

三菱電機照明

新商品ニュース アーカイブ

【2019年】

※本資料は過去の新商品情報PDFをまとめたものです。

※掲載情報は発売当時のものであり、価格改定や仕様変更等は反映されておらず、最新の情報ではない場合があります。

NEW! 新商品発売のお知らせ

 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非常用照明器具発売のお知らせ
■ 直管LEDランプ搭載 非常用照明器具のラインアップを拡充

 40形【一般形】壁面横付専用形
 片反射笠タイプ

おすすめの設置空間

- ・天井直付が困難な機械室
- ・天井高がある施設の壁面



イメージ

 40形【防雨・防湿形】
 直付・壁面横付形 トラフタイプ

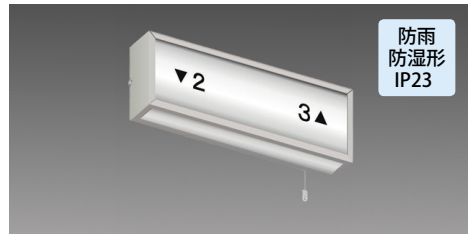
 防雨
 防湿形
 IP23

おすすめの設置空間

- ・湿度が高い食品工場
- ・飲食店の厨房
- ・倉庫の軒下
- ・駐車場



イメージ

 20形【防雨・防湿形】壁面横付専用形
 階段通路誘導灯兼用形

 防雨
 防湿形
 IP23

おすすめの設置空間

- ・マンションの外階段
- ・附室



イメージ

発売機種: 6機種

機種		使用ランプ*	形名	希望小売 価格(税別)	光束	消費 電力	エネルギー 消費効率
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 屋内形器具	LDL40ランプ 壁面横付専用形 片反射笠タイプ	3,700lmタイプ × 1本	EL-LF-VH4901A/3 AHN	¥87,500	3,230lm	33.0W	97.8lm/W
		2,500lmタイプ × 1本	EL-LF-VH4901A/2 AHN	¥81,000	2,180lm	24.0W	90.8lm/W
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 防雨・防湿形器具	LDL40ランプ 直付・壁面横付形 トラフタイプ	3,700lmタイプ × 1本	EL-LW-LH4001A/3 AHN	¥111,800	3,620lm	33.0W	109.6lm/W
		2,500lmタイプ × 1本	EL-LW-LH4001A/2 AHN	¥105,300	2,450lm	24.0W	102.0lm/W
	LDL20ランプ 階段通路誘導灯 兼用形 壁面横付専用形	1,300lmタイプ × 1本	EL-LW-FH22151A AHN	¥118,000	960lm	13.6W	70.5lm/W
		1,300lmタイプ × 2本	EL-LW-FH22152A AHN	¥128,000	1,830lm	23.2W	78.8lm/W

※ランプ同梱

発売日: 2019年 1月 21日

詳しくは…2018年12月発刊の「LED非常用照明器具パンフレット」(P.36)をご覧ください。

https://dl.mitsubishielectric.co.jp/dl/ldg/wink/ssl/wink_doc/m_contents/doc/FREE_PARTS/PA1812emergency.pdf


●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

 この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
 LED 照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861

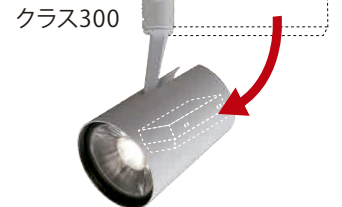
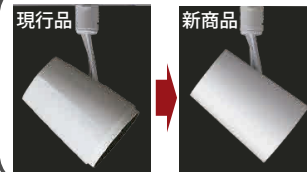
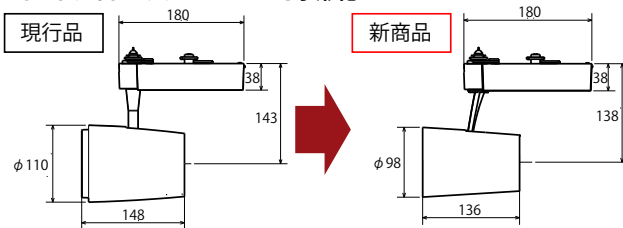

家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**

三菱LED照明
milie
 ミライエ

AK LEDタスクライト
 シリーズ

**スポットライト・ユニバーサルダウンライト
 モデルチェンジのお知らせ**
■ スポットライト クラス300は電源一体形でコンパクト化

 電源を内蔵した事により、連灯した場合でも天井面がすっきり。
 片手での取付も可能になり、施工性が向上しました。

・スポットライト クラス400-350も小形化

 スポットライトのデザインを一新。
 空間に洗練された印象を与える、
 シンプルでシャープなデザインに。
 また、白色本体の塗装色も変更し
 空間にとけこむ器具へ。

■ モデルチェンジで出力アップ

 スポットライト
 クラス400-350
 中角19°
 4000Kの比較

従来品
効 率 : 111.3 lm/W
消費電力 : 35.2 W
器具光束 : 3920 lm

モデルチェンジ品
効 率 : 113.1 lm/W
消費電力 : 38 W
器具光束 : 4300 lm

発売機種: 組合せ総数: 240機種 (ユニバーサルダウンライト: 144機種、スポットライト: 96機種)

代表機種		形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費 電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
ユニバーサルダウンライト 一般タイプ クラス400-350 φ125 本体色: 白 色温度: 4000K	14° (狭角)	EL-UD40001W/2W AHTZ	¥37,800	3,950	38.2	103.4
	19° (中角)	EL-UD40002W/2W AHTZ	¥37,800	4,240	38.2	110.9
	30° (広角)	EL-UD40003W/2W AHTZ	¥37,800	4,000	38.2	104.7
	49° (超広角)	EL-UD40004W/2W AHTZ	¥37,800	4,150	38.2	108.6
スポットライト 一般タイプ クラス400-350 本体色: 白 色温度: 4000K	14° (狭角)	EL-SL40001W/W 1HTN	¥37,800	4,000	38.0	105.2
	19° (中角)	EL-SL40002W/W 1HTN	¥37,800	4,300	38.0	113.1
	30° (広角)	EL-SL40003W/W 1HTN	¥37,800	4,050	38.0	106.5
	49° (超広角)	EL-SL40004W/W 1HTN	¥37,800	4,200	38.0	110.5

* 詳細は納入仕様書をご覧ください。(WIN2Kよりダウンロードいただけます。)

暮らしと設備の業務支援サイト WIN²K

製品のカタログ・技術情報等はこちら
www.MitsubishiElectric.co.jp/wink

三菱電機WIN2K 検索

発売日: 2019年2月21日

● 外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

 この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
 LED 照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861


家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**

ネットワーク照明制御システム

MILCO.NET
**調光信号端末器・調光コントローラ
モデルチェンジのお知らせ**
■ 色温度可変制御の仕様変更によるモデルチェンジ

ネットワーク照明制御システム「MILCO.NET」で色温度可変制御を行う場合は、
新商品の調光信号端末機及び調光コントローラをご使用ください。
現行品から価格や外観に変更はありません。

(ローカル照明制御システム「MILCO.S」の色温度可変制御は方式が異なるため、MILCO.NETでの色温度可変制御を行う照明器具は特殊品となります。)


 調光コントローラ
照度センサ付

 調光コントローラ
照度・人感センサ付


調光信号端末器

お客さまをお迎えするエントランス。
午前中は爽やかな光で、
夕方は外の雰囲気に合わせた
イメージに光を工夫したい。

色温度可変制御イメージ


AM7:00



PM12:00



PM3:00



PM7:00

発売機種:3機種

機種	機種	形名	希望小売価格 (税別)	発売日	
ネットワーク 照明制御システム MILCO.NET	調光信号端末器(盤内用)	MN3701A	¥31,000	2月21日	
	調光コントローラ (天井埋込用)	照度センサ付	MN3801A	¥32,000	3月22日
		照度・人感センサ付	MN3802A	¥36,000	

発売日：2019年 2月 21日・3月 22日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります、ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**


MY LEDライトユニット形
ベースライト
シリーズ

**産業用 防湿形 高温タイプ ライトユニット
モデルチェンジのお知らせ**
**■ 屋内で常時60℃の高温・高湿環境で使用可能な
ライトユニットをモデルチェンジ**

 ステンレス器具本体と組合せてお使いください。
飲食店の厨房や湿度の高い食品工場などにおすすめです。

おすすめの設置空間

- ・湿度が高い食品工場
- ・飲食店の厨房
- ・ボイラー室


■ 40形 明るさタイプ5,200lmを新たにラインアップ
■ 三菱独自の段調光機能で節電可能 20形にも搭載

 40形高温タイプでは搭載していた段調光機能を20形にも拡充しました。
明るさ切替でさらに節電が可能になります。

※使用できる周囲温度環境は最高60℃までとなります。
段調光機能によって約70%（節電モード）に切替えた場合も使用可能温度は変わりません。


発売機種：組合せ総数15機種（ライトユニット：3機種）

代表機種	器具本体		組合せ形名	本体形名		希望 小売価格 (税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)	
	器具本体	明るさタイプ		ライトユニット形名	ライトユニット形名					
Myシリーズ 産業用 防湿形 高温タイプ (ステンレス仕様)	40形 直付形 150幅 逆富士タイプ	5200lm タイプ	MY-EV450440/N 2AHTN	EL-LH-EV41500	EL-LUE45044N 2AHTN	¥73,800	5,030	30.3	166.0	
				EL-LH-EV41500						
	20形 直付形 150幅 逆富士タイプ	2500lm タイプ	MY-EV425440/N AHTN	EL-LH-EV41500	EL-LUE42544N AHTN	¥68,000	2,500	15.8	158.2	
				EL-LH-EV21500						
			800lm タイプ	MY-EV208440/N AHTN	EL-LH-EV21500	EL-LUE20844N AHTN	¥58,000	800	5.8	137.9
					EL-LH-EV21500					

2A:電圧200-242V A:電圧100-200V共用(100-242V共用) HTN:高出力段調光形
*詳細は納入仕様書をご覧ください。(WIN2Kよりダウンロードいただけます。)
発売日：2019年3月1日

暮らしと設備の業務支援サイト WIN²K

製品のカatalog・技術情報等はこちら
www.MitsubishiElectric.co.jp/wink

三菱電機 WIN2K 検索

**■ 空調設備の無い倉庫など多湿でない高温環境であれば
一般屋内用 高温タイプ ライトユニットがお使いいただけます。**
*3/1に新発売。新商品ニュースは↓をご覧ください。
https://dl.mitsubishielectric.co.jp/dl/dlg/wink/ssl/wink_doc/m_contents/doc/FREE_PARTS/NP190301Mykouon_ippan.pdf

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

 この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED 照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861


