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-CB21011
○¥37,500(税別)

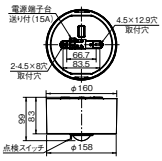
相当品：LCB21001・LCB21011(ミニハロゲン電球13W)

適合電池：6H10JA(Ni-MH)　受注 ¥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

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

中天井用（～8m）

従来ミニハロゲン器具 30W相当



EL-CB31012A
△¥60,000(税別)

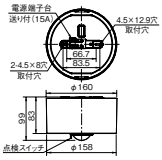
EL-CB31012のモデルチェンジ品
相当品：LCB31002・LCB31012(ミニハロゲン電球30W)

適合電池：7H30GA(Ni-MH)　受注 ¥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	5.3	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

高天井用（～10m）

従来ミニハロゲン器具 30W相当



EL-CB31013A
△¥60,000(税別)

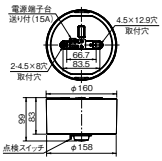
EL-CB31013のモデルチェンジ品
相当品：LCB31003・LCB31013(ミニハロゲン電球30W)

適合電池：7H30GA(Ni-MH)　受注 ¥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	5.3	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

特高天井用（～16m）

従来ミニハロゲン器具 30W相当



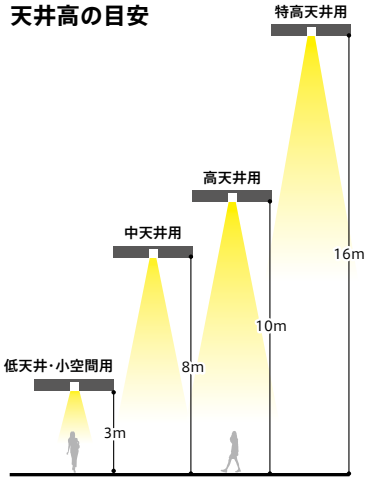
EL-CB31014A
△¥60,000(税別)

EL-CB31014のモデルチェンジ品
相当品：LCB31004・LCB31014(ミニハロゲン電球30W)

適合電池：7H30GA(Ni-MH)　受注 ¥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)		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

天井高の目安



※器具配置表の見方→P.725参照

[直付形 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)
　　0.9kg(EL-CB11011、EL-CB21011)
　　1.3kg(EL-CB31012A～14A)

非常時点灯 LED 100～242V

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

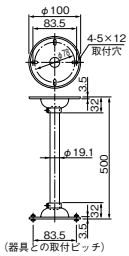
適合部品　：吊具(別売) C131PA　△¥4,200(税別)

調光はできません
傾斜天井取付不可

公共施設形名：K1-LSS11-1(EL-CB11011)
K1-LSS11-2(EL-CB21011)
K1-LSS11-3(EL-CB31012A)

適合部品［直付形用］

吊具



C131PA
C131Pのモデルチェンジ品
△¥4,200(税別)

パイプ　：薄鋼電線管 アイボリーホワイト色仕上
　　(マンセル10Y9.0/0.5)
フランジ：鋼板 アイボリーホワイト色仕上
　　(マンセル10Y9.0/0.5)

発売予定 ［国土交通大臣認定申請予定］
2017年春発売予定

LED専用形 ラインアップをさらに拡充

防雨・防湿形

	埋込形 φ175	直付形
低天井用	EL-WDB24111	EL-WCB22111
	¥64,200(税別)	¥59,300(税別)
中天井用	EL-WDB34112	EL-WCB32112
	¥91,600(税別)	¥79,800(税別)
高天井用	EL-WDB34113	EL-WCB32113
	¥91,600(税別)	¥79,800(税別)

クリーンルーム向け

	埋込形 φ175
低天井用	EL-WDB24211
	¥111,500(税別)
中天井用	EL-WDB34212
	¥135,700(税別)
高天井用	EL-WDB34213
	¥135,700(税別)

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2～6週間を要します)　受注=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.687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 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 省電力タイプを新たにラインアップ 179.7lm/W※1の高効率でランニングコストを大幅に削減

40形 5,200lm 一般タイプ

従来品
効率：148.4lm/W
消費電力：34.7W

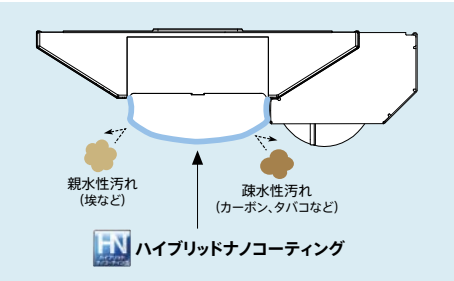
40形 5,200lm 省電力タイプ

新商品
効率：179.7lm/W
消費電力：28.1W

一般タイプ：152.3lm/W（33.8W）

※1：40形 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 埃やすす汚れを防ぐ「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット



■「ハイブリッドナノコーティング」採用

割れにくいポリカーボネート樹脂製ライトユニットの表面に、三菱独自の防汚技術を施したコーティングを採用。汚れが付着しにくくメンテナンスの手間を軽減します。

「ハイブリッドナノコーティング」とは
従来は両立が困難だった親水性（埃など）と疎水性（カーボン、タバコなど）のどちらの汚れ防止にも効果があるコーティングです。

POINT 3 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。

ライトユニット裏側

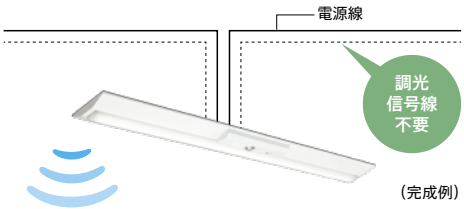
＋

無線調光ユニット
SC0500（40形/20形用）

コントローラ（設定・操作機器）

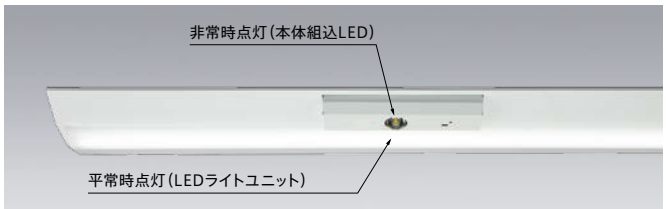
➡

無線調光機能 MILCO.S［ワイヤレスタイプ］対応
［無線制御：5～100％調光］ 詳細はP.759



（完成例）

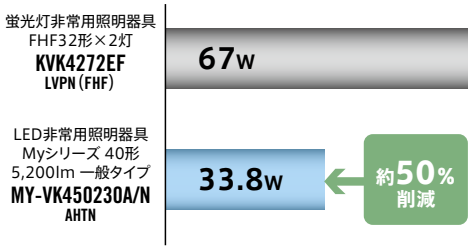
My シリーズ LEDライトユニット形 ベースライト



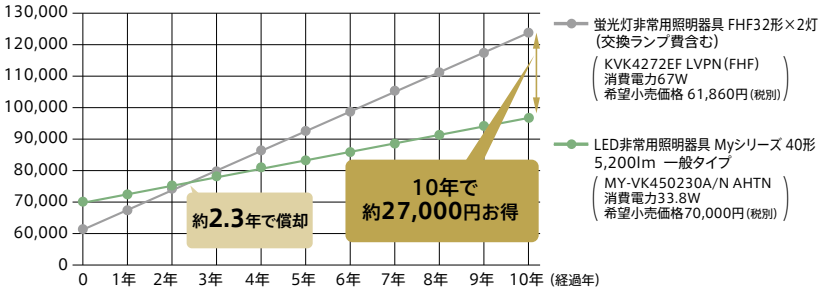
非常時点灯イメージ

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



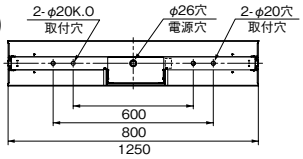
〈比較条件〉・年間点灯時間：3,000時間・電気料金：27円/kWh（税込）※・蛍光灯器具には交換ランプ費用（税別）を含む ※新電力料金目安単価

既設蛍光灯器具と同様の取付ピッチで施工がスムーズ

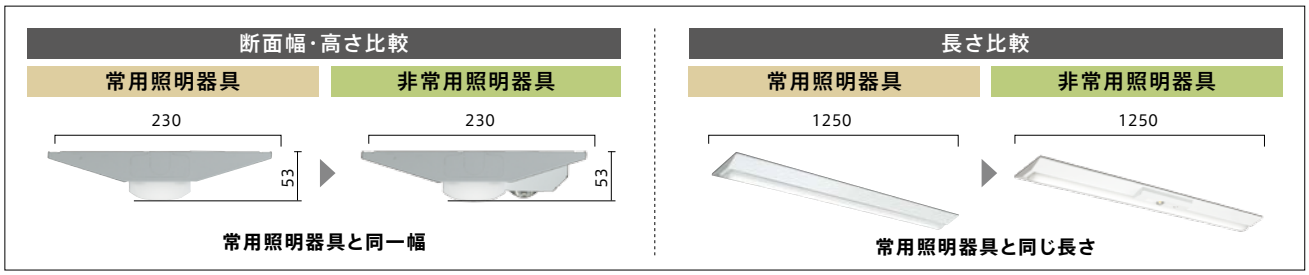
従来蛍光灯器具、Myシリーズ（屋内用一般形）と同サイズの器具本体※2をご用意。中央配置の電源穴（直付形）と標準的な800mm、600mm※3の取付ピッチ（40形）により施工もスムーズです。

※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



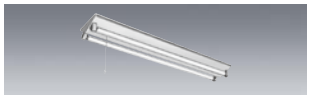
選べる豊富な器具ラインアップ。平常時点灯のライトユニットはお好みの明るさ・光源色（色温度）が選べます

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）							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	笠付タイプ	埋込形190幅	埋込形220幅	埋込形300幅	逆富士タイプ150幅	逆富士タイプ230幅	トラフタイプ
P.692	P.693	P.694	P.695	P.696	P.697	P.698	P.699	P.700	P.701

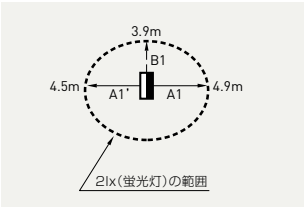
従来蛍光灯非常用照明器具と比べて天井高さ4m（中天井）でも広い配置範囲を実現

※照明設計時は配置表を必ずご確認ください。



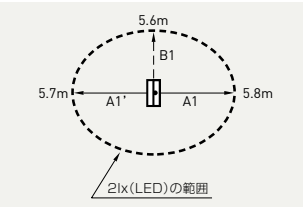
蛍光灯非常用照明器具 **KVK4272EF**

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）

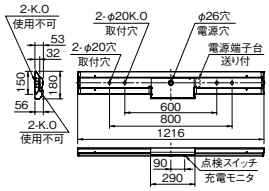
40形 直付形 逆富士タイプ 150幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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）　受注 ¥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%（AHTN）　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



※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-VK41500A　Ⓢ△¥49,000（税別）

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.8　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 NEW	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 NEW	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 NEW	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 NEW	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）

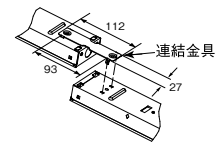
※タイプの分類は5000K（昼白色）を基準にしております。色温度（光色）の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.114をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

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）

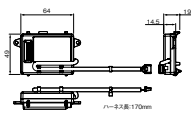
屋内用 適合部品［40形］

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
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.759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。

