

三菱電機照明

新商品ニュース アーカイブ

【2017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



MY シリーズ

LEDライトユニット形
ベースライト

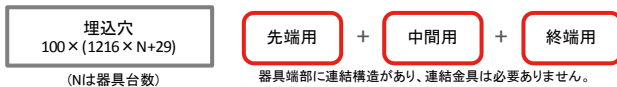
埋込形 連結用 発売のお知らせ

連結金具を使用せずに継ぎ目のない連結取付けが可能な埋込形本体を新発売。

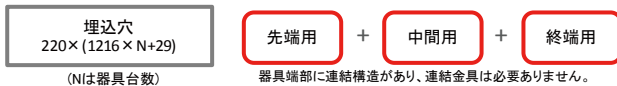
■ ラインアップ

埋込形 100幅、220幅、300幅 3機種の先端用、中間用、終端用の展開となります。

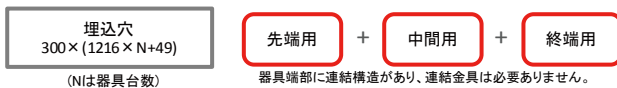
(1)埋込形 100幅



(2)埋込形 220幅



(3)埋込形 300幅



※連結時のシームレスな光に対応させるため、蛍光灯器具 連続取付専用形と長手方向の埋込穴が異なります。リニューアルの際はご注意ください。

■ 連結時のシームレスな光

埋連結時はライトユニット間の連結部も光が連続する構造となっています。



発売日：2017年01月05日

2016年12月発行「LED照明カタログ MILIE Vol.6」52～55ページ・62～64ページに掲載しています。
Webカタログは↓をご覧ください。
http://dl.mitsubishielectric.co.jp/dl/ldg/wink/wink_doc/contents/doc/WEB_CATA/SS166C9890A/pageview/pageview.html#page_num=52

■ 連結金具(REB69)を使用せずに、連結可能

器具端部がオス/メス構造となっており、省施工となっています。

・組合せ代表機種(組合せ形名一覧につきましては、カタログをご確認ください。)

本体	ライトユニット種類				組合せ形名	組合せ内容		組合せ価格 (税別)	組合せ時仕様		
	サイズ	タイプ	明るさ	色温度 (K)		(上段)本体	(下段)ライトユニット		光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
100幅	40形	一般	5,200	5000	MY-B45023/10/N AHTN	EL-LH-B41001 EL-LU45023N AHTN	¥34,500	4830	32.5	148.6	
					MY-B45023/11/N AHTN	EL-LH-B41002 EL-LU45023N AHTN	¥34,500	4830	32.5	148.6	
					MY-B45023/12/N AHTN	EL-LH-B41003 EL-LU45023N AHTN	¥34,500	4830	32.5	148.6	
220幅	40形	一般	5,200	5000	MY-B45023/13/N AHTN	EL-LH-B42206 EL-LU45023N AHTN	¥31,000	5030	32.5	154.7	
					MY-B45023/14/N AHTN	EL-LH-B42207 EL-LU45023N AHTN	¥31,000	5030	32.5	154.7	
					MY-B45023/15/N AHTN	EL-LH-B42208 EL-LU45023N AHTN	¥31,000	5030	32.5	154.7	
300幅	40形	一般	5,200	5000	MY-B45023/16/N AHTN	EL-LH-B43003 EL-LU45023N AHTN	¥31,800	5090	32.5	156.6	
					MY-B45023/17/N AHTN	EL-LH-B43004 EL-LU45023N AHTN	¥31,800	5090	32.5	156.6	
					MY-B45023/18/N AHTN	EL-LH-B43005 EL-LU45023N AHTN	¥31,800	5090	32.5	156.6	

●外観、仕様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。

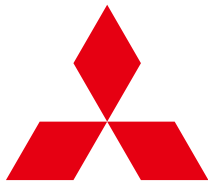
この商品に関するお問い合わせは… 三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時～17時(土・日・祝日は除く)
LED照明器具 フリーダイヤル (0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861