家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**

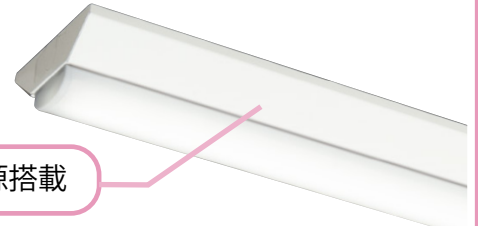
NEW! 新商品発売のお知らせ

MY LEDライトユニット形
ベースライト
シリーズ

**一般屋内用 高温タイプ
ライトユニット発売のお知らせ**
■ 周囲温度60℃までの高温環境で使用可能なライトユニットを新発売

 作業工程で高温になる工場、空調設備がない倉庫など
 平常時の周囲温度が35℃以上になる可能性のある場所におすすめです。

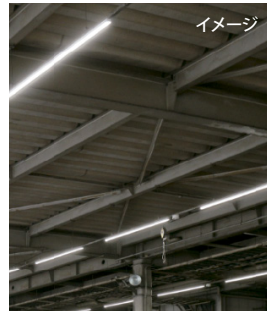
※湿度の高い周囲環境下では、ご使用になれません。


 使用可能温度範囲 **5℃~60℃**

高温対応電源搭載

おすすめの設置空間

- ・ 作業工程で35℃以上になる工場
- ・ 夏場の高温が心配な場所
- ・ 空調設備がない倉庫



発売機種:78機種(ライトユニット2機種)

代表機種	器具本体		組合せ形名	本体形名	希望 小売価格 (税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
	器具本体	明るさタイプ		ライトユニット形名				
Myシリーズ 一般屋内用 高温タイプ ライトユニット	40形 直付形 150幅 逆富士タイプ	5200lm タイプ	MY-V450480/N 2AHTN	EL-LHV41500	¥29,800	5,200	30.3	171.6
				EL-LU45048N 2AHTN				
	40形 埋込形 下面開放タイプ 100幅	2500lm タイプ	MY-V425480/N AHTN	EL-LHV41500	¥24,000	2,500	15.8	158.2
				EL-LU42548N AHTN				
	40形 埋込形 下面開放タイプ 100幅	5200lm タイプ	MY-B450480/N 2AHTN	EL-LHB41000A	¥38,500	4,830	30.3	159.4
				EL-LU45048N 2AHTN				
	40形 埋込形 下面開放タイプ 100幅	2500lm タイプ	MY-B425480/N AHTN	EL-LHB41000A	¥32,700	2,320	15.8	146.8
				EL-LU42548N AHTN				

2A:電圧200-242V A:電圧100-200V共用(100-242V共用) HTN:高出力段調光形

※詳細は納入仕様書をご覧ください。(WIN2Kよりダウンロードいただけます。)

発売日:2019年 3月 1日

 暮らしと設備の業務支援サイト WIN²K



 製品のカタログ・技術情報等はこちら
www.MitsubishiElectric.co.jp/wink

- 厨房など高温・高湿環境には
産業用 防湿形 高温タイプ (ステンレス製) をご使用ください。

※3/1にモデルチェンジしました。新商品ニュースは↓をご覧ください。

https://dl.mitsubishielectric.co.jp/dl/dlg/wink/ssl/wink_doc/m_contents/doc/FREE_PARTS/NP190301Mykouon_boushitsu.pdf


●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

 この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
 LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861


家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**

NEW! 新商品発売のお知らせ


GT LED高天井用ベースライト シリーズ 一般形(電源一体型) 丸タイプ 発売のお知らせ

■ GTシリーズ一般形
SGモデル・RGモデルに
丸タイプをラインアップ

■ 三菱独自の **Di** 搭載
デジタルインターフェース機能付電源を標準搭載。
後付オプションで無線調光システムや信号調光、人感センサ機能の追加が可能です。
※ **Di** 後付オプションの併用はできません

■ 施工性アップ

point 1 器具の方向性が気になりにくい丸形状で、
整列のための微調整が不要。

【角タイプ】

【丸タイプ】



少しのばらつきで乱雑な印象に。
⇒取付の微調整が面倒!

丸形状なら方向性が気になりにくい!
⇒施工性アップ!!

■ 効率36%※アップ

さらに、幅広い配光を実現し、効率良く照らす事が
できます。 ※EL-C20003ANとEL-GT20500N/Wの比較

発売機種:計6機種

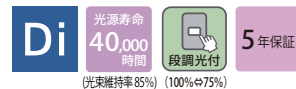
SG モデル
高機能スペシャルグレードモデル

高機能レンズでまぶしさ低減 &
高効率を実現。
学校体育館や新設の工場に!



RG モデル
汎用性の高いレギュラーグレードモデル

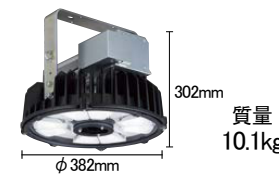
お求めやすい価格でGTシリーズ
で最も軽量の2.1kg!!
工場・倉庫のリニューアルに!



point 2 形状を一新して大幅軽量・コンパクト化

【現行品】EL-C20003AN

【新商品】EL-GT20500N/W



現行品 EL-C20003AN 135.1lm/W ⇒ 新商品 EL-GT20500N/W **183.1lm/W**

機種			形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)	発売日
GTシリーズ 一般形 (電源一体型) 丸タイプ	SG モデル	クラス2000	広角 87°	¥168,000	21,300	116.3	183.1	4月10日
			中角 57°	¥168,000	21,000	116.3	180.5	
		クラス1500	広角 87°	¥138,000	16,200	87.8	184.5	
			中角 57°	¥138,000	16,000	87.8	182.2	
	RG モデル	クラス2000	広角 125°	¥106,000	21,000	112.0	187.5	5月10日
		クラス1500	広角 125°	¥91,000	16,000	84.7	188.9	

発売日: 2019年4月10日・5月10日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



屋外用照明 一体形 街路灯 モデルチェンジのお知らせ
■ モデルチェンジで効率アップ

消費電力を最大約14%*削減、
エネルギー消費効率は最大約47%*改善しました。

【現行品】


EL-M6000N/K AHJ

消費電力: 71 W

光束: 5,710 lm

 エネルギー
消費効率: 80.4 lm/W

【新商品】


EL-M6020N/K AHN

61.1 W

7,200 lm

117.8 lm/W



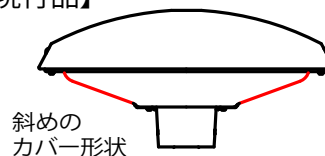
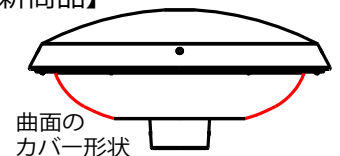
*詳細は納入仕様書をご覧ください。
(WIN2Kよりダウンロードいただけます。)

 暮らしと設備の業務支援サイト WIN²K

 製品のカタログ・技術情報等はこちら
www.MitsubishiElectric.co.jp/wink

■ カバー形状を変更

曲面カバーで光源部の光ムラを軽減。

【現行品】

【新商品】


発売機種: 7機種

	機種			形名	希望小売 価格 (税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
	クラス	色温度	本体色					
屋外用照明 一体形 街路灯	クラス600	4800K	ブラック	EL-M6020N/K AHN	¥230,000	7,200	61.1	117.8
			メタリックシルバー	EL-M6020N/S AHN	¥230,000	7,200	61.1	117.8
	クラス300	3000K	ブラック	EL-M6020L/K AHN	¥230,000	6,700	61.1	109.6
			メタリックシルバー	EL-M6020L/S AHN	¥230,000	6,700	61.1	109.6
		4800K	ブラック	EL-M3020N/K AHN	¥200,000	4,300	34.3	125.3
			メタリックシルバー	EL-M3020N/S AHN	¥200,000	4,300	34.3	125.3
3000K	ブラック	EL-M3020L/K AHN	¥200,000	4,000	34.3	116.6		
	メタリックシルバー	EL-M3020L/S AHN	¥200,000	4,000	34.3	116.6		

お知らせ

新商品の発売をもちましてラインアップを集約いたします。
下記3機種は生産中止になります。後継機種はございません。
 ・EL-M6001N/K ・EL-M3001N/K ・EL-M3001L/K


発売日: 2019年4月23日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
 LED 照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861


AK LEDタスクライト
シリーズ

鮮明
**ユニバーサルダウンライト・
スポットライト モデルチェンジのお知らせ**
■ AKシリーズ 高彩度タイプ 鮮明 全80機種をモデルチェンジ

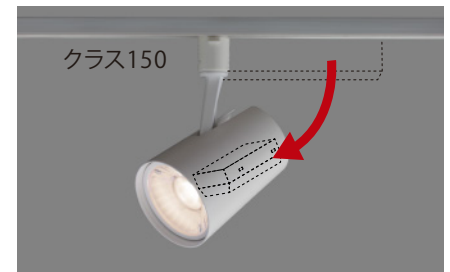
鮮魚、青果、精肉、パン・惣菜、それぞれが
引き立つようにLEDの波長を制御した
生鮮・食品向け高彩度タイプ「鮮明」
ユニバーサルダウンライト48機種、
スポットライト32機種をモデルチェンジ


**■ スポットライト クラス150は電源を内蔵し、
コンパクト・軽量化**

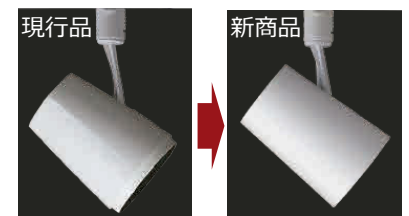
本体と電源が一体型になり、ダクトレールへの連灯も可能に。
質量0.9kgと従来品に比べ30%軽量化※、
片手での取付も可能になり、施工性が向上しました。

※EL-SL20012N/W と EL-S2039N/Wの比較

*電源内蔵構造を採用したため、クラス200-150はクラス150へ集約します。


■ スポットライトは外観デザインを変更

空間に洗練された印象を与える、シャープでシンプルなデザインに。
白色本体の塗装色も白みを強くし、空間にとけこむ器具へ。



発売機種: 80機種

代表機種		光色*	形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
ユニバーサル ダウンライト	クラス250-200 φ150 本体白色 1/2ビーム角30°	生鮮用 昼白色相当	EL-UD30013N/3W AHTZ	¥37,800	1,950	34.1	57.1
		生鮮用 白色相当	EL-UD30013W/3W AHTZ	¥37,800	2,090	34.1	61.2
		生鮮用 温白色相当	EL-UD30013WW/3W AHTZ	¥37,800	1,970	34.1	57.7
		食品用 電球色相当	EL-UD30013L/3W AHTZ	¥37,800	1,830	34.1	53.6
スポット ライト	クラス250-200 本体白色 1/2ビーム角30°	生鮮用 昼白色相当	EL-SL30013N/W 1HTN	¥37,800	1,960	33.6	58.3
		生鮮用 白色相当	EL-SL30013W/W 1HTN	¥37,800	2,090	33.6	62.2
		生鮮用 温白色相当	EL-SL30013WW/W 1HTN	¥37,800	1,970	33.6	58.6
		食品用 電球色相当	EL-SL30013L/W 1HTN	¥37,800	1,840	33.6	54.7