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 シリーズ　LEDライトユニット形ベースライト

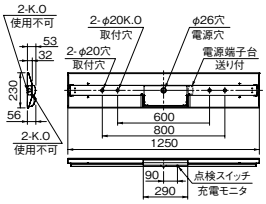
40形 直付形 逆富士タイプ 230幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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）**　受注 ¥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%（AHTN）　常用光源ユニット寿命 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



※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-VK42300A**　Ⓢ△¥49,500（税別）

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-VK470231A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥74,500**（税別） （6,830lm・44.3W・154.1lm/W）	ライトユニット：**EL-LU43013N** AHTN Ⓢ○¥15,700（税別） **MY-VK430131A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥65,200**（税別） （3,170lm・22.7W・139.6lm/W）	ライトユニット：**EL-LU45023N** AHTN Ⓢ○¥21,000（税別） **MY-VK450231A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥70,500**（税別） （5,150lm・33.8W・152.3lm/W）	ライトユニット：**EL-LU42513N** AHTN Ⓢ○¥15,200（税別） **MY-VK425131A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥64,700**（税別） （2,480lm・18.7W・132.6lm/W）	ライトユニット：**EL-LU44023N** AHTN Ⓢ○¥17,500（税別） **MY-VK440231A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥67,000**（税別） （3,960lm・26.2W・151.1lm/W）	ライトユニット：**EL-LU42013N** AHTN Ⓢ○¥13,700（税別） **MY-VK420131A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥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 Ⓢ△¥29,000（税別） **MY-VK470201A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥74,500**（税別） （6,830lm・38.0W・179.7lm/W）		ライトユニット：**EL-LU45020N** AHTN Ⓢ△¥25,000（税別） **MY-VK450201A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△**¥74,500**（税別） （5,050lm・28.1W・179.7lm/W）			

同タイプ器具：一般形→P.14　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 NEW	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 NEW	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 NEW	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 NEW	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）

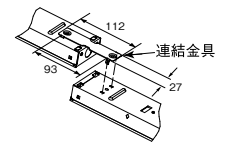
※タイプの分類は5000K（昼白色）を基準にしております。色温度（光色）の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.114をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

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）

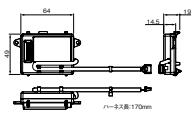
屋内用 適合部品［40形］

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
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.759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。

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2～6週間を要します）受注=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）

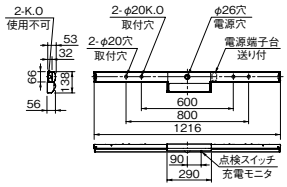
40形 直付形 トラフタイプ 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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）　受注 ¥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%（AHTN）　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



※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-LK40700A**　Ⓢ△¥49,000（税別）

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.18　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	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 NEW	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 NEW	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 NEW	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	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 NEW	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）

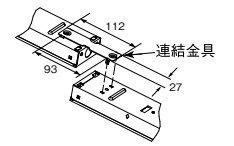
※タイプの分類は5000K（昼白色）を基準にしております。色温度（光色）の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.114をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

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）

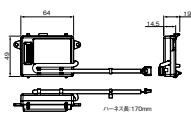
屋内用 適合部品［40形］

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
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.759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。

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

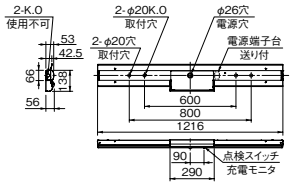
MY LEDライトユニット形ベースライト シリーズ

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（高反射白色塗装）
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）　受注 ¥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%（AHTN）　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-HK41500A** Ⓢ△ ¥49,500（税別）

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-HK470230A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△ ¥74,500（税別） （6,680lm・44.3W・150.7lm/W）	ライトユニット：EL-LU43013N AHTN Ⓢ○ ¥15,700（税別） MY-HK430130A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△ ¥65,200（税別） （3,100lm・22.7W・136.5lm/W）	ライトユニット：EL-LU45023N AHTN Ⓢ○ ¥21,000（税別） MY-HK450230A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△ ¥70,500（税別） （5,040lm・33.8W・149.1lm/W）	ライトユニット：EL-LU42513N AHTN Ⓢ○ ¥15,200（税別） MY-HK425130A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△ ¥64,700（税別） （2,420lm・18.7W・129.4lm/W）	ライトユニット：EL-LU44023N AHTN Ⓢ○ ¥17,500（税別） MY-HK440230A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△ ¥67,000（税別） （3,870lm・26.2W・147.7lm/W）	ライトユニット：EL-LU42013N AHTN Ⓢ○ ¥13,700（税別） MY-HK420130A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△ ¥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 Ⓢ△ ¥29,000（税別） MY-HK470200A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△ ¥74,500（税別） （6,680lm・38.0W・175.7lm/W）		ライトユニット：EL-LU45020N AHTN Ⓢ△ ¥25,000（税別） MY-HK450200A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△ ¥74,500（税別） （4,940lm・28.1W・175.8lm/W）			

同タイプ器具：一般形→P.22　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 NEW	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 NEW	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 NEW	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 NEW	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）

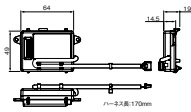
※タイプの分類は5000K（昼白色）を基準にしております。色温度（光色）の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.114をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

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
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.759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。

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

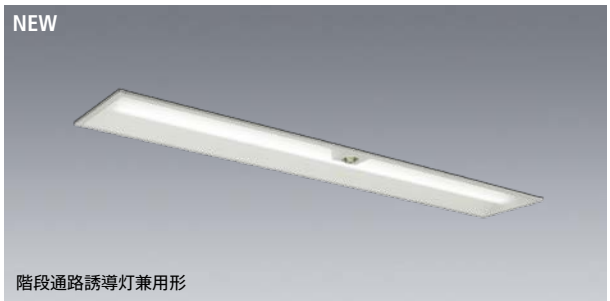
取り付け高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5
階段配置	Y=1.0m	2lx	X+	3.0	4.2	5.0	5.7
			X-	2.9	4.0	4.9	5.5
		1lx	X+	3.3	4.6	5.7	6.7
			X-	3.1	4.5	5.6	6.5
	Y=1.5m	2lx	X+	2.8	4.0	4.9	5.6
			X-	2.7	3.9	4.7	5.4
		1lx	X+	3.1	4.5	5.6	6.6
			X-	2.9	4.3	5.5	6.4
	Y=2.0m	2lx	X+	2.5	3.8	4.7	5.4
			X-	2.3	3.6	4.5	5.2
		1lx	X+	2.8	4.3	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2～6週間を要します）受注=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）



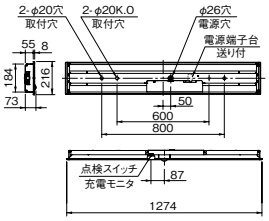
40形 埋込形 190幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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）　受注 ¥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 190×1257　段調光機能 100%⇔70%（AHTN）　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



※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-BK41900A　Ⓢ△¥54,100（税別）

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-BK470232A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥79,100（税別）（6,610lm・44.3W・149.2lm/W）	ライトユニット：EL-LU43013N AHTN Ⓢ○¥15,700（税別） MY-BK430132A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥69,800（税別）（3,070lm・22.7W・135.2lm/W）	ライトユニット：EL-LU45023N AHTN Ⓢ○¥21,000（税別） MY-BK450232A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥75,100（税別）（4,980lm・33.8W・147.3lm/W）	ライトユニット：EL-LU42513N AHTN Ⓢ○¥15,200（税別） MY-BK425132A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥69,300（税別）（2,400lm・18.7W・128.3lm/W）	ライトユニット：EL-LU44023N AHTN Ⓢ○¥17,500（税別） MY-BK440232A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥71,600（税別）（3,830lm・26.2W・146.1lm/W）	ライトユニット：EL-LU42013N AHTN Ⓢ○¥13,700（税別） MY-BK420132A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥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 Ⓢ△¥29,000（税別） MY-BK470202A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥83,100（税別）（6,610lm・38.0W・173.9lm/W）		ライトユニット：EL-LU45020N AHTN Ⓢ△¥25,000（税別） MY-BK450202A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥79,100（税別）（4,890lm・28.1W・174.0lm/W）			

同タイプ器具：一般形→P.44

※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	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 NEW	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 NEW	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 NEW	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	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 NEW	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.114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。

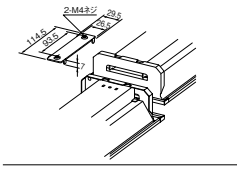
HN：「ハイブリッドナノコーティング」ライトユニット

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）

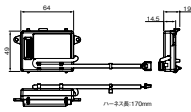
取付金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.1kg



Di オプション

無線調光ユニット
SC0500
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.759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。

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

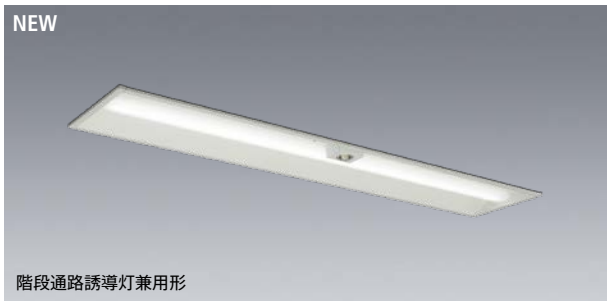
埋込形

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　Ⓢ：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

LEDライトユニット形ベースライト
My シリーズ



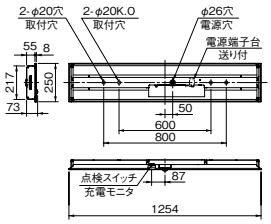
40形 埋込形 220幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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）**　受注 ¥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 220×1235　段調光機能 100%⇔70%（AHTN）　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



※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-BK42200A**　Ⓢ△¥54,200（税別）

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.48　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	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 NEW	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 NEW	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 NEW	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	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 NEW	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）

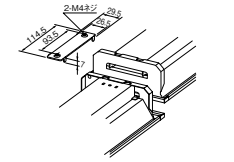
※タイプの分類は5000K（昼白色）を基準にしております。色温度（光色）の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.114をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

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）

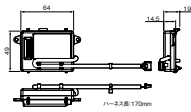
屋内用 適合部品［40形］

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
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.759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。

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

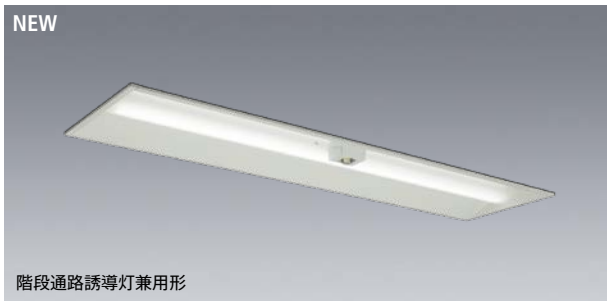
取り付け高さ（m）				1.0	1.5	2.0	2.5
階段配置	Y=1.0m	2lx	X+	3.1	4.3	5.1	5.7
			X-	3.0	4.1	4.9	5.6
		1lx	X+	3.4	4.7	5.8	6.7
			X-	3.3	4.6	5.7	6.6
	Y=1.5m	2lx	X+	2.9	4.1	5.0	5.6
			X-	2.8	4.0	4.8	5.5
		1lx	X+	3.2	4.6	5.7	6.6
			X-	3.1	4.5	5.6	6.5
	Y=2.0m	2lx	X+	2.6	3.9	4.8	5.4
			X-	2.5	3.8	4.7	5.3
		1lx	X+	2.9	4.4	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2～6週間を要します）受注=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）