※光成分を調節しているため、一般的なチップ搭載器具と同等の光色(色温度)表示ではなく、一般的なLEDの光色を目安にした表示としております。

*上記以外は
こちらをご覧ください。

暮らしと設備の業務支援サイト WIN²K

製品のカatalog・技術情報等はこちら
www.MitsubishiElectric.co.jp/wink

三菱電機WIN²K 検索

発売日: 2019年 5月 21日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED 照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**

三菱LED照明
milie
 ミライエ

屋外用照明 一体形 街路灯 [構内灯] モデルチェンジのお知らせ

■ モデルチェンジで効率アップと小形・軽量化

エネルギー消費効率が最大約70%改善し、
質量は約4.2kgになり、約3.3kg軽量化しました。
※クラス600 (EL-M6002NとEL-M6010N)の比較



■ 光源寿命60,000時間に改善

※光束維持率90%

■ クラス1000 全周方向照射タイプ 1機種を新たにラインアップ

【全周方向照射】

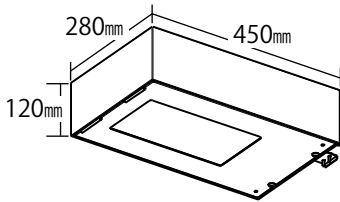

全周方向に広がる配光で、
建築まわりの広場や
公園などに適しています。

【横方向照射】


横長に広がる配光で
通路(歩道)や駐車場
などに適しています。

【現行品】


EL-M6002N AHN



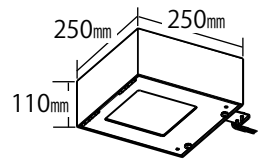
エネルギー消費効率: 88.0 lm/W

質量: 7.5kg

寿命: 40,000 時間

【新商品】


EL-M6010N AHN



152.2 lm/W

4.2 kg

60,000 時間

約73%アップ

約3.3kgダウン

2万時間アップ

発売機種: 8機種

機種		形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)	現行品	
屋外用照明 一体形 街路灯 [構内灯]	クラス1000	全周方向照射	EL-M10010N AHN	¥248,000	10,500	70.8	148.3	-
		横方向照射	EL-M10011N AHN	¥248,000	12,900	96.8	133.2	EL-M10000N AHN*
	クラス600	全周方向照射	EL-M6010N AHN	¥218,000	6,500	42.7	152.2	EL-M6002N AHN*
	クラス400	全周方向照射	EL-M4010N AHN	¥198,000	4,600	34.1	134.8	EL-M4001N AHN*
オプション	アーム1灯用		EL-XAJ004/K	¥24,000	-	-	-	AJ4001
	アーム2灯用		EL-XAJ005/K	¥35,000	-	-	-	AJ4002
	アーム取付アダプタ		EL-XAJ006/K	¥28,000	-	-	-	EL-X0055
	ポール取付アダプタ		EL-XAJ007/K	¥28,000	-	-	-	EL-X0056

※新商品の発売をもちまして在庫僅少となります。

【本体色について】

新商品は本体色に変更になります。
 現行品: ダークブラウン ⇒ 新商品: ブラック
 (マンセル値: 2.5YR1.5/1) (マンセル値: 4.2PB2.6/0.4)

発売日: 2019年5月 21日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
 LED 照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**





ブラケット・シーリング モデルチェンジのお知らせ

(屋内用・屋外用) (屋内用・屋外用)

■ モデルチェンジで効率アップ

消費電力を最大約44%削減、
エネルギー消費効率は最大約93%アップしました。

【現行品】		→	【新商品】	
	EL-V1003L/S AHN			EL-WV1010L/S AHN
消費電力:	12.3 W	約44%削減		6.9 W
光束:	760 lm	同等		820 lm
エネルギー消費効率:	61.7 lm/W	約93%アップ		118.8 lm/W

屋内用器具の本体色が変わります

現行品と比べ、白色の色味が強くなっております。
屋外用（シルバー、ブラック）の本体色は変更ありません。
また、外観や本体サイズについても変更はありません。

* 詳細は納入仕様書をご覧ください。
(WIN2Kよりダウンロードいただけます。)

暮らしと設備の業務支援サイト WIN2K

製品のカタログ・技術情報等はこちら
www.MitsubishiElectric.co.jp/wink

三菱電機 WIN2K 検索

ブラケット（壁面取付形）

屋内用



クラス200
クラス150
クラス100

屋外用



クラス200
クラス150
クラス100

シーリング（天井取付形）

屋内用



クラス200
クラス150
クラス100

屋外用



クラス200
クラス150
クラス100

昼白色 (5000K) 電球色 (3000K)

発売機種:36機種

代表機種	明るさ	光色 (色温度)	本体色	形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー消費効率 (lm/W)
ブラケット	屋内用	クラス200 [FHT42形 器具相当]	ホワイト	EL-V2010N/W AHN	¥42,800	1,980	15.1	131.1
	屋外用		シルバー	EL-WV2010N/S AHN	¥53,800	1,880	15.1	124.5
シーリング	屋内用		ホワイト	EL-C2010N/W AHN	¥40,800	1,980	15.1	131.1
	屋外用		シルバー	EL-WC2010N/S AHN	¥48,800	1,880	15.1	124.5

発売日：2019年5月31日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります、ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED 照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

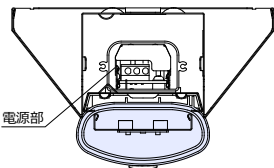
三菱電機照明株式会社

SMART QUALITY

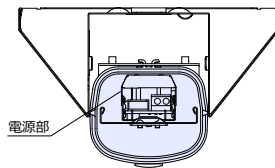
三菱LED照明
milie
 ミライエ

MY LEDライトユニット形
 ベースライト シリーズ **低温用 -25℃対応ライトユニット**
モデルチェンジのお知らせ
■ 低温用ライトユニットを構造変更し軽量化

 電源部をライトユニットのカバーに内蔵。
 効率アップ・軽量化を実現しました。

【現行品】


MY-WV450250/N AHTN

【新商品】


MY-WV450450/N AHTN

組合せ質量:	3.5 kg	→ 約0.6kg軽量化	2.9 kg
エネルギー消費効率:	149.1 lm/W	→ 約4%アップ	154.7 lm/W


 *詳細は納入仕様書をご覧ください。
 (WIN2Kよりダウンロードいただけます。)

■ 明るさタイプ10,000lmタイプを新たにラインアップ

低温倉庫などの高天井エリアにも対応できます。

■ 40形・20形共に三菱独自の段調光機能搭載

 壁スイッチのON/OFF操作(4回)で節電モード(明るさ約70%)
 に切り替えできる段調光機能を標準搭載しています。


発売機種:24機種

代表機種		組合せ形名	希望小売価格 (税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
器具	ライトユニット	本体・ライトユニット形名				
40形 逆富士タイプ 150幅	明るさタイプ 10,000lm	MY-WV410450/N 2AHTN 本体: EL-LHVV41500 ライトユニット: EL-LUW41045N 2AHTN	¥71,300 ¥6,300 ¥65,000	9,680	57.6	168.0
	明るさタイプ 5,200lm	MY-WV450450/N AHTN 本体: EL-LHVV41500 ライトユニット: EL-LUW45045N AHTN	¥47,300 ¥6,300 ¥41,000	5,030	32.5	154.7
20形 逆富士タイプ 150幅	明るさタイプ 800lm	MY-WV208450/N AHTN 本体: EL-LHVV21500 ライトユニット: EL-LUW20845N AHTN	¥33,000 ¥4,500 ¥28,500	800	5.8	137.9

発売日: 2019年6月21日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります、ご了承ください。

 この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
 LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861


家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**

NEW! 新商品発売のお知らせ


屋外用照明 LED一体形 小形投光器 電球色タイプ 発売のお知らせ

■ 明るさクラス600・クラス400の電球色タイプ(3000K)を新発売

暖かみのある光色で落ち着いた空間を演出します。

■ 保護等級 IP65に適合

固形物および水の侵入に対する保護性能がIP65 (防雨形) に適合します。

■ 落下防止ワイヤを標準装備

振動や強風による万が一の器具落下に備え、落下防止ワイヤを標準装備しています。



発売機種：計4機種

	機種		形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)	色温度	平均演色 評価数
	明るさクラス	本体色							
屋外用照明 LED一体形 小形投光器 電球色タイプ	クラス600	ブラック	EL-S6000L/K AHN	¥85,000	5,600	43.0	130.2	3000K	Ra85
		ホワイト	EL-S6000L/W AHN	¥85,000	5,600	43.0	130.2		
	クラス400	ブラック	EL-S4000L/K AHN	¥75,000	4,000	34.3	116.6		
		ホワイト	EL-S4000L/W AHN	¥75,000	4,000	34.3	116.6		

発売日：2019年7月1日

生産中止と相当品のお知らせ

屋外用照明 一体形 ライティングスケープ (クラス500・300) は生産を中止し、小形投光器 (クラス600・400) にラインアップを集約します。*相当品にてご検討の場合は照度分布図をご確認ください。

ライティングスケープ

保護等級: IP43
質量: 4.2kg
使用温度範囲: -5℃~35℃
カバー: 強化ガラス フロスト
本体色: ダークグレイ*



*本体色: ダークグレイはブラックが相当品となります。

小形投光器

保護等級: IP65
質量: 3.2kg
使用温度範囲: -25℃~35℃
カバー: 強化ガラス 透明
本体色: ブラック*



●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時 (土・日・祝日は除く)
LED 照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**

NEW! 新商品発売のお知らせ

ネットワーク照明制御システム

MILCO.NET 増幅器(天井用) 発売のお知らせ

■ 天井用の増幅器を新たにラインアップ

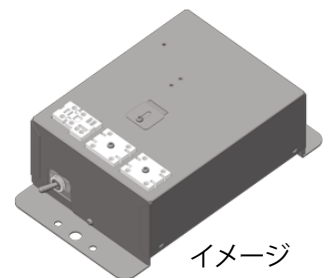
天井裏に取付可能な増幅器を発売します。
制御盤内に設置する必要がなく、
そのまま天井裏に設置できるため、
省施工・省設計を実現します。

センサ増設したいけど、
増幅器を入れる制御盤に
スペースがない!!

制御盤の位置を気にせず
配線長を延長したい!

発売機種: 1機種

機種	形名	希望小売価格 (税別)
ネットワーク照明制御システム MILCO.NET用 増幅器 (天井用)	MN3013	¥32,500



イメージ

※増幅器は直接続の場合で最大5台まで接続可能です。
※制御盤内に増幅器を設置する場合は盤内用の増幅器(MN3011)をご使用ください。

発売日: 2019年7月1日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861

MILCO.NET 情報

平成30年度省エネ大賞を受賞しました!

一般財団法人省エネルギーセンターが主催する平成30年度省エネ大賞<製品・ビジネスモデル部門>にて
「新しい照明制御システム(MILCO.NET)と高効率電源」が省エネルギーセンター会長賞を受賞しました。

※2018年11月2日以降に発売、モデルチェンジされた製品(省エネ性能等の基本性能に直接関係しない型番変更を除く)は
機能・性能が同等以上ですが、規定により省エネ大賞受賞対象外となります。



MILCO.NET納入事例を暮らしと設備サイトへ掲載しました。

三菱電機(株) コミュニケーション・ネットワーク製作所 郡山工場(福島県郡山市)

全面的にLED照明を採用し、最新のネットワーク照明制御システムMILCO.NET
によって効率的な照明運用を行う工場です。

オフィスはレイアウト変更に柔軟に対応できる個別制御の照明器具を採用し、
画像センサと組合せ、快適性と省エネ性を両立した事例をご紹介します。

http://www.mitsubishielectric.co.jp/ldg/ja/lighting/products/control/milconet/precedent/2018_1001_01.html



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**

NEW! 新商品発売のお知らせ


LED一体形 オイルミスト対応器具 発売のお知らせ

■ 切削油を使用する工場など油煙環境で使用可能

当社独自の厳しい評価試験により、200種類以上の切削油を検証しました。
※オイルミスト濃度3mg/m³以下の環境でお使いください。

【切削油材 (JIS K 2241に指定されている切削油)】

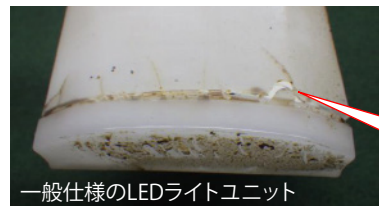
切削油材	N1種4号	N2種4号	N3種8号	N4種8号	A1種2号	A2種2号
	不水溶性	不水溶性	不水溶性	不水溶性	水溶性	水溶性
	基油 (ベースオイル) に鉱物油を使用している切削油					
使用可否	○	○	○	○	○	○

耐油性を有しておりますが、高温の油や薬品が常時かからない環境でご使用ください。
その他の基油に鉱物油を使用していない切削油材 (シンセティック油剤など) の環境では別途ご相談ください。
ご検討にあたっては、カタログや納入仕様書のご注意をご確認ください。



■ 三菱独自の高い技術と品質で耐油性を実現

ユニット光源部と電源部を耐油表面処理を施した
ポリカーボネートカバーで覆い、信頼性を向上しています。



油煙環境には
必ず対応した器具を
お使いください!!

切削油による
ケミカルアタックで
起きた樹脂クラック

■ 空間の規模によって選べる4つの明るさ

天井の高い工場でも利用できる10,000lmタイプをはじめ、
6,900lm、5,200lm、4,000lmの4タイプをラインアップ。
光色はすべて昼白色 (5000K) になります。

詳細は…2019年7月10日発行
「照明総合カタログ2019」P.314-315
をご覧ください。



おすすめの使用環境



自動車部品工場の切削工程



機械組立工場の切削工程

発売機種：4機種

機種	明るさタイプ	形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
LED一体形 トラフタイプ オイルミスト 対応器具 (40形)	10,000lm	EL-LR-Y10001N/4 2AHTN	¥80,800	9,700	57.6	168.4
	6,900lm	EL-LR-Y7001N/4 AHTN	¥60,800	6,700	43.0	155.8
	5,200lm	EL-LR-Y5001N/4 AHTN	¥56,800	5,030	32.5	154.7
	4,000lm	EL-LR-Y4001N/4 AHTN	¥53,300	3,890	24.9	156.2

※10,000lmタイプ定格電力はAC200~242Vです。

発売日：2019年7月22日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社

SMART
QUALITY

三菱LED照明
MILIE
 ミライエ

LED非常灯 電池内蔵形 LED専用形 産業用 モデルチェンジ及びラインアップ拡充のお知らせ

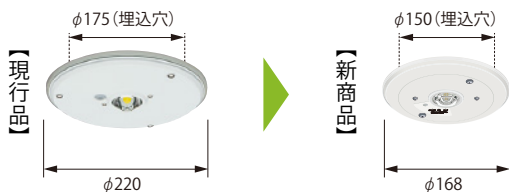
- LED非常灯LED専用形の防雨・防湿形、HACCP向け直付形、クリーンルーム向けをモデルチェンジ
HACCP向け埋込形と油煙対応のラインアップ拡充

全機種にリモコン自己点検機能を搭載。
豊富な品揃えで産業用の多様な環境でお使いいただけます*。
※適応環境については照明総合カタログおよび納入仕様書・取扱説明書をご確認ください。



イメージ

- 器具本体のサイズダウンを実現

埋込形 (φ175→φ150)

直付形 (直径・高さをコンパクト化)


・既設器具の埋込穴(φ175)に対応するリニューアルプレートをご活用ください。(新規ラインアップ)

発売機種:計18機種

機種		形名	希望小売 価格(税別)	消費電力 (W)	備考 (現行品形名)	発売日
防雨・防湿形	直付形	低天井用(13W)	EL-WCB21111	¥59,300	1.0	EL-WCB22111
		中天井用(30W)	EL-WCB31112	¥79,800	1.1	EL-WCB32112
		高天井用(30W)	EL-WCB31113	¥79,800	1.1	EL-WCB32113
	埋込形 φ150	低天井用(13W)	EL-WDB23111	¥64,200	0.9	EL-WDB24111
		中天井用(30W)	EL-WDB33112	¥91,600	1.0	EL-WDB34112
		高天井用(30W)	EL-WDB33113	¥91,600	1.0	EL-WDB34113
クリーンルーム向け (防湿形)	埋込形 φ150	低天井用(13W)	EL-WDB23211	¥111,500	0.9	EL-WDB24211
		中天井用(30W)	EL-WDB33212	¥135,700	1.0	EL-WDB34212
		高天井用(30W)	EL-WDB33213	¥135,700	1.0	EL-WDB34213
HACCP向け (防噴流形・防湿形)	直付形	低天井用(13W)	EL-WCB21211	¥85,400	1.0	EL-WCB22211
		中天井用(30W)	EL-WCB31212	¥106,400	1.1	EL-WCB32212
		高天井用(30W)	EL-WCB31213	¥106,400	1.1	EL-WCB32213
	埋込形 φ150	低天井用(13W)	EL-WDB23311	¥111,500	0.9	新商品
中天井用(30W)		EL-WDB33312	¥135,700	1.0	新商品	
高天井用(30W)		EL-WDB33313	¥135,700	1.0	新商品	
油煙対応	直付形	中天井用(30W)	EL-WCB31312	¥116,400	1.1	新商品
オプション	リニューアルプレート		EL-X0133	¥9,800	-	新商品
	レースウェイ取付金具		EL-X0134	¥6,800	-	新商品

発売日: 2019年7月31日

※レースウェイ取付金具は2019年8月30日

詳細は…2019年7月10日発行

「照明総合カタログ2019」P.758-761をご覧ください。



●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがありますが、ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**

NEW! 新商品発売のお知らせ


MY LEDライトユニット形 ベースライト システム天井用器具 汎用リニューアルタイプ 発売のお知らせ

■ 320mm幅の既設本体を活かし、 短工期でリニューアル

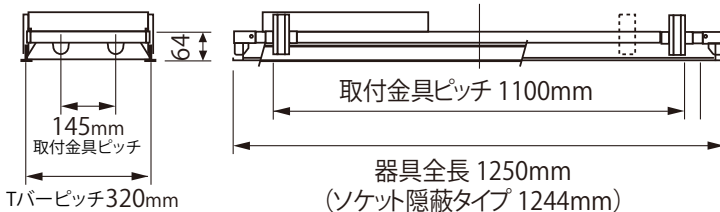
システム天井用器具の本体を流用し、反射板とライトユニットを取付します。
サイズが合えば設置でき、在庫対応品なので納期も工期もスピーディ。

■ 器具まるごと交換に比べ、コストを抑え、廃材削減

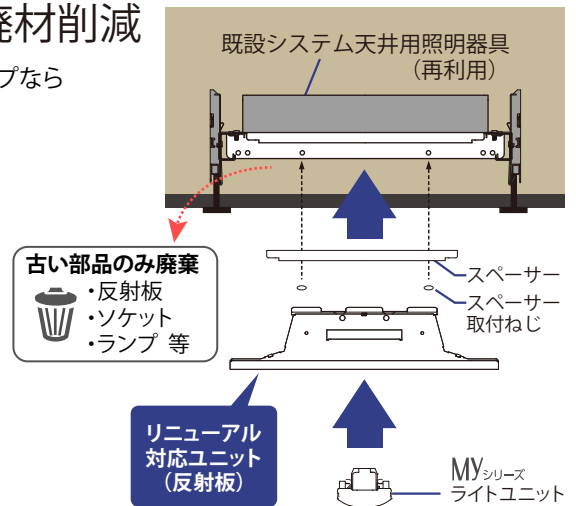
LEDシステム天井照明器具への器具まるごと交換に比べて、汎用リニューアルタイプなら
本体価格も安価でイニシャルコストを削減、さらに廃材も約38%削減できます。

【新商品の適合規定寸法】

既設器具が下記のサイズであれば、本製品の施工が可能です。



【リニューアルのイメージ】



発売機種：4機種 (組合せ：396機種)

代表機種 【一般タイプ 明るさタイプ5200lm 昼白色ライトユニット組合せ時】		組合せ形名 組合せ内容	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
Myシリーズ 40形 システム天井用 照明器具 汎用リニューアル タイプ Tバー芯間隔 W320	ソケット隠蔽 (器具全長 1244mm)	空調リターン なし MY-SR450336/N AHTN 本体：EL-LH-SR43202 ライトユニット：EL-LU45033N AHTN	¥36,000 ¥15,000 ¥21,000	5,160	32.5	158.7
		空調リターン あり MY-SR450336R/N AHTN 本体：EL-LH-SR43203 ライトユニット：EL-LU45033N AHTN	¥41,000 ¥20,000 ¥21,000			
	ソケット露出 (器具全長 1250mm)	空調リターン なし MY-SR450337/N AHTN 本体：EL-LH-SR43204 ライトユニット：EL-LU45033N AHTN	¥36,000 ¥15,000 ¥21,000	5,160	32.5	158.7
		空調リターン あり MY-SR450337R/N AHTN 本体：EL-LH-SR43205 ライトユニット：EL-LU45033N AHTN	¥41,000 ¥20,000 ¥21,000			

発売日：2019年7月31日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります、ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時～17時(土・日・祝日は除く)
LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社

SMART
QUALITY

NEW! 新商品発売のお知らせ


オープン制御システム DALIシステム通信機能用 後付ユニット 発売のお知らせ

■ DALIシステムに対応させる **Di** 後付ユニットを発売

国際標準規格^{*1}の照明制御通信方式「DALI」に準拠した機器であれば、コントローラの製造メーカーを問わず、照明の制御が可能になります。LEDライトユニット形ベースライト「Myシリーズ」、LED高天井用ベースライト「GTシリーズ」それぞれの後付ユニットをラインアップ。デジタルインターフェースに取り付けるだけで、ラインアップ豊富なMyシリーズ、GTシリーズ^{*2}がDALI対応照明器具になります。

※1: IEC 62386-101/102 Edition 1 DALI規格に対応したシステムの詳細については、ご使用のシステム機器メーカーにご確認ください。推奨するDALIコントローラ(マスタ)および対応するDALI規格につきましては、「納入仕様書」をご確認ください。

※2: 非対応のデジタルインターフェース搭載器具があります。詳細は照明総合カタログ2019の各照明器具ページをご確認ください。



発売機種: 4機種

機種		形名	希望小売 価格(税別)
オープン制御システム DALIシステム通信機能 後付ユニット	Myシリーズ	40形ライトユニット用	¥7,000
		110形ライトユニット用	¥7,000
	GTシリーズ	クラス2500,2000,1500,1000用	¥10,000
		クラス5000,4000,3000用	¥10,000

発売日: 2019年 8月1日

詳細は…2019年7月10日発行
「照明総合カタログ2019」P.862-863
をご覧ください。



DALIって?