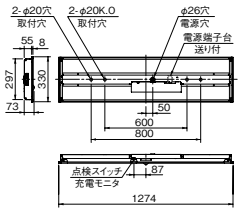
40形 埋込形 300幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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）　受注 ¥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%（AHTN）　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



※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　Ⓢ△¥55,000（税別）

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-BK470235A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥80,000（税別）（6,680lm・44.3W・150.7lm/W）	ライトユニット：EL-LU43013N AHTN Ⓢ○¥15,700（税別） MY-BK430135A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥70,700（税別）（3,100lm・22.7W・136.5lm/W）	ライトユニット：EL-LU45023N AHTN Ⓢ○¥21,000（税別） MY-BK450235A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥76,000（税別）（5,040lm・33.8W・149.1lm/W）	ライトユニット：EL-LU42513N AHTN Ⓢ○¥15,200（税別） MY-BK425135A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥70,200（税別）（2,420lm・18.7W・129.4lm/W）	ライトユニット：EL-LU44023N AHTN Ⓢ○¥17,500（税別） MY-BK440235A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥72,500（税別）（3,870lm・26.2W・147.7lm/W）	ライトユニット：EL-LU42013N AHTN Ⓢ○¥13,700（税別） MY-BK420135A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥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 Ⓢ△¥29,000（税別） MY-BK470205A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥84,000（税別）（6,680lm・38.0W・175.7lm/W）		ライトユニット：EL-LU45020N AHTN Ⓢ△¥25,000（税別） MY-BK450205A/N AHTN 組合せ価格Ⓢ△¥80,000（税別）（4,940lm・28.1W・175.8lm/W）			

同タイプ器具：一般形→P.58

※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 NEW	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 NEW	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 NEW	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 NEW	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）

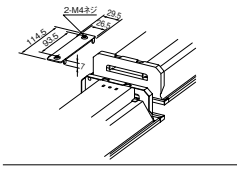
※タイプの分類は5000K（昼白色）を基準にしております。色温度（光色）の違いで光束値が異なりますのでご注意ください。
※ライトユニットの詳細仕様はP.114をご覧ください。
※仕様、ご注意に関する詳細は、「納入仕様書」「取扱説明書」をご確認ください。

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）

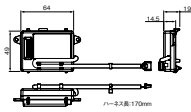
屋内用 適合部品［40形］

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
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.759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。

保守率0.93　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

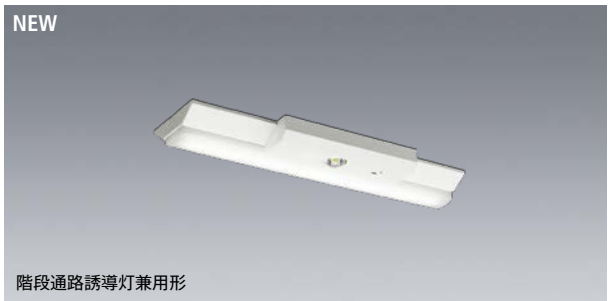
器具高さ（m）		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0
単体配置	A1	5.3	5.7	5.9	6.1	5.8
	A'1	5.3	5.7	5.9	6.0	5.4
	B1	5.3	5.7	5.9	6.0	5.5
直線配置	A2	12.1	13.2	13.8	15.0	16.8
	B2	12.1	13.2	13.8	15.0	16.8
四角配置	A4	9.6	10.6	11.1	12.3	14.6
	B4	9.5	10.5	11.1	12.3	14.5

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　Ⓢ：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

MY シリーズ　LEDライトユニット形 ベースライト



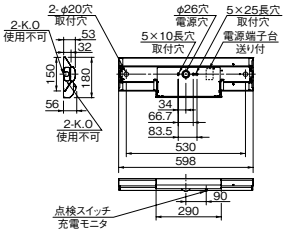
20形 直付形 逆富士タイプ 150幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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）**　受注 ¥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%（AHTN）　常用光源ユニット寿命 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**　Ⓢ△ ¥48,000（税別）

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-VH230230A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥65,500**（税別） （3,170lm・22.7W・139.6lm/W Ⓖ）	ライトユニット：**EL-LU21523N** AHTN Ⓢ○ ¥13,500（税別） **MY-VH215230A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥61,500**（税別） （1,580lm・12.5W・126.4lm/W Ⓖ）	ライトユニット：**EL-LU20823N** AHTN Ⓢ○ ¥9,500（税別） **MY-VH208230A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥57,500**（税別） （790lm・7.1W・111.2lm/W Ⓖ）

同タイプ器具：一般形→P.96

※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 NEW	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

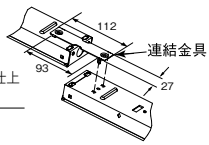
直付形

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

定格電圧		AC100～242V		
明るさタイプ		3,200lm	1,600lm	800lm
定格消費電力	100V	22.8	18.7	14.8
	200V	22.7	18.7	14.9
電流値	100V	0.238	0.194	0.154
	200V	0.120	0.099	0.080

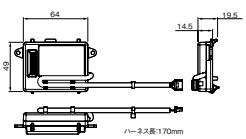
屋内用 適合部品［20形］

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
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.759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。

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2～6週間を要します）受注=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）

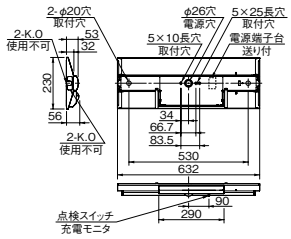
20形 直付形 逆富士タイプ 230幅 非常用照明器具

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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）　受注 ¥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%（AHTN）　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）

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.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 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 NEW	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

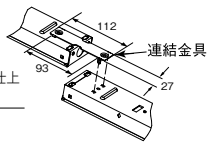
直付形

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

定格電圧		AC100～242V		
明るさタイプ		3,200lm	1,600lm	800lm
定格消費電力	100V	22.8	18.7	14.8
	200V	22.7	18.7	14.9
電流値	100V	0.238	0.194	0.154
	200V	0.120	0.099	0.080

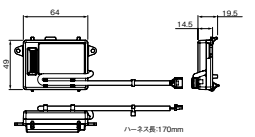
屋内用 適合部品［20形］

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
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.759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。

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

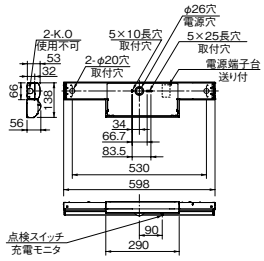
20形 直付形 トラフタイプ 非常用照明器具

［共通仕様］
本体 ：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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）** 受注 ¥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%（AHTN） | 常用光源ユニット寿命 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** Ⓢ△ ¥48,000（税別）

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-LH230230A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥65,500**（税別） （3,170lm・22.7W・139.6lm/W Ⓖ）	ライトユニット：**EL-LU21523N** AHTN Ⓢ○ ¥13,500（税別） **MY-LH215230A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥61,500**（税別） （1,580lm・12.5W・126.4lm/W Ⓖ）	ライトユニット：**EL-LU20823N** AHTN Ⓢ○ ¥9,500（税別） **MY-LH208230A/N** AHTN 組合せ価格Ⓢ△ **¥57,500**（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 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 NEW	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

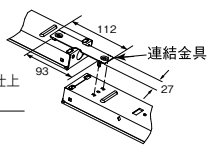
直付形

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

定格電圧		AC100～242V		
明るさタイプ		3,200lm	1,600lm	800lm
定格消費電力	100V	22.8	18.7	14.8
	200V	22.7	18.7	14.9
電流値	100V	0.238	0.194	0.154
	200V	0.120	0.099	0.080

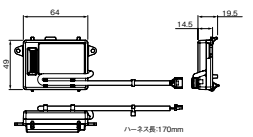
屋内用 適合部品［20形］

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
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.759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。

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2～6週間を要します） 受注=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）

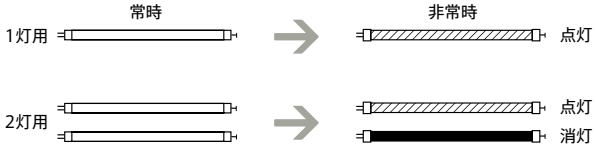
※［国土交通大臣認定取得］についてはP.687をご覧ください。

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］

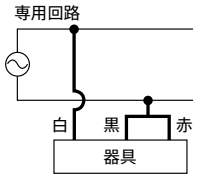
非常用の直管LEDランプが、平常時・非常時ともに点灯します。

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

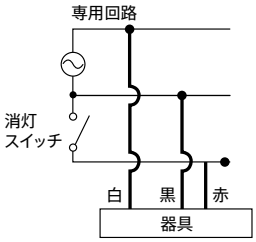


Ni-MH電池内蔵・点検用スイッチ付
消灯スイッチ付と消灯スイッチなしで配線方法が変わります。

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）



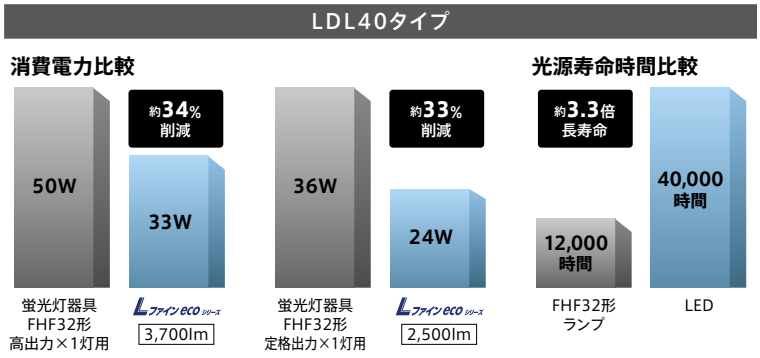
階段通路誘導灯兼用形人感センサ付器具を新たにラインアップ

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	3,700lm FHF32形高出力器具に近い明るさ	P.703	P.704	P.704	P.705	P.706	P.707	P.710 P.711	–	P.708
屋内用	LDL40	2,500lm FHF32形定格出力器具とほぼ同等の明るさ	P.703	P.704	P.705	P.705	P.706	P.707	P.710 P.711	P.708	P.708
防雨・防湿形	LDL40	2,500lm FHF32形定格出力器具とほぼ同等の明るさ	P.709	P.709	P.709	P.709	–	–	–	–	–
防雨・防湿形	LDL20	1,300lm FL20形器具の明るさ	P.708	–	–	–	–	–	–	–	–

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。



※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、下記内容が組み込まれました。

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

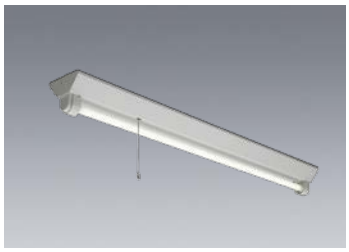
ランプ口金周囲をカバーで覆い、ランプ単体で取り外しできない構造

※上記、基準概要はP.703～711掲載商品が対象となります。

LDL40ランプ

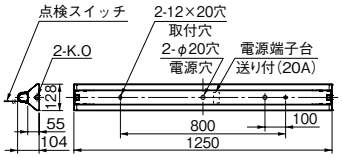
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

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(高反射白色塗装)
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.703