DALIとは **D**igital **A**ddressable **L**ighting **I**nterfaceの略で、異なる照明器具メーカーの製品間で通信できるように作られた国際標準規格です。

国際基準

国際標準規格 (IEC 62386) に規定。多くの照明器具メーカーが製品を販売しており、汎用性が高いシステムです。

双方向通信

双方向通信により、照明器具の点灯状態や調光レベルなどの動作確認が可能です。

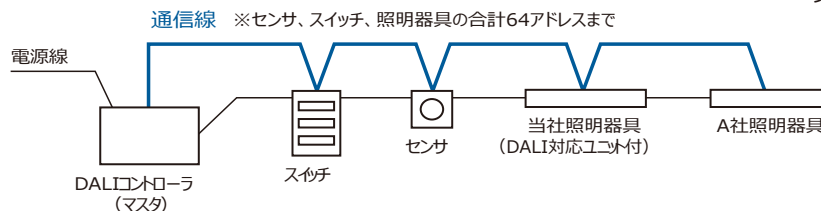
オープン規格

オープンプロトコルのため、DALI対応の製品はメーカーを問わず相互に通信が可能です。

個別制御

照明器具1台ごとにアドレスを割り当てることができ、個別制御が可能。設定によりグループ分けやシーン作成も行えます。

システム構成例



●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED 照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**

NEW! 新商品発売のお知らせ

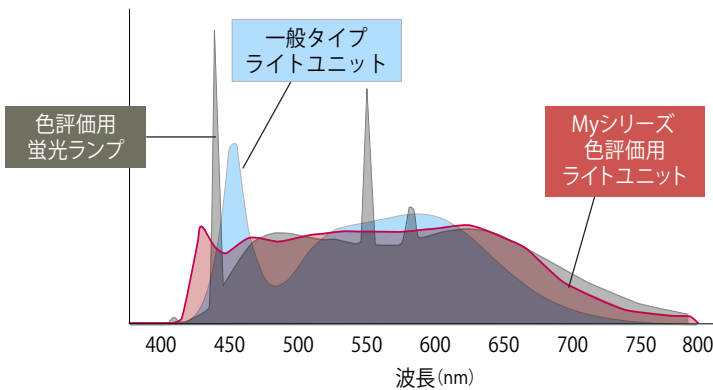

MY LEDライトユニット形 ベースライト シリーズ 色評価用ライトユニット 40形 発売のお知らせ

■ Ra99の高演色ライトユニットを新発売

自然光 (Ra100)に近い波長により、高い色再現性が求められる場所におすすめです。
平均演色評価数Ra95以上の他に、これまで一般LEDでは再現が難しかった
特殊演色評価数[※]もクリア。
[※]特殊演色評価数は参考値です。性能を保証するものではありません。

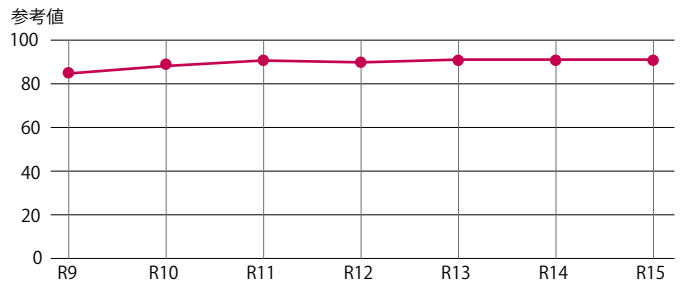


色評価用ライトユニットと一般タイプライトユニット、 色評価用蛍光ランプの比較



平均演色評価数Ra95以上の他に、以下に示す特殊演色評価数 R9~R15の数値設定により、色評価用ライトユニットを実現。

特殊演色評価数<参考値>



[※]特殊演色評価数は参考値です。性能を保証するものではありません。

特殊演色評価用試験色 (No.9~No.15)



■ 色評価用蛍光ランプ搭載器具からの リニューアルにおすすめ

色評価用蛍光ランプ2灯用器具と同等光束の3,800lmで、
光源寿命は3倍の30,000時間(光束維持率70%)。

【おすすめ空間】

色味を確認する色評価や検査工程のある場所へ

- ・印刷物の色評価作業
- ・塗料の調色、塗装工程
- ・化粧品の配合、調色
- ・デザイン会社
- ・自動車工場の最終チェック工程 など



イメージ

発売機種：1機種(組合せ：40機種)

代表機種	組合せ形名 組合せ内容	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
Myシリーズ 40形 直付形 逆富士タイプ 150幅 色評価用ライトユニット 4000lmタイプ	MY-V440470/NH AHTN 器具： EL-LHV41500 ライトユニット： EL-LU44047NH AHTN	¥77,800 ¥2,800 ¥75,000	3,800	39.7	95.7

発売日：2019年8月7日

詳細は…2019年7月10日発行
「照明総合カタログ2019」P.135をご覧ください。



●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社

SMART
QUALITY


AK LEDタスクライト
シリーズ

**彩明 ユニバーサルダウンライト・
スポットライト モデルチェンジのお知らせ**
**■ AKシリーズ 高彩度・高演色タイプ「彩明」
全120機種をモデルチェンジ**

自然光に近いRa95の高演色な光でモノ本来の色や素材感をより忠実に再現する、物販・アパレル向け高彩度・高演色タイプ「彩明」のユニバーサルダウンライト72機種、スポットライト48機種をモデルチェンジ。


**■ スポットライト クラス200は電源を内蔵し、
コンパクト・軽量化**

本体と電源が一体型になり、ダクトレールへの連灯も可能に。

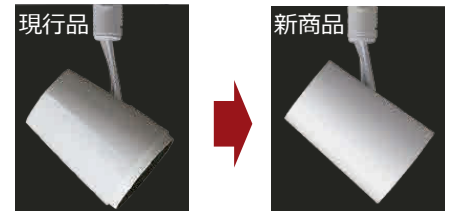
質量0.9kgと従来品に比べ30%軽量化*し、片手での取付も可能になり、施工性が向上しました。

*EL-SL20022W/WとEL-S2031W/Wの比較

*電源内蔵構造を採用したため、クラス200-150はクラス200へ集約します。


■ スポットライトは外観デザインを変更

空間に洗練された印象を与える、シャープでシンプルなデザインに。白色本体の塗装色もより白味を強く、多様な空間に合う意匠になりました。



発売機種: 120機種

代表機種		光色タイプ	形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
		ショップ 対応					
AKシリーズ 高彩度・高演色タイプ ユニバーサルダウンライト	クラス300-250 φ150 本体白色 1/2ビーム角30°	4000K	EL-UD30023W/3W AHTZ	¥39,800	2,790	30.8	90.5
		3500K	EL-UD30023WW/3W AHTZ	¥39,800	2,780	30.8	90.2
		3000K	EL-UD30023L/3W AHTZ	¥39,800	2,700	30.8	87.6
AKシリーズ 高彩度・高演色タイプ スポットライト	クラス300-250 本体白色 1/2ビーム角30°	4000K	EL-SL30023W/W 1HTN	¥39,800	2,900	32.3	89.7
		3500K	EL-SL30023WW/W 1HTN	¥39,800	2,890	32.3	89.4
		3000K	EL-SL30023L/W 1HTN	¥39,800	2,810	32.3	86.9

*光成分を調節しているため、一般的なLED搭載器具と同等の光色(色温度)表示ではなく、一般的なLEDの光色を目安にした表示としております。

*上記以外は
こちらをご覧
ください。


発売日: 2019年 8月 21日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**

NEW! 新商品発売のお知らせ

 三菱LED照明
milie
 ミライエ

屋外用照明 LED一体形 防雨・防湿形ブラケット（軒下用）発売のお知らせ

■ 外廊下・建物の出入口など軒下での使用が可能

錆びにくいステンレス製器具本体と耐候性の良いアクリル製カバーを採用。
IP23の防雨性能により軒下用途での使用が可能です。

■ 公共施設にも対応

2019年4月より適用のJIL5004-2018により昼白色(5000K)タイプは
公共施設用照明器具の対応品となっており、学校施設などにおすすめです。

■ 選べる器具本体長さとお出力・光色バリエーション

器具本体は40形と20形の2タイプ、それぞれに2つの出力、2つの光色をご用意しました。
建物の規模や雰囲気に合わせてお選びいただけます。

■ 壁面(縦横)・天井面に取り付け可能

器具設置の方向に自由度があり、場所に合わせて設置できます。



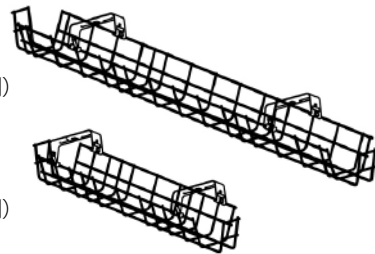
三菱独自の
段調光機能搭載!!