適合電池　：**7H30EA(Ni-MH)**　受注 **¥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　G　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(高反射白色塗装)
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.703

適合電池　：**7H30EA(Ni-MH)**　受注 **¥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

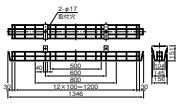
器具取付高さ(m)		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	5.8	6.0	6.2	6.4	6.9	7.1	7.2	7.1
	B1	4.5	4.8	4.9	5.2	5.8	6.1	6.3	6.4
直線配置	A2	14.3	15.0	15.4	16.2	17.6	18.7	19.4	19.9
	B2	11.0	11.7	12.1	12.9	14.5	15.7	16.7	17.3
四角配置	A4	14.1	14.6	14.9	15.6	16.8	17.8	18.6	19.3
	B4	9.8	10.4	10.8	11.6	13.1	14.2	15.1	15.9

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

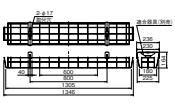
適合部品 [LDL40用]

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

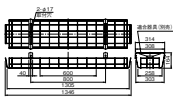


GAF49
○¥7,900(税別)
ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：1.7kg
●ガード線径 φ3、φ4

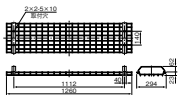


ガード2灯用

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

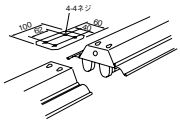


GAF36
△¥12,300(税別)
ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具：鋼板 白色仕上
質量　：1.5kg
●ガード線径 φ3、φ4

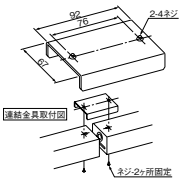


連結金具

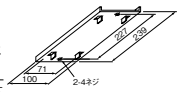
REA37
△¥660(税別)
取付金具：鋼板 白色仕上
質量　：0.2kg
●連結用ネジ
＋ーネジ2本



REA50
△¥1,400(税別)
取付金具：鋼板 亜鉛メッキ白色仕上
質量　：0.1kg

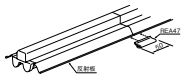


REB26
△¥770(税別)
連結金具：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.3kg
●連結用ネジ ＋ーネジ2本



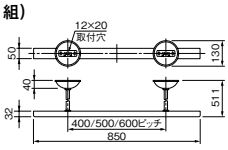
反射笠 連結金具

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

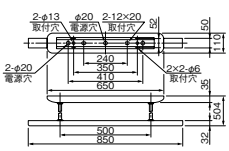


吊具

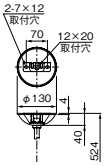
CTK100PW(2本1組)
△¥4,700(税別)
カバー　：鋼板 白色仕上
質量　：1.2kg
取付補助金具付
口出線(電源線)2本付
●取付限度質量7.0kg



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

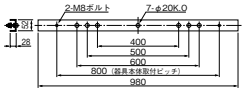


C172PWA(2本1組)
△¥3,400(税別)
カバー　：鋼板 白色仕上
チェーン　：鋼線 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.8kg
口出線(電源線)：2本付
●取付限度質量 11.0kg



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2～6週間を要します) 受注=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

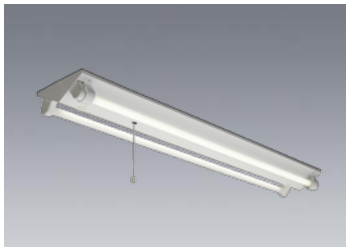
［国土交通大臣認定取得］

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

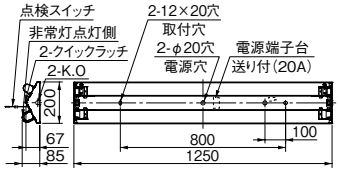
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

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
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（高反射白色塗装）
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.703
適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　受注 **¥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　G　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）

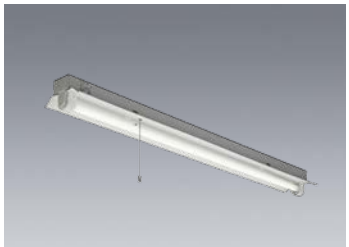
本体　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
質量　：器具 3.0kg　ランプ 0.8kg
定格電圧　：AC100～242V
入力電流　：100V時：0.43A　200V時：0.22A
定格消費電力：100V時：42W　200V時：42W
適合部品　：**ガード GAF52**（別売）　○**¥8,500**（税別）
適合部品→P.703
適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　受注 **¥23,100**（税別）
非常時ランプ：**LDL40T・N/17/25・G3**（非常点灯時光束1,840lm）
大臣認定番号：**LAE-0067**
評定番号　：**D-LAFH-18**
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　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

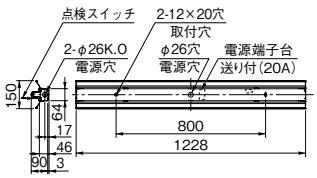
保守率0.86　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

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（高反射白色塗装）
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.703
適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　受注 **¥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.290参照

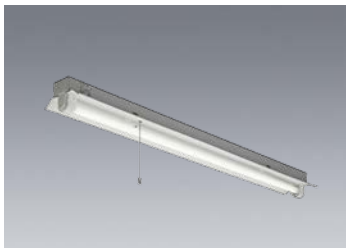
A：電圧100～200V共用（100～242V共用）　HN：高力率固定出力　Ⓢ：LED施設
光源寿命アイコンについて：光束維持率記載なし＝70%　記載あり＝記載の値

LDL40ランプ

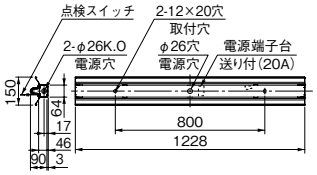
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

直付形

昼白色(5000K)　Ra83



光源寿命 40,000時間 (光束維持率90%) (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-LFHH4901/2

AHN Ⓢ △ ¥81,000(税別)

本体　：鋼板 白色仕上
反射板　：鋼板 白色仕上(高反射白色塗装)
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.703

適合電池　：**7H30EA(Ni-MH)**　受注 ¥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)

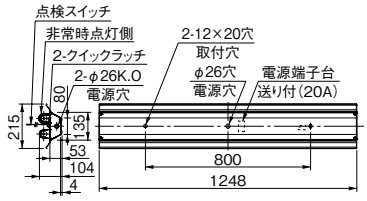
非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 2,430lm　定格消費電力 24w　固有エネルギー消費効率 101.2lm/w

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%) (常時)　5年保証

[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(高反射白色塗装)
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.703

適合電池　：**7H30EA(Ni-MH)**　受注 ¥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　G　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(高反射白色塗装)
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.703

適合電池　：**7H30EA(Ni-MH)**　受注 ¥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　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	7.2	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2～6週間を要します)　受注=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

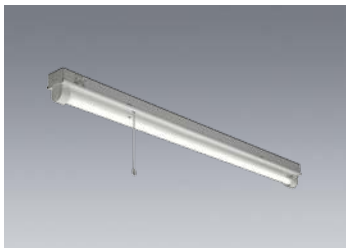
［国土交通大臣認定取得］

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

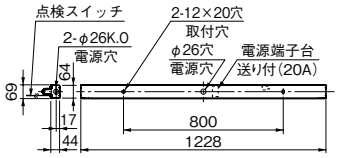
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

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（高反射白色塗装）
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.706

適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　受注 **¥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（高反射白色塗装）
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.706

適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　受注 **¥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

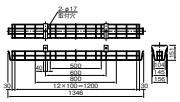
保守率0.86　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

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

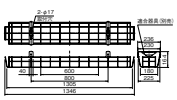
適合部品［LDL40用］

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

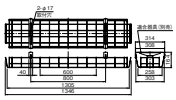


GAF49
○¥7,900（税別）
ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具：鋼板
亜鉛メッキ仕上
質量　：1.7kg
●ガード線径 φ3、φ4

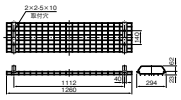


ガード2灯用

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

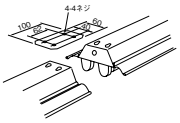


GAF36
△¥12,300（税別）
ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具：鋼板 白色仕上
質量　：1.5kg
●ガード線径 φ3、φ4

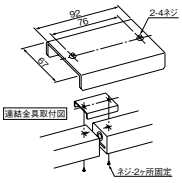


連結金具

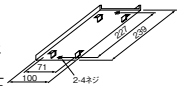
REA37
△¥660（税別）
取付金具：鋼板 白色仕上
質量　：0.2kg
●連結用ネジ
＋ーネジ2本



REA50
△¥1,400（税別）
取付金具：鋼板
亜鉛メッキ白色仕上
質量　：0.1kg

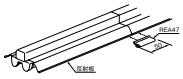


REB26
△¥770（税別）
連結金具：鋼板
亜鉛メッキ仕上
質量　：0.3kg
●連結用ネジ ＋ーネジ2本



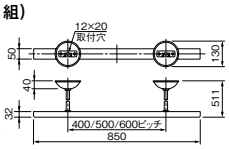
反射笠 連結金具

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

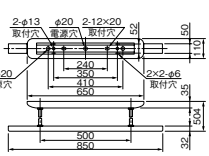


吊具

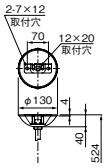
CTK100PW（2本1組）
△¥4,700（税別）
カバー　：鋼板 白色仕上
質量　：1.2kg
取付補助金具付
口出線（電源線）2本付
●取付限度質量7.0kg



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

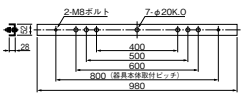


C172PWA（2本1組）
△¥3,400（税別）
カバー　：鋼板 白色仕上
チェーン　：鋼線 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.8kg
口出線（電源線）：2本付
●取付限度質量 11.0kg



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

ガード適合器具一覧表→P.290参照

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

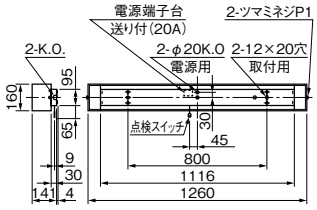
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

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)**　受注 **¥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)**　受注 **¥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)

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] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B	角ゴシック体 1号	[大] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B
丸ゴシック体 2号	[大] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B	角ゴシック体 2号	[大] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B

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の方向に器具を取り付け、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.726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)

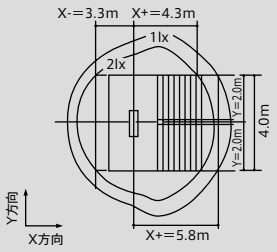


表1 階段配置表の例
EL-LFVH4111 AHN 保守率 0.77

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2～6週間を要します) 受注=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］

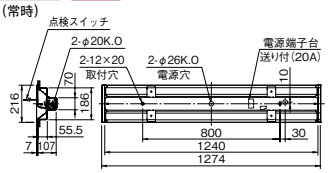
電池内蔵形
直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ（平常時・非常時共LED点灯）

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

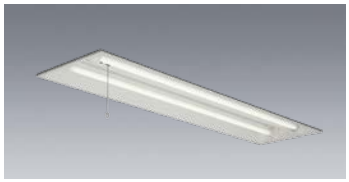
EL-LFBH4131/2　AHN Ⓢ △ ¥87,800（税別）

本体　：鋼板 白色仕上
反射板　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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.706
適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　受注 ¥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

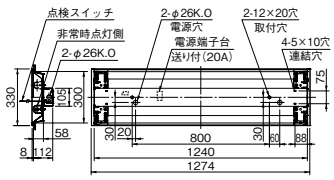
非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 2,350lm　定格消費電力 24w　固有エネルギー消費効率 97.9lm/w

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（高反射白色塗装）
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.706
適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　受注 ¥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　G　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（高反射白色塗装）
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.706
適合電池　：**7H30EA（Ni-MH）**　受注 ¥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　G　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

発売予定

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（平常時・非常時共LED点灯）

［国土交通大臣認定申請予定］

LDL20ランプ

直付形 防雨・防湿形器具　昼白色（5000K）　Ra83

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

防雨 防湿形　光源寿命 40,000時間（光束維持率90%）　5年保証
（常時）

EL-LWVH2051　AHN Ⓢ △ ¥81,000（税別）

本体　：ステンレス 白色塗装
反射板　：ステンレス 白色塗装
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）　受注 ¥17,700（税別）
適合部品→P.291
適合電池　：**8H10AA（Ni-MH）**　受注 ¥14,800（税別）
非常時ランプ：**LDL20T・N/10/13・G3**（非常点灯時光束770lm）
ランプ同梱（LDL20T・N/10/13・G3）

※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。

非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 1,220lm　定格消費電力 13.6w　固有エネルギー消費効率 89.7lm/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	4.3	4.4	4.5	4.6	4.8	4.6	4.2	3.5
	B1	3.4	3.6	3.7	3.8	4.1	4.0	3.8	3.2
直線配置	A2	10.6	11.0	11.3	11.8	12.6	13.0	13.0	12.7
	B2	8.4	8.9	9.2	9.8	10.7	11.3	11.5	11.4
四角配置	A4	10.4	10.8	11.0	11.5	12.3	13.0	13.3	13.4
	B4	7.5	7.9	8.2	8.8	9.8	10.4	10.9	11.3

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

ガード適合器具一覧表→P.290参照

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

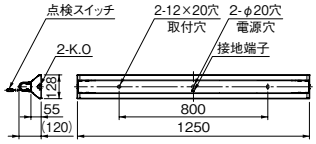
防雨・防湿形のご注意（注1）軒下などの屋側（雨線内）でご使用できます。その他の屋外でのご使用はできません。（注2）温泉地などの腐食性ガスが発生する場所、沿岸地帯など塩害を受ける場所、常に風雨にさらされる場所でのご使用はできません。（注3）器具間隔は10cm以上離し、器具周囲温度が35℃以下になるように換気を十分に行ってください。

※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（高反射白色塗装）
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.291

適合電池　：**7H30AA（Ni-MH）**　受注 ¥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

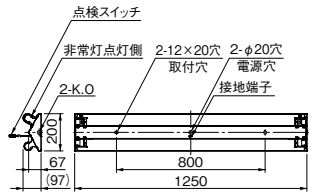
保守率0.86　廊下巾2.00m　照度2.0lx範囲

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（高反射白色塗装）
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.291

適合電池　：**7H30AA（Ni-MH）**　受注 ¥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）

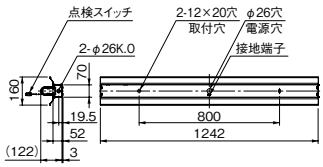
非常時点灯 LED　G　Ra83　定格光束 4,840lm　定格消費電力 42w　固有エネルギー消費効率 115.2lm/w

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　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（高反射白色塗装）
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.291・294

適合電池　：**7H30AA（Ni-MH）**　受注 ¥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）

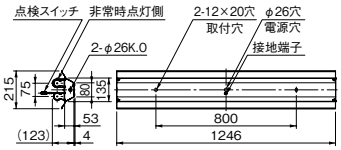
非常時点灯 LED　Ra83　定格光束 2,430lm　定格消費電力 24w　固有エネルギー消費効率 101.2lm/w

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（高反射白色塗装）
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.291・294

適合電池　：**7H30AA（Ni-MH）**　受注 ¥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

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2～6週間を要します）受注=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

[国土交通大臣認定申請中]※

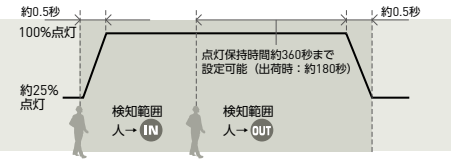
電池内蔵形 直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ
階段通路誘導灯兼用形 人感センサ付（平常時・非常時共LED点灯）

※[国土交通大臣認定取得]についてはP.687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をラインアップ。

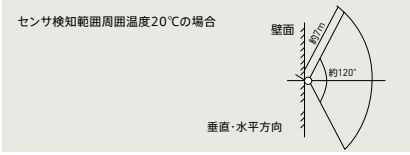
- ■人の動きを検知して100%点灯、不在時には約25%に減光（消灯することはできません）。
- ■カバーなし、ガラスカバー付の2タイプをご用意。
- ■センサ保持時間：10秒から360秒まで設定可能（動作確認用）、連続

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約55%（1,848lm）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。

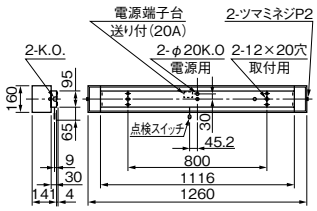
- ●人感センサは温度変化を検知するため、夏場など周囲温度が人体とあまり変わらない場合には、検知範囲や感度が多少鈍くなる場合があります。
- ●検知範囲は周囲条件により多少変化します。

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）　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・2HJ Ⓢ △ ¥109,500（税別）

本体　：鋼板 ライトグレー仕上
反射板　：鋼板 白色仕上
質量　：器具 9.4kg　ランプ 0.4kg
定格電圧　：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）　受注 ¥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：申請中
評定番号　：申請中
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

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 ライトグレー仕上
反射板　：鋼板 白色仕上
質量　：器具 9.4kg　ランプ 0.4kg
定格電圧　：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）　受注 ¥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：申請中
評定番号　：申請中
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

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

1：電圧100V　2：電圧200V　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

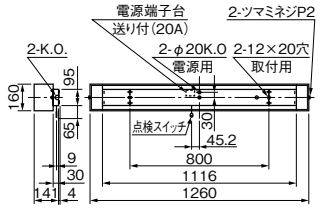
※直管LEDランプは必ず専用のガラス管ランプをご使用ください。

直付形 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)　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・2HJ Ⓢ △ ¥125,500(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)
反射板　：鋼板 白色仕上
質量　：器具 9.4kg　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)**　受注 **¥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：申請中
評定番号　：申請中
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 3,100lm　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

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　：鋼板 ライトグレー仕上
カバー　：型板ガラス(正面、下面)
反射板　：鋼板 白色仕上
質量　：器具 9.4kg　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)**　受注 **¥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：申請中
評定番号　：申請中
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 2,100lm　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

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

発売予定　**点灯時間60分の長時間タイプもラインアップ予定。**　**[国土交通大臣認定申請予定]**

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の方向に器具を取り付け、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.726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)

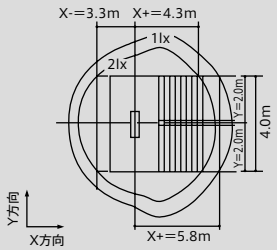


表1 階段配置表の例
EL-LFVH4111 AHN 保守率 0.77

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

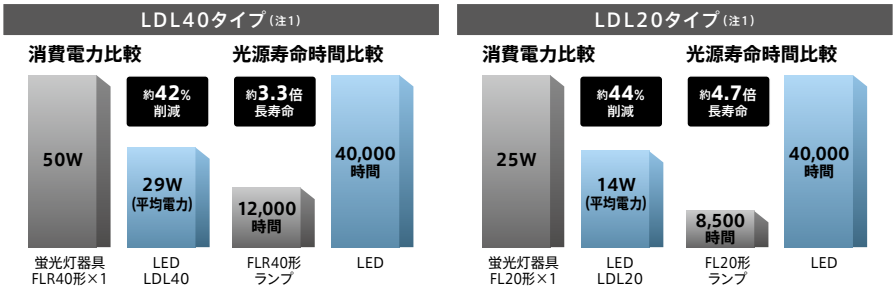
LED非常用照明器具

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

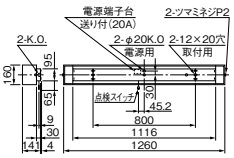
点灯時間30分・60分の2タイプをご用意。長時間点灯が義務づけられている施設でもお使いいただけます。

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%）（LED）　初期照度補正タイプ　5年保証



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）　Ⓢ 受注 ¥185,500（税別）

器具	EL-LFVK4091H	1HJ・2HJ	Ⓢ 受注	¥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.714

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）	Ⓢ 受注	¥181,000（税別）
器具	EL-LFVK4091H	1HJ・2HJ	Ⓢ 受注	¥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）　Ⓢ 受注 ¥213,500（税別）

器具	EL-LFVH4091H	AHJ	Ⓢ 受注	¥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.714

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）	Ⓢ 受注	¥209,000（税別）
器具	EL-LFVH4091H	AHJ	Ⓢ 受注	¥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。

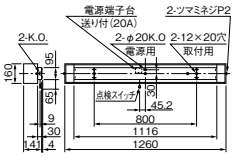
LDL40ランプ

※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%)　初期照度補正タイプ　5年保証

(LED)



一般定格形
1灯用
壁面横付専用
(非常時 32W 1灯 60%)

EL-LFVH4091

AHJ(37G3)　Ⓢ △¥108,500(税別)

器具	EL-LFVH4091	AHJ	Ⓢ △ ¥93,320(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 9.7kg　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.714

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)　Ⓢ △ ¥104,000(税別)

器具	EL-LFVH4091	AHJ	Ⓢ △ ¥ 93,320(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)

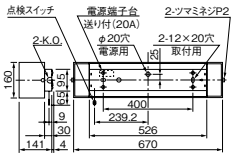
(1,920lm･25W･76.8lm/W)

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%)　初期照度補正タイプ　5年保証

(LED)



一般定格形
1灯用
壁面横付専用
(非常時 20W 1灯 55%)

EL-LFVH2151A

1HJ(13G3)　Ⓢ △ ¥82,500(税別)

器具	EL-LFVH2151A	1HJ	Ⓢ △ ¥75,160(税別)
ランプ	LDL20T･N/10/13･G3(平常時)		Ⓢ ○ ¥7,000(税別)
	FL20SW(非常時)		Ⓢ ○ ¥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.714

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の方向に器具を取り付け、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.726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)

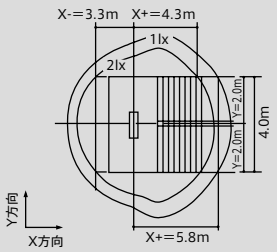


表1　階段配置表の例
EL-LFVH4111　AHN　保守率 0.77

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2～6週間を要します)　受注=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。

直管LEDランプ搭載ベースライト
Lファイン eco シリーズ

LED非常用照明器具

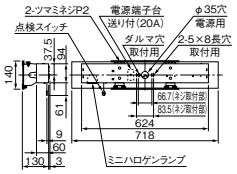
電池内蔵形 直管LEDランプ搭載形 Lファインecoシリーズ
階段通路誘導灯兼用形（平常時LED・非常時ミニハロゲンランプ点灯）

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）　Ⓢ 受注 ¥161,500（税別）

器具　EL-LFVD2001HA　1HJ　Ⓢ 受注 ¥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

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
階段配置	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	—	—