オプションのガードに対応

40形用
GAFS8
¥18,600(税別)

20形用
GAFS7
¥12,000(税別)



イメージ

発売機種:8機種

機種		光色(色温度)	形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	消費効率 (lm/W)	公共施設形名
40形	高出力タイプ (Hf32形高出力形器具相当)	昼白色(5000K)	EL-LR-WF2600N/4 AHTN	¥70,000	3,030	21.0	144.2	LBF3MP/RP-4-26
		電球色(3000K)	EL-LR-WF2600L/4 AHTN	¥70,000	2,780	21.0	132.3	—
	定格出力タイプ (Hf32形定格出力形器具相当)	昼白色(5000K)	EL-LR-WF2000N/4 AHTN	¥66,000	2,440	16.7	146.1	LBF3MP/RP-4-20
		電球色(3000K)	EL-LR-WF2000L/4 AHTN	¥66,000	2,220	16.7	132.9	—
20形	高出力タイプ (Hf16形器具相当)	昼白色(5000K)	EL-LR-WF1300N/2 AHTN	¥41,000	2,000	13.6	147.0	LBF3MP/RP-2-13
		電球色(3000K)	EL-LR-WF1300L/2 AHTN	¥41,000	1,830	13.6	134.5	—
	定格出力タイプ (FL20形器具相当)	昼白色(5000K)	EL-LR-WF0600N/2 AHTN	¥36,500	1,070	7.8	137.1	LBF3MP/RP-2-06
		電球色(3000K)	EL-LR-WF0600L/2 AHTN	¥36,500	980	7.8	125.6	—



詳細は…
「照明総合カタログ2019」P.690をご覧ください。

発売日：2019年9月20日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります、ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)

LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**



GT

LED高天井用ベースライト
シリーズ

産業用 モデルチェンジのお知らせ (高温/粉塵・高温/耐油煙・高温/軒下/重耐塩)

産業用 高天井用ベースライトをモデルチェンジ

モデルチェンジで機能を細分化。
 段調光機能を標準搭載し、スイッチ操作で明るさ切替が可能です。
 産業用の過酷な環境でも、光源寿命60,000時間（光束維持率85%）。
 高性能レンズで配光制御し、見上げた時のまぶしさを軽減します。
 高温、粉塵・高温、耐油煙・高温はAC254Vに対応。

三菱独自の
段調光機能搭載!!



業界トップクラス*の軽量・高効率を実現

*2019年8月現在

【現行品】 EL-C20035N
 重耐塩/耐油煙・高温用
 防雨・防塵仕様

【新商品】 EL-GT20201N/W
 耐油煙・高温用
 (防塵・防噴流形)



質量: 8.0 kg

半分に以下に!

3.9 kg

エネルギー消費効率: 147.6 lm/W

約20%アップ

176.9 lm/W

発売機種: 22機種

機種	明るさクラス		形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	消費効率 (lm/W)
	明るさクラス	光色					
高温 (一般屋内用)	クラス3000	昼白色 (5000K)	EL-GT30104N/W VHTN	¥235,000	32,800	179.2	183.0
	クラス2000		EL-GT20104N/W VHTN	¥185,000	21,600	118.7	181.9
	クラス1500		EL-GT15104N/W VHTN	¥155,000	16,400	89.7	182.8
粉塵・高温 (耐塵・防噴流形)	クラス3000	昼白色 (5000K)	EL-GT30210N/W VHTN	¥258,000	32,500	179.2	181.3
	クラス2000		EL-GT20210N/W VHTN	¥198,000	21,300	118.7	179.4
	クラス1500		EL-GT15210N/W VHTN	¥168,000	16,300	89.7	181.7
耐油煙・高温 (耐塵・防噴流形)	クラス4000	昼白色 (5000K)	EL-GT40201N/W VHTN	¥380,000	41,800	237.0	176.3
	クラス3000		EL-GT30201N/W VHTN	¥278,000	31,900	179.2	178.0
	クラス2000		EL-GT20201N/W VHTN	¥208,000	21,000	118.7	176.9
	クラス1500		EL-GT15201N/W VHTN	¥178,000	16,000	89.7	178.3
軒下 (防雨・防湿・耐塵・ 防噴流形)	クラス4000	昼白色 (5000K)	EL-GT40200N/W AHTN	¥340,000	42,100	232.1	181.3
	クラス3000		EL-GT30200N/W AHTN	¥238,000	32,100	175.2	183.2
	クラス2000		EL-GT20200N/W AHTN	¥188,000	21,200	116.3	182.2
	クラス1500		EL-GT15200N/W AHTN	¥158,000	16,100	87.8	183.3
重耐塩 (防雨・防湿・耐塵・ 防噴流形)	クラス4000	昼白色 (5000K)	EL-GT40207N/W AHTN	¥380,000	42,100	232.1	181.3
	クラス3000		EL-GT30207N/W AHTN	¥278,000	32,100	175.2	183.2
	クラス2000		EL-GT20207N/W AHTN	¥198,000	21,200	116.3	182.2
	クラス1500		EL-GT15207N/W AHTN	¥168,000	16,100	87.8	183.3
オプション	落下防止ワイヤ(2500mm)		EL-XW003	¥12,000	-	-	-
	壁面取り付け金具(屋内用)		EL-XRE003	¥18,000	-	-	-
	壁面取り付け金具(屋外用)		EL-XRE005	¥25,000	-	-	-



*VHTN:AC100V-254V共用 高効率 固定出力 段調光形 AHTN:AC100V-242V共用 高効率 固定出力 段調光形

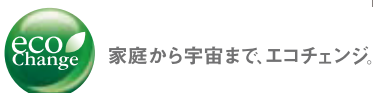
*詳細はWIN2Kより
納入仕様書等を
ご確認ください。



発売日: 2019年 9月 24日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
 LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861





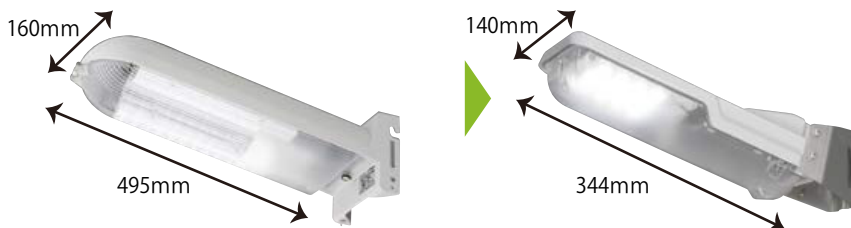
屋外用照明 一体形 防犯灯 20VAタイプ モデルチェンジのお知らせ

■ 大幅省エネ・効率アップで 料金区分1ランクダウン可能

明るさ 水銀ランプ80~100形器具相当の従来40VAタイプで
消費電力を改善、新20VAタイプにモデルチェンジ

【現行品】 AKLM400 AHN

【新商品】 EL-M1900 AHN



光束:	1790 lm	← 同等 →	1850 lm
消費電力:	27 W	← 半以下に! →	12.7 W
電力会社申請 入力容量:	27 VA	← 料金区分 1ランクダウン! →	13.4 VA
エネルギー 消費効率:	66.2 lm/W	← 約2.2倍に! →	145.6 lm/W

■ 耐雷サージ性能を確保

IEC基準(4kV)を超える15kVに耐える
雷サージ性能で雷過電圧による被害を
軽減することが期待できます。

器具 取付 間隔	クラスB+ (ランクMM)	29m
	クラスB	29m
	クラスA	24m

※条件:設置高さ 4.5m 道路幅 5m
路面反射率 10% 保守率 0.63

発売機種:2機種

機種	形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)	
屋外用照明 一体形 防犯灯	20VAタイプ (従来40VA,水銀ランプ80~100形器具相当)	EL-M1900 AHN	¥48,000	1,850	12.7	145.6
	自動点滅器付	EL-M1901 1HN	¥52,000	1,850	12.7	145.6

AHN:100V・200V共用 高効率固定出力形 1HN:100V用 高効率固定出力形

*詳細はWIN2Kより
納入仕様書等を
ご確認ください。



発売日:2019年10月21日

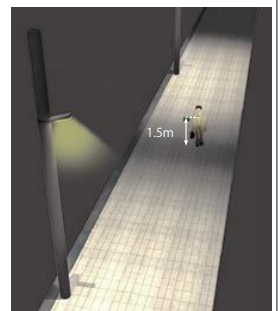
●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります、ご了承ください。

防犯灯の照度基準

クラスAの明るさを 確保した道路

「顔(目・鼻・口)が識別
できる」レベルの明るさ

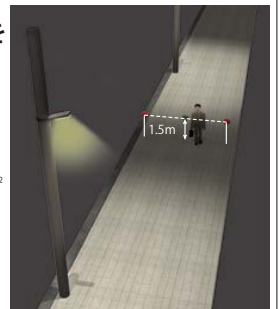
水平面照度
5 lx (平均値)
鉛直面照度
1 lx (最小値)



クラスB+の明るさを 確保した道路

「拳動姿勢や顔の向き
が分かり、道路面が明
るい」レベルの明るさ

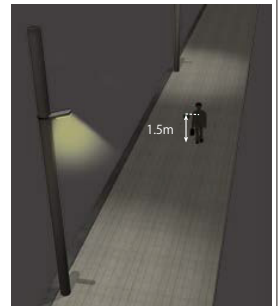
道路両端鉛直面照度^{#2}
0.5 lx (最小値)
水平面照度
3 lx (平均値)
鉛直面照度^{#1}
0.5 lx (最小値)



クラスBの明るさを 確保した道路

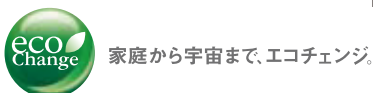
「拳動姿勢や顔の向き
が分かる」レベルの
明るさ

水平面照度
3 lx (平均値)
鉛直面照度^{#1}
0.5 lx (最小値)



※1 鉛直面照度(中心線) :歩道の中止線上で、路面より1.5mの高さ、
路面軸に対して直角的な鉛直面の最小照度
※2 鉛直面照度(道路両端) :道路両端から0.5m内側において、路面より1.5mの高さ、
道路軸に対して直角的な鉛直面の最小照度

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861

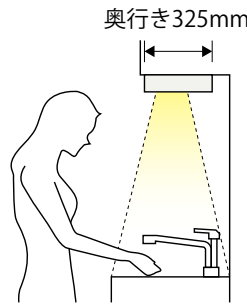


三菱LED照明
milie
 ミライエ

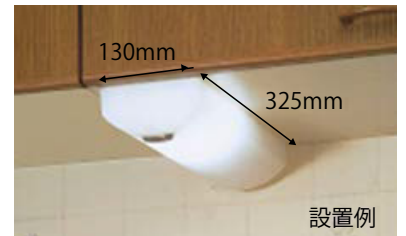
流し元灯 LED一体形 直付形 モデルチェンジのお知らせ

■ コンパクトタイプの流し元灯をモデルチェンジ
 エネルギー消費効率が約22%改善

	【現行品】 EL-Z0500N 1LN		【新商品】 EL-Z0501N 1HN
光束:	500 lm	← 同等 →	500 lm
消費電力:	6.6 W	← 約18%削減! →	5.4 W
エネルギー消費効率:	75.7 lm/W	← 約22%改善! →	92.6 lm/W