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

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 63.3m/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	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	—

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

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
階段配置	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] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B	角ゴシック体 1号	[大] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B
丸ゴシック体 2号	[大] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B	角ゴシック体 2号	[大] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 R B

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。

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。

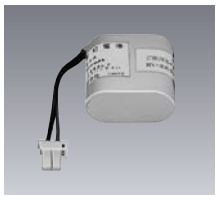
廃止電池型名	代替電池型名（現行）
2N12AY	2N12FA
3N12DB	3N12DA
4N19DB	4N19DA
6N19AB	6N19AA

廃止電池型名	代替電池型名（現行）
6N19AC	6N19AA
9N19EB	9N19EA
9N40EB	9N40EA

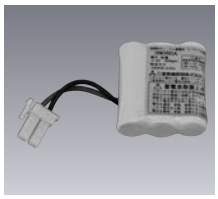
本カタログに掲載していない電池は、器具生産中止後15年を経過しており器具寿命期に入っております。器具全体のお取替えをお願いします。

2H06DA
受注　¥5,900（税別）
- 2.4V600mAh/700mAh
- 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）

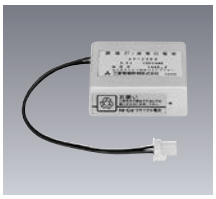


3H06DA
△　¥6,900（税別）
- 3.6V600mAh/700mAh
- 充電方式（トリクル充電）

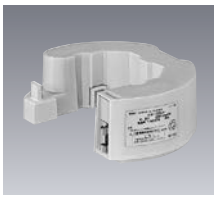


3N23DA
△　¥11,000（税別）
- 3.6V2300mAh
- 充電方式（トリクル充電）

3N25DB
受注　¥10,700（税別）
- 3.6V2500mAh
- 充電方式（トリクル充電）

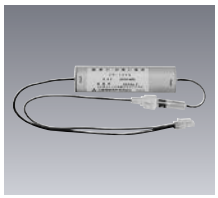


3H30GA
受注　¥19,000（税別）
- 3.6V3000mAh
- 充電方式（トリクル充電）

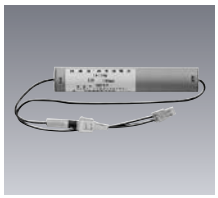


2N06DA
受注　¥5,600（税別）
- 2.4V600mAh
- 充電方式（トリクル充電）

2N20HA
△　¥8,700（税別）
- 2.4V2000mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N12AB
△　¥8,700（税別）
- 3.6V1200mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N23DB
受注　¥14,500（税別）
- 3.6V2300mAh
- 充電方式（トリクル充電）

3N25GA
受注　¥11,400（税別）
- 3.6V2500mAh
- 充電方式（トリクル充電）

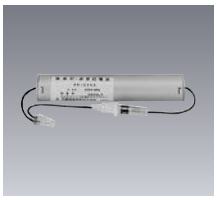
3N30JA
受注　¥15,600（税別）
- 3.6V3000mAh
- 充電方式（トリクル充電）

2N06DB
受注　¥5,600（税別）
- 2.4V600mAh
- 充電方式（トリクル充電）

2N23DA
受注　¥11,400（税別）
- 2.4V2300mAh
- 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）

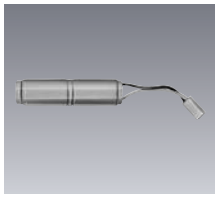
3N23HA
受注　¥11,000（税別）
- 3.6V2300mAh
- 充電方式（トリクル充電）



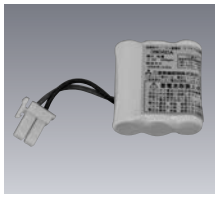
3N25JA
受注　¥11,000（税別）
- 3.6V2500mAh
- 充電方式（トリクル充電）

3H30JA
受注　¥19,000（税別）
- 3.6V3000mAh
- 充電方式（トリクル充電）

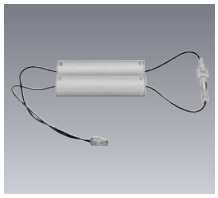
2N12FA
受注　¥5,600（税別）
- 2.4V1200mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N06DA
受注　¥7,100（税別）
- 3.6V600mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N19AA
受注　¥9,000（税別）
- 3.6V1800mAh
- 充電方式（トリクル充電）



3N25DA
受注　¥11,000（税別）
- 3.6V2500mAh
- 充電方式（トリクル充電）

3N30GA
受注　¥15,600（税別）
- 3.6V3000mAh
- 充電方式（トリクル充電）

3NR-CX-S
受注　¥30,200（税別）
- 3.6V2500mAh
- 充電方式（トリクル充電）

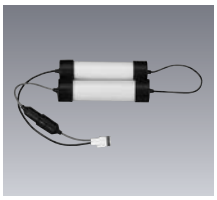
納期：○=在庫対応品（配送期間を要します）△=受注生産品（ご注文後約2～6週間を要します）受注=受注品（納期は販売会社にお問合せください）※納期は目安ですので、都度お問合せください。
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。※仕様は予告なしに変更される場合があります。※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

交換用電池

4H06DA
受注　¥9,200(税別)
●4.8V600mAh/700mAh
●充電方式(トリクル充電)

4N06DA
受注　¥6,600(税別)
●4.8V600mAh
●充電方式(トリクル充電)

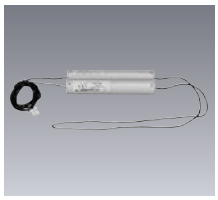
4N25AA
受注　¥15,600(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)



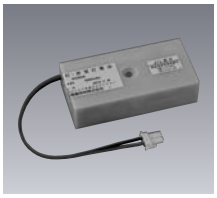
4N30DA
受注　¥15,600(税別)
●4.8V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

6N20AA
△　¥17,000(税別)
●6V2000mAh
●充電方式(トリクル充電)

7N25AA
受注　¥19,600(税別)
●7.2V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)



4H25DA
受注　¥19,800(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)



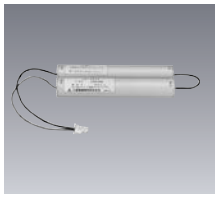
4N06DB
受注　¥6,600(税別)
●4.8V600mAh
●充電方式(トリクル充電)

4N25DA
受注　¥15,600(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)

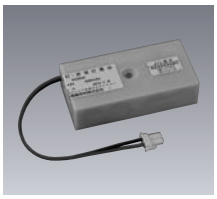
4NR-AC-TL
受注　¥15,900(税別)
●4.8V600mAh
●充電方式(トリクル充電)

6N20HA
受注　¥17,000(税別)
●6V2000mAh
●充電方式(トリクル充電)

7N25AB
受注　¥19,600(税別)
●7.2V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)



4H30DA New
受注　¥18,800(税別)
●4.8V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



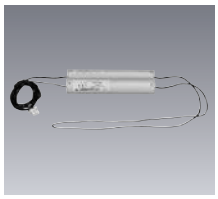
4N06DC
受注　¥7,900(税別)
●4.8V600mAh
●充電方式(トリクル充電)

4N25GA
受注　¥15,600(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)

4NR-CX-S
受注　¥36,000(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)

6N23AA
受注　¥21,200(税別)
●6V2300mAh
●充電方式(トリクル充電)

7N28AA
受注　¥27,600(税別)
●7.2V2800mAh
●充電方式(トリクル充電)

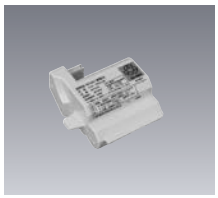


4H30HA New
受注　¥18,800(税別)
●4.8V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

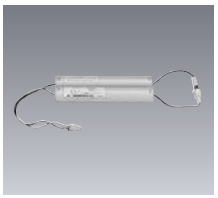
4N19DA
△　¥12,800(税別)
●4.8V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)

4N25HA
受注　¥15,600(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)

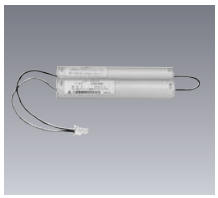
6H10JA
受注　¥10,400(税別)
●6.0V1000mAh
●充電方式(トリクル充電)



7N19AA
受注　¥24,300(税別)
●7.2V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)

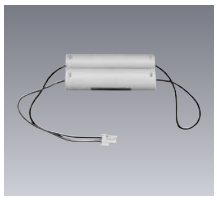


7N28AB
受注　¥27,600(税別)
●7.2V2800mAh
●充電方式(トリクル充電)



4H40DA New
受注　¥24,300(税別)
●4.8V4000mAh
●充電方式(トリクル充電)
4N40DCのモデルチェンジ品

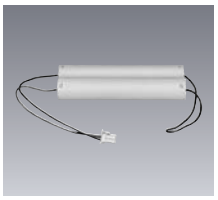
4N23AA
△　¥13,700(税別)
●4.8V2300mAh
●充電方式(トリクル充電)



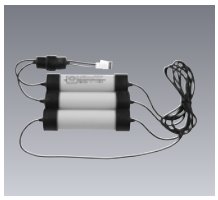
4N25JA
△　¥15,600(税別)
●4.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)

6N19AA
△　¥16,000(税別)
●6V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)

7N23AA
△　¥23,600(税別)
●7.2V2300mAh
●充電方式(トリクル充電)



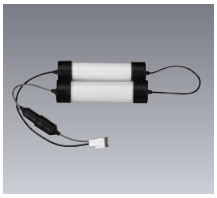
7H30AA
受注　¥23,100(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



4H40DB New
受注　¥24,300(税別)
●4.8V4000mAh
●充電方式(トリクル充電)
4N40DCのモデルチェンジ品

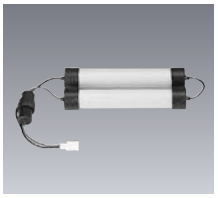
4N23DA
受注　¥14,100(税別)
●4.8V2300mAh
●充電方式(トリクル充電)

4N30AA
受注　¥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)

7N23AB
受注　¥30,600(税別)
●7.2V2300mAh
●充電方式(トリクル充電)



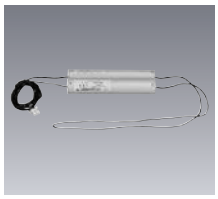
7H30EA
受注　¥23,100(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

交換用電池

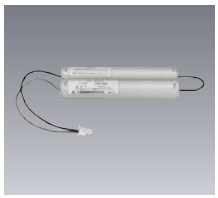
7H30GA
受注　¥23,100(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

7H30JA
受注　¥23,100(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

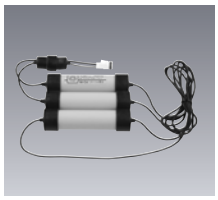
7N30AA
受注　¥28,300(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



7N30AB
受注　¥28,300(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



7N30AC
受注　¥28,300(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

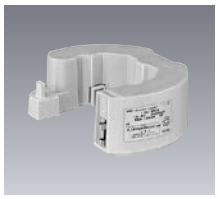


7N30DA
受注　¥28,300(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

7N30DB
受注　¥28,300(税別)
●7.2V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

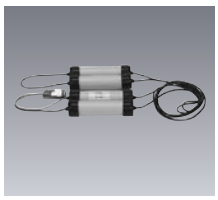
8H30DA
受注　¥29,400(税別)
●8.4V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