- 器具幅130mm×奥行325mmで
- 狭い場所にも設置可能。



シンクの真上に水切りが配置されたキッチンにおすすめ。
 使いやすさを考慮した大きなスイッチを採用。

発売機種: 1機種

機種	形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	消費効率 (lm/W)	備考
流し元灯 LED一体形 直付形	クラス50 (FL20形器具相当) EL-Z0501N 1HN	¥19,800	500	5.4	92.6	色温度を5000Kに変更 (従来品は4800K)

* 詳細はWIN2Kより
 納入仕様書等をご確認ください。


発売日: 2019年 11月 1日

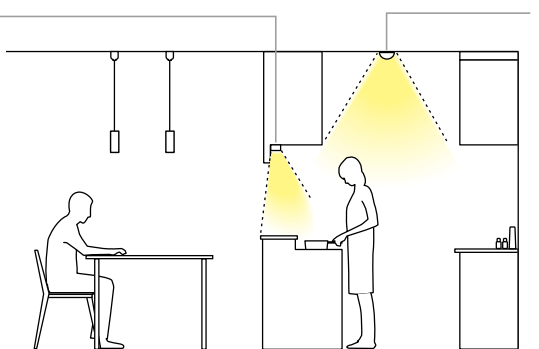
● 外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

全般照明と部分照明

キッチン内には空間全体のための「環境光」と調理などのための「作業光」が必要です。

部分照明 (作業光)

作業面の明るさを確保するとともに、反射のまぶしさがなく、物の色が適正に見えることへの配慮が必要で、白い光色が望ましい。対面キッチンの場合、ダイニング側に不要な光を出さないことも必要。


全般照明 (環境光)

上部収納に対する光と床面への光に加えて、作業時に自分の影ができない全般拡散光が望ましい。

■ 全般照明


EL-LFP4152



EL-LFP4142

■ 部分照明


EL-Z0501N

今回ご紹介の
 製品はこちら。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
 LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**

NEW! 新商品発売のお知らせ

三菱LED照明
milie
ミライエ

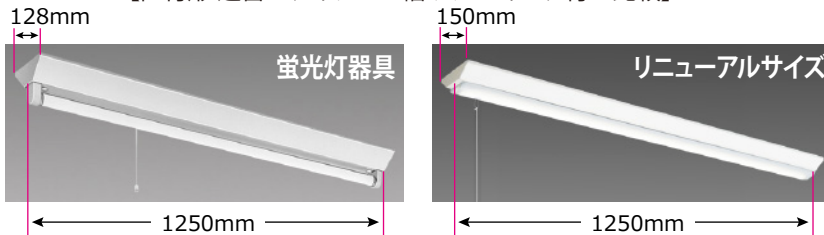
MY LEDライトユニット形
ベースライト
シリーズ

リニューアルサイズ 器具本体 発売のお知らせ

■ 既設の器具による天井焼けの跡をカバーする リニューアルサイズ器具のラインアップ拡充

同形状の蛍光灯器具と同じ全長で、天井焼けを隠して施工可能です。

【直付形 逆富士タイプ 150幅 プルスイッチ付の比較】



■ 非常灯器具もラインアップ

40形だけでなく20形も発売

バリエーション豊富なライトユニットとの組み合わせで
さまざまな空間・用途に合わせてご選定いただけます。

■ リニューアルサイズ 器具本体 ラインアップ

	直付形 逆富士タイプ 150幅				埋込形 連続取付専用タイプ	
	一般形	プルスイッチ付	人感センサ付器具	非常用照明器具	220幅	300幅
40形	発売済	NEW!	NEW!	NEW!	モデルチェンジ	モデルチェンジ
20形	NEW!	NEW!	-	NEW!	-	-

発売機種: 13機種

機種			形名	希望小売 価格(税別)	カタログ 掲載ページ	現行品※2	
LEDライト ユニット形 ベースライト Myシリーズ (リニューアルサイズ) 器具本体	直付形 逆富士タイプ 150幅	40形	プルスイッチ付	EL-LHV41504	¥5,800	P.22	-
			人感センサ付	EL-LH-VS41501	¥9,800	P.262	-
		20形	プルスイッチ付	EL-LHV21502	¥2,500	P.112	-
			プルスイッチ付	EL-LHV21503	¥5,500	P.113	-
	埋込形 連続取付 220幅	40形	先端用	EL-LH-B42209	¥10,000	P.66~69 ※1 (変更あり)	EL-LH-B42206
			中間用	EL-LH-B42210	¥10,000		EL-LH-B42207
			終端用	EL-LH-B42211	¥10,000		EL-LH-B42208
		40形	先端用	EL-LH-B43006	¥10,800	P.80~83 ※1 (変更あり)	EL-LH-B43003
			中間用	EL-LH-B43007	¥10,800		EL-LH-B43004
			終端用	EL-LH-B43008	¥10,800		EL-LH-B43005
非常灯 逆富士タイプ 150幅	40形	一般出力	EL-LH-VK41501B	¥49,000	P.776	-	
		高出力	EL-LH-VH41501B	¥57,000		-	
	20形		EL-LH-VH21501B	¥48,000	P.791	-	

※1: 「器具全長」「連続取付切込穴の寸法」をカタログ記載値より変更しております。(Webカタログは変更後の値に修正済ですのでご利用ください。)

※2: 新商品の器具サイズは従来蛍光灯に合わせてため、現行品の器具サイズと異なります。ご注意ください。



上記は**器具本体のみ**です。
ライトユニットとの組み合わせについて詳細は
「照明総合カタログ2019」をご覧ください。

発売日: 2019年 11月 20日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)

LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社

SMART
QUALITY

三菱LED照明
milie
 ミライエ

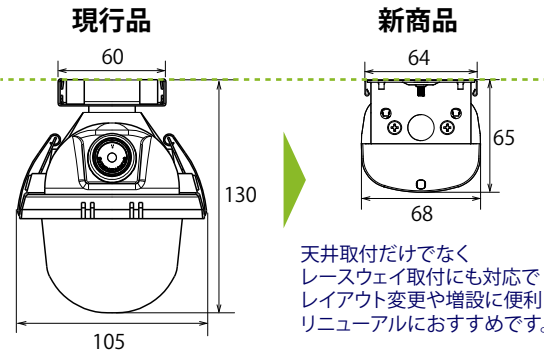
LED一体形ベースライト 低温向け器具 -40℃対応 モデルチェンジのお知らせ

- LED一体形低温用器具をモデルチェンジ
-40℃までの低温倉庫でお使いいただけます。

- 構造を見直し薄型化、軽量化、施工性を改善

器具高さ：約65mmで現行品(130mm)*に比べ半分の高さに。
 本体質量：約2.0kgで現行品(4.1kg)*に比べ約2.1kgの軽量化。
 口出し線：0.5m→1mに延長し、天井取付に配慮。

*現行品：EL-LR6030N AHN



低温クラス対応表

	温度	-40℃	-30℃	-20℃	-10℃	0℃	+10℃
低温用 倉庫種類	倉庫低温 クラス		F級 (-20℃以下)		C1級 (-10~-10℃)	C2級 (-10~-2℃)	C3級 (-2~-10℃)
	コールドチェーン クラス				冷凍 (-18~-2℃)	冷蔵(水温) (-2~2℃)	冷蔵 (+2~-10℃)
	貯藏品例	冷結魚介類(さけ、まぐろ、さんま etc.) 冷結肉・アイスクリム etc.			冷結魚介類 冷結肉 etc.	畜肉製品 塩干魚介類 凍卵 etc.	鮮魚・肉・牛乳・菓子・果実・ 野菜・バター etc.
低温室用照明器具					LEDライトユニット形 Myシリーズ 低温用ライトユニット搭載器具 (-25~+35℃)		
					Next LED一体形低温向け器具 (-40~+35℃)		

- 割れにくいポリカーボネート製カバーを採用

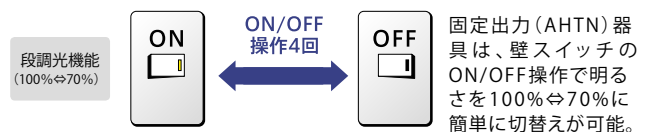
- エネルギー消費効率を改善

現行品：EL-LR6030N
148.3lm/W

新商品：EL-LR6032N
165.2lm/W

- 段調光機能を標準搭載

明るさを抑えてさらなる節電が可能です。



発売機種：2機種

機種	形名	希望小売価格 (税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)	備考
LED一体形 ベースライト 低温向け -40℃対応	クラス600	EL-LR6032N AHTN	¥63,000	5,650	34.2	165.2
	クラス400	EL-LR4032N AHTN	¥56,000	3,860	24.4	158.1

A:電圧100~242V共用、HTN:固定出力形 段調光機能付

発売日：2019年 12月 20日



周囲温度により光束・消費電力・効率・光束維持率が異なります。
 詳細は「照明総合カタログ2019」P.308をご覧ください。

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
 LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861

NEW! 新商品発売のお知らせ

GT LED高天井用ベースライト
シリーズ 産業用

耐硫化・耐油煙・重耐塩
 (防湿・耐塵・防噴流形) 発売のお知らせ

■ 硫化ガスなど腐食性ガス耐性構造の器具を新発売

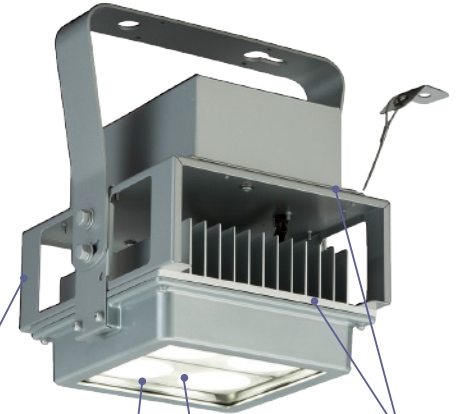
ゴム製品やタイヤ製造などで発生する硫化ガスや腐食性ガスを含む空間で使用可能な高天井用照明です。
 今まで過酷な腐食性ガス環境により、蛍光灯やHIDランプ等を止む無く使い続けていた工場でもLED化が可能です。



タイヤ製造業



ゴム加工業



器具本体：ステンレス
 強度確保と防錆や腐食のため、ステンレスを使用。重耐塩仕様として塗装を実施。

特殊ゴムパッキンと気密構造
 腐食ガスや油煙の流入を防ぐ気密性を高めた構造と経年劣化に強い特殊ゴムを採用

カバー：強化ガラス
 強化ガラスの採用により、腐食ガスや油煙環境に対応

硫化耐性の高いLED
 作業現場調査からの分析や独自の基準により硫化ガス耐性の高いLEDを選定

※屋外軒下では使用できません。

■ 当社ならではの厳しい評価基準で検証

当社試験にて合格した右表の環境であれば、設置可能です。

【腐食性ガスについて】

JIS C60721-3-3 / IEC60721-3-3では、右表の環境パラメータに記載の海塩、二酸化硫黄、硫化水素、塩素、塩化水素、ふっ化水素、アンモニア、オゾン、窒化酸化物を指しています。

【設置可能な腐食性ガス環境】

JIS C60721-3-3 / IEC60721-3-3 分類3C2では、腐食性ガス濃度を右表のように規定しています。
 各種の濃度以下の環境でご使用ください。

※腐食性ガス環境分類3C2環境下での腐食状況を模擬した試験を代表機種にて実施。正常に動作することを確認しております。ただし、3C2環境と実際のご使用環境は必ずしも一致するものではありませんので、ご使用環境によって早期不具合が発生する場合があります。
 ※JIS C60721-3-3 / IEC60721-3-3 分類3C3以上の環境ではご使用できません。早期不具合が発生する場合があります。
 ※屋外や軒下では使用できません。また、温泉地など、火山性硫黄成分を含む腐食性ガスが発生する場所では使用できません。
 ※防爆形器具ではありませんので、爆発の危険のある場所では使用できません。

JIS C60721-3-3 / IEC60721-3-3 分類3C2より

環境パラメータ	単位	3C2		環境パラメータ	単位	3C2	
		平均値	最大値			平均値	最大値
海塩	なし	塩霧		ふっ化水素	mg/m ³	0.01	0.03
二酸化硫黄	mg/m ³	0.3	1.0	cm ³ /m ³	0.012	0.036	
硫化水素	mg/m ³	0.1	0.5	アンモニア	mg/m ³	1.0	3.0
塩素	mg/m ³	0.1	0.3	cm ³ /m ³	1.4	4.2	
塩化水素	mg/m ³	0.1	0.5	オゾン	mg/m ³	0.05	0.1
cm ³ /m ³	0.071	0.36	cm ³ /m ³	0.025	0.05		
窒素酸化物 (二酸化窒素の当量値で表示)	mg/m ³	0.034	0.1	mg/m ³	0.5	1.0	
cm ³ /m ³	0.034	0.1	cm ³ /m ³	0.26	0.52		
塩化水素	mg/m ³	0.1	0.5				
cm ³ /m ³	0.066	0.33					

※ゴム・タイヤ製造で発生する硫黄 (S₈) についても耐性を強化しています。

発売機種：3機種

機種	形名	希望小売 価格(税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	消費効率 (lm/W)	定格電圧
高天井用ベースライト GTシリーズ 産業用 耐硫化・耐油煙・重耐塩 (防湿・耐塵・防噴流形)	クラス3000	EL-GT30206N/W 2AHTN	¥328,000	31,900	228.0	139.9
	クラス2000	EL-GT20206N/W 2AHTN	¥238,000	22,200	150.4	147.6
	クラス1500	EL-GT15206N/W 2AHTN	¥208,000	16,100	114.1	141.1

* 詳細はWIN²Kより
 納入仕様書等をご確認ください。

暮らしと設備の業務支援サイト WIN²K



製品のカタログ・技術情報等はこちら
www.MitsubishiElectric.co.jp/wink

三菱電機WIN2K

発売日：2019年12月20日

● 外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時～17時(土・日・祝日は除く)
 LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

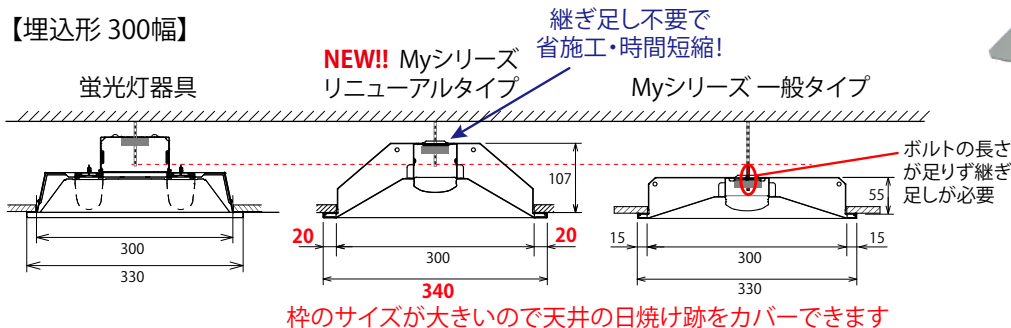
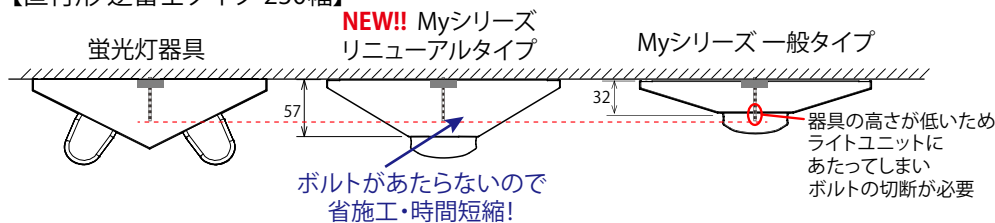
三菱電機照明株式会社


NEW! 新商品発売のお知らせ

 三菱LED照明
milie
 ミライエ

MY LEDライトユニット形
 ベースライト
シリーズ
**リニューアルタイプ
器具本体 発売のお知らせ**
■ リニューアル時に吊ボルトの長さ調整が不要

オフィス等のベース照明として使用されるライトユニット形ベースライト「Myシリーズ」にリニューアルの際に吊ボルトの調整が不要になる器具本体の高さを伸ばしたタイプを新発売。

■ 埋込形はボルトの継ぎ足し作業が不要に
【埋込形 300幅】

■ 直付形は長すぎるボルトの切断作業が不要に
【直付形 逆富士タイプ 230幅】

【直付形トラフタイプ】


発売機種: 3機種

機種	組合せ形名	器具本体+ライトユニット組合せ時				
		組合せ内容	希望小売価格 (税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
LEDライトユニット形 ベースライト Myシリーズ リニューアルタイプ 40形	直付形 逆富士タイプ 230幅	MY-V450333/N AHTN 本体: EL-LH-V42303 ライトユニット: EL-LU45033N AHTN	¥25,000	5,200	32.5	160.0
	直付形 トラフタイプ	MY-L450331/N AHTN 本体: EL-LH-L40703 ライトユニット: EL-LU45033N AHTN	¥24,800	5,200	32.5	160.0
	埋込形 300幅	MY-B45033/25/N AHTN 本体: EL-LH-B43009 ライトユニット: EL-LU45033N AHTN	¥31,800	5,090	32.5	156.6

上記以外のライトユニットとの組み合わせ、詳細はWIN2Kをご覧ください。

▶逆富士タイプ 230幅 ▶トラフタイプ ▶埋込形 300幅

発売日: 2019年 12月 20日

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

 この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
 LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861


家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**



7セントLEDsシリーズ

防災照明 誘導灯 一般形・長時間定格形 (壁・天井直付形・吊下兼用形)モデルチェンジのお知らせ

■ 施工性向上とリニューアルに配慮し、 C級・B級(BL級/BH級)をモデルチェンジ

・電線管そのまま施工に対応
壁面直付取付時の電線管施工が可能です。



・C級の配線スペースを拡大
配線の処理が容易になり省施工。



・リニューアル対応
冷陰極誘導灯用の取付穴を追加。



■ リモコン自己点検機能付

バッテリー容量の定期点検の
負担を大幅に軽減します。



■ 耐震クラスS2に対応

(一社)日本照明工業会「照明器具の耐震設計・施工ガイドライン」
重要照明器具の耐震クラスS2に対応します。

発売機種：計28機種 (誘導灯本体：12機種、表示板：13機種、吊具3機種)

機種		形名		本体価格 (税別)	組合せ価格 (本体+表示板)	消費電力 (W)	従来品	発売日	
一般形誘導灯 自己点検タイプ [®] (壁・天井直付形・ 吊下兼用形)	一般形 (20分間)	C級 (10形)	片面灯	KSH10151 1EL	¥26,850	¥30,850	1.2	KSH1951B 1EL	2019年 12月26日
			両面灯	KSH10162 1EL	¥26,200	¥34,200	1.8	KSH1962B 1EL	
		B級BL形 (20B形)	片面灯	KSH20151 1EL	¥39,800	¥45,800	1.9	KSH2951B 1EL	
			両面灯	KSH20162 1EL	¥38,600	¥50,600	2.7	KSH2962B 1EL	
		B級BH形 (20A形)	片面灯	KSH40151 1EL	¥61,500	¥67,500	2.6	KSH4951B 1EL	
			両面灯	KSH40162 1EL	¥68,500	¥80,500	4.2	KSH4962B 1EL	
	長時間定格形 (60分間)	C級 (10形)	片面灯	KSH10151H 1EL	¥66,200	¥70,200	1.2	KSH1951HB 1EL	2020年 1月31日
			両面灯	KSH10162H 1EL	¥70,800	¥78,800	1.9	KSH1962HB 1EL	
		B級BL形 (20B形)	片面灯	KSH20151H 1EL	¥77,000	¥83,000	2.0	KSH2951HB 1EL	
			両面灯	KSH20162H 1EL	¥79,800	¥91,800	2.9	KSH2962HB 1EL	
		B級BH形 (20A形)	片面灯	KSH40151H 1EL	¥99,700	¥105,700	2.7	KSH4951HB 1EL	
			両面灯	KSH40162H 1EL	¥109,200	¥121,200	4.4	KSH4962HB 1EL	

※定格電圧：100V、光源寿命：60,000時間

機種	形名	価格(税別)	現行品	発売日
適合表示板	S1-1091S	¥4,000	S1-1081S	2019年 12月26日
	S1-1091SR	¥4,000	S1-1081SR	
	S2-1091L	¥4,000	S2-1081L	
	S2-1091AR	¥4,000	S2-1081AR	
	S2-1091W	¥4,000	S2-1081W	
	S1-2091S	¥6,000	S1-2081S	
	S1-2091SR	¥6,000	S1-2081SR	
	S1-2091L	¥6,000	S1-2081L	
	S1-2091AR	¥6,000	S1-2081AR	
	S1-2091W	¥6,000	S1-2081W	
	S2-2091L	¥6,000	S2-2081L	
	S2-2091AR	¥6,000	S2-2081AR	
	S2-2091W	¥6,000	S2-2081W	

※従来品の適合表示板・適合部品は、新商品には使用できません。

機種	形名	価格(税別)	現行品	発売日
オプション 吊具	L=300	C152P	¥4,250	2019年 12月26日
	L=500	C153P	¥4,500	
	L=800	C154P	¥5,100	



2020年1月発刊予定の
LED防災照明器具パンフレットに掲載します。

発売日：2019年 12月 26日 (一般形)
2020年 1月 31日 (長時間定格形)

●外観、仕様、価格は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
LED 照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。