8H30GA
受注　¥29,400(税別)
●8.4V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)



8H30JA
受注　¥29,400(税別)
●8.4V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

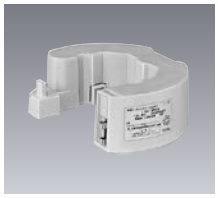
8N25AA
受注　¥28,300(税別)
●8.4V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)



8N25DA
受注　¥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
受注　¥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
受注　¥28,500(税別)
●8.4V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

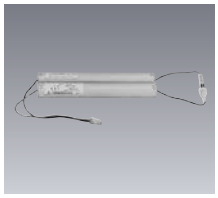


8N30JA
受注　¥28,500(税別)
●8.4V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

9H10DA
受注　¥12,400(税別)
●9.6V1000mAh
●充電方式(トリクル充電)

9N06EA
受注　¥15,400(税別)
●9.6V600mAh
●充電方式(トリクル充電)

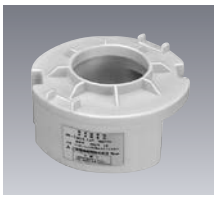
9N19AA
受注　¥25,800(税別)
●9.6V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)



9N19AB
受注　¥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)

9N19GA　在庫僅少品
★　¥24,300(税別)
●9.6V1800mAh
●充電方式(トリクル充電)

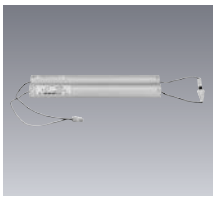


10N25GA
受注　¥28,500(税別)
●10.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)

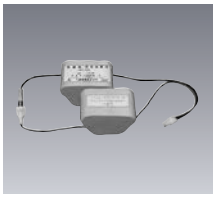
10N25JA
受注　¥28,500(税別)
●10.8V2500mAh
●充電方式(トリクル充電)

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
受注　¥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
受注　¥58,000(税別)
●15V3000mAh
●充電方式(トリクル充電)

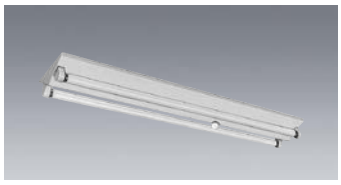
LED非常用照明器具

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。

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（高反射白色塗装）
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.721

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　調光（信号）20～100%　5年保証

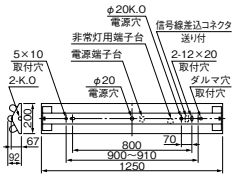
一般定格形
逆富士タイプ
2灯用
簡易連結金具付
天井直付専用

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（高反射白色塗装）
反射板　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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　調光（信号）20～100%　5年保証

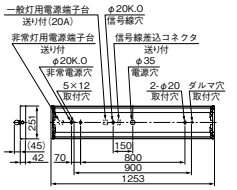
一般定格形
下面開放タイプ
2灯用

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

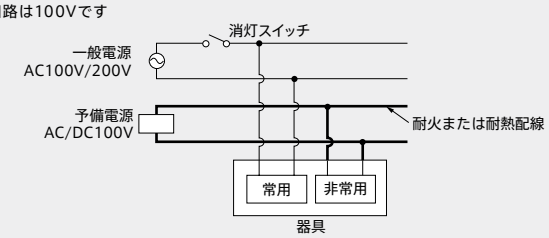
光束比70.0%　保守率0.79　廊下巾2.00m　照度1.0lx範囲

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。非常時は別に組み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	→	平成20年4月1日以降
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）		**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
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	30分間点灯
	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	水平面照度 1lx以上（蛍光灯は2lx以上）

ガード適合器具一覧表→P.290参照

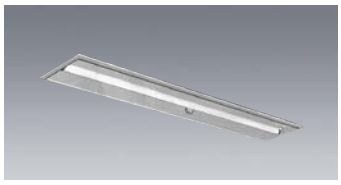
A：電圧100～200V共用（100～242V共用）　HX：初期照度補正付20～100%連続調光　Ⓢ：LED施設
光源寿命アイコンについて：光束維持率記載なし＝70%　記載あり＝記載の値　※1：平均電力は200V時の値です。

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



[共通仕様]
本体　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板　：鋼板 白色仕上(高反射白色塗装)
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.721

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　調光(信号) 20～100%　5年保証

一般定格形 190幅 下面開放タイプ 1灯用 ソケット露出形

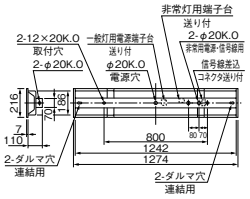
埋込穴 190×1257
連続埋込穴長手寸法 1274×N−25 (Nは器具台数を示す)

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 Ⓖ)	
2,500lm	LDL40T・N/17/25・G3	¥ 9,000(税別)	AHX(25G3)	Ⓢ △¥36,000(税別)
			AHX(2,430lm・21W・115.7lm/W Ⓖ)	



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(高反射白色塗装)
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.721

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　調光(信号) 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

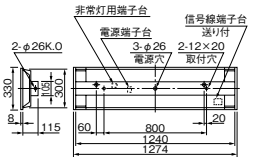
埋込穴 300×1257
連続埋込穴長手寸法 1274×N−25 (Nは器具台数を示す)

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 Ⓖ)	
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 Ⓖ)	



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

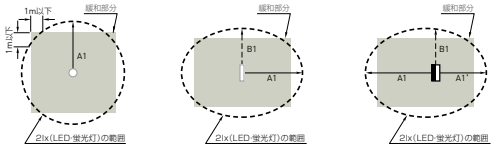
器具高さ		2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	3.7	3.8	3.9	3.9	3.9	3.7	3.1	1.9
	B1	4.2	4.3	4.3	4.4	4.3	3.9	3.4	2.1
	B'1	4.4	4.5	4.5	4.5	4.3	3.9	3.4	2.3
直線配置	A2	8.8	9.3	9.7	10.3	10.9	11.1	10.9	10.4
	B2	10.8	11.3	11.5	11.8	12.1	12.1	11.7	10.9
四角配置	A4	6.9	7.6	7.9	8.5	9.6	10.3	10.7	10.9
	B4	10.0	10.5	10.7	11.0	11.5	11.8	12.2	12.2

非常用照明器具 器具配置表の見方

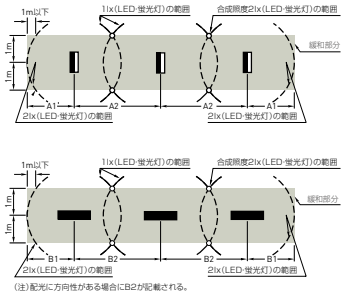
配置方法

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

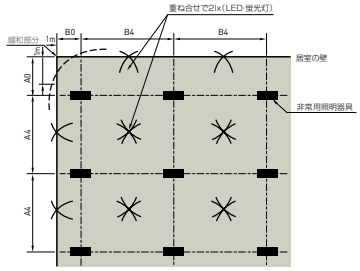


直線配置



(注)配光に方向性がある場合にB2が記載される。

四角配置



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2～6週間を要します)　※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）

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

［共通仕様］
本体　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
反射板　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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.721

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　調光（信号）20～100%　5年保証

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

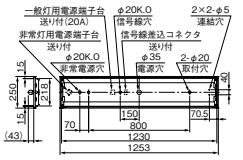
埋込穴 220×1235

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（高反射白色塗装）
反射板　：鋼板 白色仕上（高反射白色塗装）
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.721

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　調光（信号）20～100%　5年保証

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

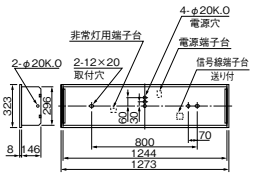
連続埋込穴長手寸法 1273×N−20（Nは器具台数を示す）

■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 Ⓖ）

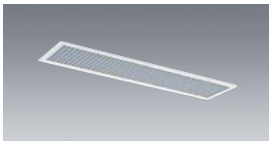


非常時点灯 40W ミニ電球

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

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　受注 ¥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

さらに高効率になり、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。

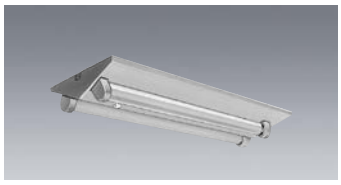
ガード適合器具一覧表→P.290参照

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。

LDL20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



本体　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板　：鋼板 白色仕上(高反射白色塗装)
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.721

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　5年保証

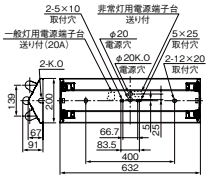
一般定格形
逆富士タイプ
2灯用
簡易連結金具付
天井直付専用

EL-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)



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

本体　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
反射板　：鋼板 白色仕上(高反射白色塗装)
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.721

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　5年保証

一般定格形
300幅
下面開放タイプ
2灯用

埋込穴 300×639

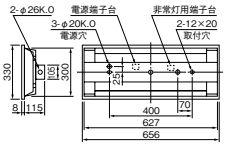
EL-LFBR2132　AHJ　Ⓢ△¥29,500(税別)

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)



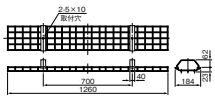
非常時点灯
40W ミニ電球

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

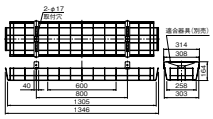
適合部品［LDL40用］

ガード1灯用

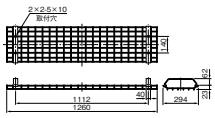


GAF35
受注 ¥11,000(税別)
ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具　：鋼板 白色仕上
質量　：1.2kg
●ガード線径 φ3、φ4

ガード2灯用

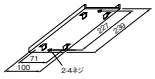


GAF52
○¥8,500(税別)
ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具　：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：2.0kg
●ガード線径 φ3、φ4
※ガードを取付けた場合、天井面と器具の間にすき間があきますのでご了承ください。

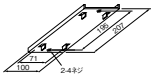


GAF36
△¥12,300(税別)
ガード　：鋼棒 白色仕上
取付金具　：鋼板 白色仕上
質量　：1.5kg
●ガード線径 φ3、φ4

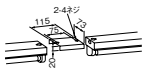
連結金具



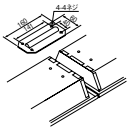
REB26
△¥770(税別)
連結金具：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.3kg
●連結用ネジ　＋ーネジ2本



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



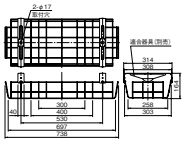
REB38
△¥660(税別)
連結金具：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.2kg
●連結用ネジ　＋ーネジ2本



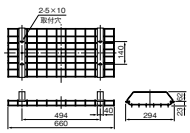
REB52
△¥700(税別)
連結金具：鋼板 亜鉛メッキ仕上
質量　：0.1kg
●連結用ネジ　＋ーネジ4本

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
受注 ¥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

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2～6週間を要します) 受注=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。

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
  - 30分タイプ
  - 60分タイプ
- 電源別置形器具
- 内蔵用電源装置

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

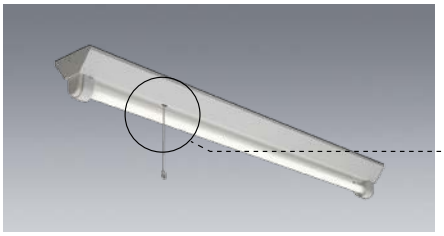
60分間定格マーク

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。

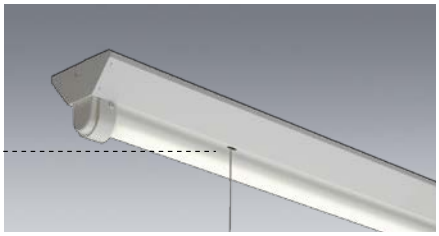
点検方法

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「照明総合カタログ2016-2017」P.686~691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。

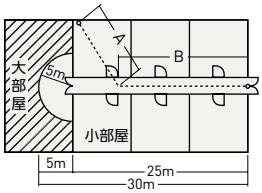
＊4　これらの類似室には、事務所ビルなどの管理人室は、長屋もしくは共同住宅の住戸に類する居室と見なされ含まれるが、当直室の場合は不特定の人々が使用する居室に見なされ含まれない。

＊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。

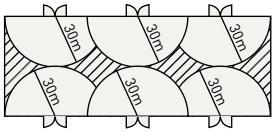
1.小部屋部分は30m以内であり、除外される。
2. 大部屋部分は30mをこえる部分があり、この大部屋すべてに設置が必要となる。
3. 廊下部分は避難経路となるので設置を必要とする。
4. 避難階の直上階、直下階は30m以内が20m以内となるので注意を要する。



(避難階の場合、A＋B≦30m)

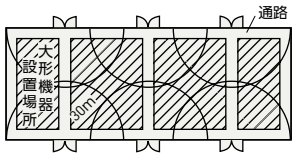
(ロ) 工場の例

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

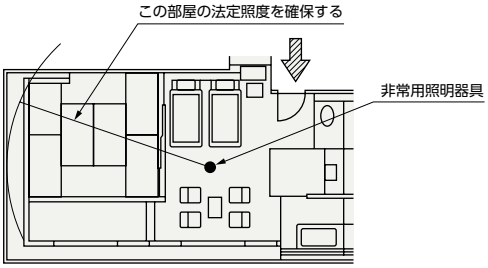


この建物はすべて設置を必要とするが、斜線部分の大形機器設置個所は除外され、通路のみに設置を必要とする。

＊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

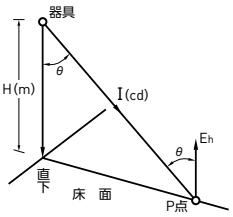
照明方式と必要照度（建築基準法35条施行令第126条の5）

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。

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。



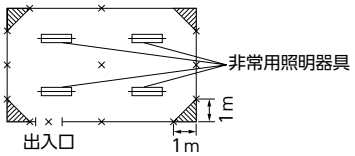
P点の水平面照度

$E_h=\frac{I}{H^2}\cos^3\theta$ (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)
Eh…… 水平面照度

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	—

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

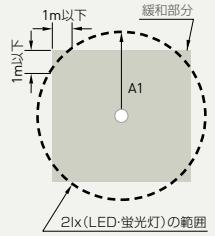
配置方法

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

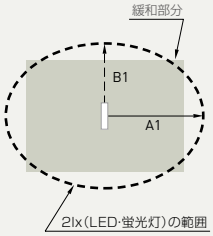
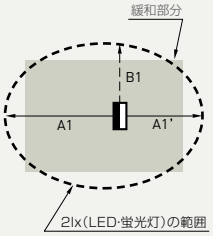


図3



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

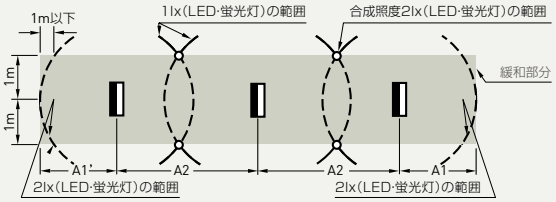
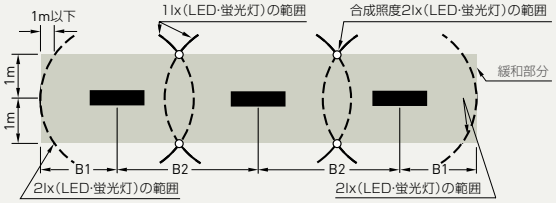


図5



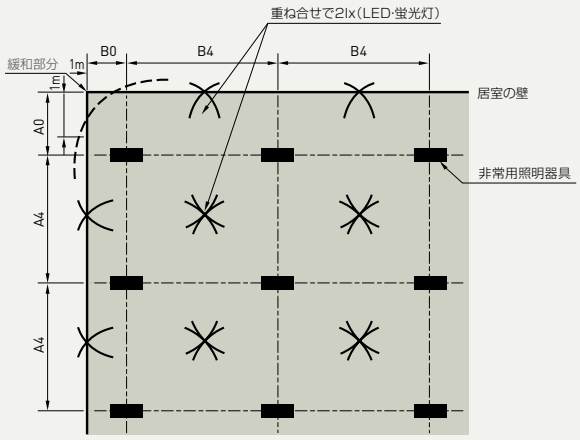
（注）配光に方向性がある場合にB2が記載される。

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の方向に器具を取り付け、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)

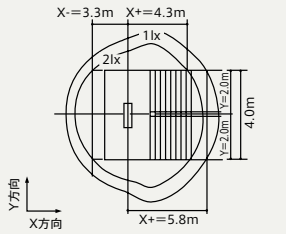


表1　階段配置表の例
EL-LFVH4111 AHN 保守率 0.77

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のデータから読み取ります。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み取ります。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の最大距離を読み取ります。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)

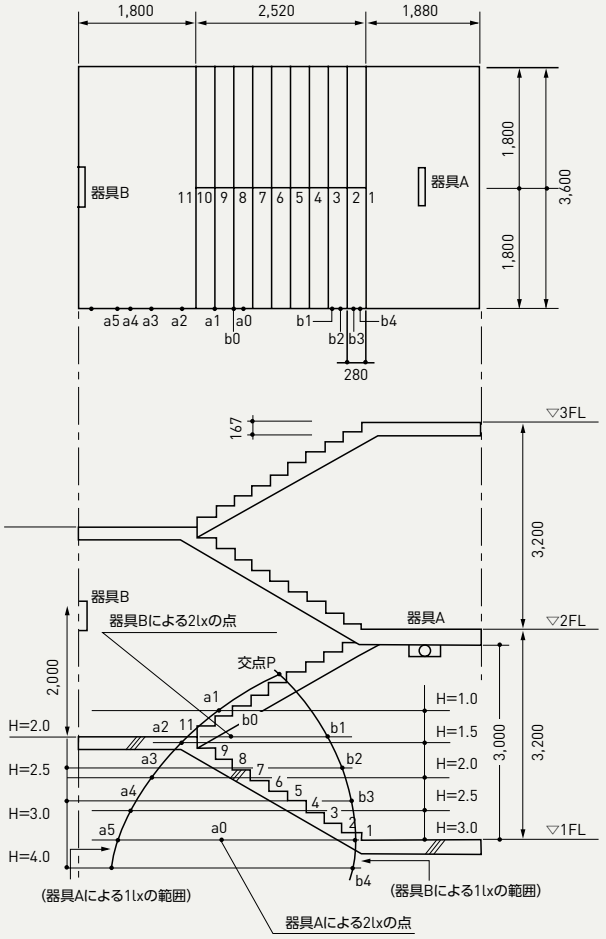
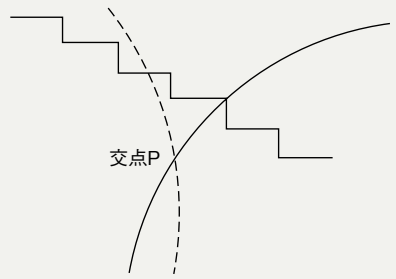


図10　踏面が2lx未満となる場合



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

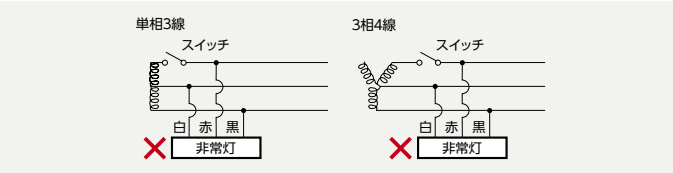
非常灯配置表、階段配置表の表中の0表記については必要な水平面照度2lxを満たしませんので、その条件での使用はできません。

非常用照明器具の解説

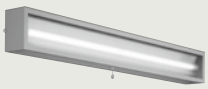
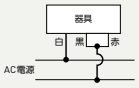
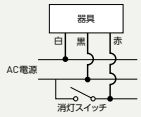
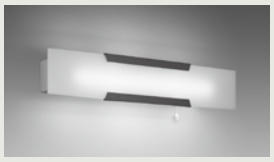
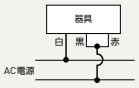
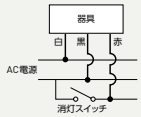
電池内蔵形非常用照明器具の場合

- 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、機器を損傷する恐れがあります。
  次の配線は行わないでください。



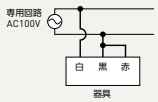
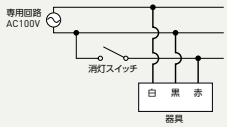
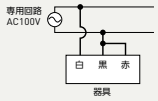
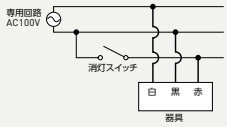
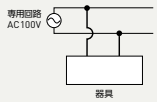
[直管LEDランプ搭載形]

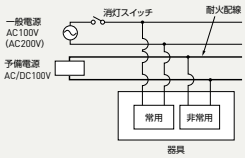
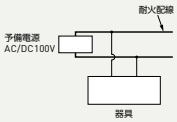
	種類	配線図	
電源内蔵形	**非常用蛍光灯組込形** 平常時には直管形LEDランプを使用し、非常時には別に組み込んだ非常用蛍光灯を点灯させる方式 	平常時点灯 スイッチなしの場合 	スイッチ付の場合 
	非常用ミニハロゲンランプ組込形 平常時には直管形LEDランプを使用し、非常時には別に組み込んだミニハロゲンランプを点灯させる方式 	平常時点灯 スイッチなしの場合 	スイッチ付の場合 

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、非常時には別に組み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、非常時には別に組み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、管理者又は占有者は、その建築物の敷地、構造及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分間又は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、速やかな交換をお願いします。

正常な表示板

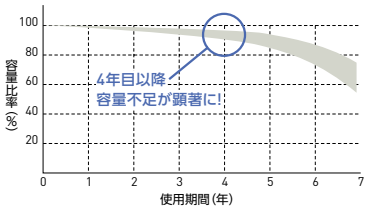
劣化した表示板

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速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

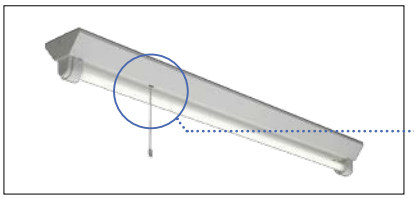
JIL適合
製造事業者登録番号
(誘)L75－○○N
(非)SC01－○○

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

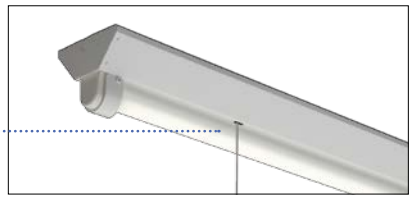
充電インジケータ付き(電池内蔵LED・蛍光灯非常用照明器具)

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。