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 シリーズ

LEDライトユニット形
ベースライト

クリーンルーム用 発売のお知らせ

清浄度クラス6~8に対応したクリーンルーム用本体を新発売。

■クリーンルームの清浄度クラスについて

クリーンルームの清浄度は、室内中のじん埃数や細菌数により定義されます。当社クリーンルーム用器具では、清浄度の目安として現在主流のISO規格と従来からの米国連邦規格 (FS209D) を併記しています。

	分野	適用場所例	ISO	5	6	7	8
			清浄度クラス	100	1000	10000	100000
工業用 クリーン ルーム	電気電子 機器工業	半導体素子、集積回路		●			
		ブラウン管、VTR			●	●	
		コンピュータ、オーディオ機器				●	●
	機械金属 工業	精密ベアリング、光学レンズ	●				
		デジタル時計、小型計器			●	●	
バイオ ロジカル クリーン ルーム	医療	手術室(臓器移植など)		●			
		新生児室			●	●	
		臨床検査(組織培養など)			●	●	
	医薬品	抗生物質製造、血清製造	●				
		注射針、ガーゼなど			●	●	
食品	食肉加工、乳製品			●	●		



MY-VC450230/N AHTN イメージ



MY-BC450232/N AHTN イメージ

発売日：2017年01月05日

2016年12月発行「LED照明カタログ MILIE Vol.6」251~254ページに掲載しています。
Webカタログは↓をご覧ください。
http://dl.mitsubishielectric.co.jp/dl/ldg/wink/wink_doc/contents/doc/WEB_CATA/SS166C9890A/pageview/pageview.html?page_num=251

<直付形 清浄度クラス8対応 簡易タイプ>

吊りボルトや電源線引込み用の穴を通じ天井から侵入する塵埃に配慮した構造となっています。

吊りボルトには、施工時のコーキング処理と本体パッキン、[付属部品]座金(パッキン付)にて配慮し、電源穴付近には本体パッキンを施しています。

<直付形 清浄度クラス6対応>

吊りボルトや電源線引込み用の穴を通じて天井から侵入する塵埃を防ぐ構造となっています。

器具背面には天板があり、天板外周にパッキンを施すことにより塵埃の侵入、たい積に配慮しています。

<埋込形 清浄度クラス6対応>

吊りボルトや電源線引込み用の穴を通じて天井から侵入する塵埃を防ぐ構造となっています。

また、埋込形は器具枠と天井の隙間を埋める構造となっており、天井上からの塵埃を防ぐ構造となっています。

ISO清浄度クラス5のクリーンルームに設置する場合は、埋込形の本体と天井のすき間及び取付穴にコーキングを施してください。

・組合せ代表機種(組合せ形名一覧につきましては、カタログをご確認ください。)

本体	清浄度 クラス	ライトユニット種類		組合せ形名	組合せ内容		組合せ 価格 (税別)	組合せ時仕様		
		タイプ	明るさ		色温度 (K)	(上段)本体		(下段)ライトユニット	光束 (lm)	消費電力 (W)
直付形	クラス8	一般	5,200	5000	MY-VC450230/N AHTN	EL-LH-VC41500	¥47,000	5200	32.5	160.0
						EL-LU45023N AHTN				
	MY-VC450231/N AHTN				EL-LH-VC42300	¥48,000	5200	32.5	160.0	
					EL-LU45023N AHTN					
クラス6	MY-VC450232/N AHTN	EL-LH-VC41501	¥83,000	5200	32.5	160.0				
		EL-LU45023N AHTN								
埋込形	クラス6 (枠:アルミ)	一般	5,200	5000	MY-BC450231/N AHTN	EL-LH-BC42201	¥86,000	4580	32.5	140.9
						EL-LU45023N AHTN				
	MY-BC450232/N AHTN				EL-LH-BC42202	¥91,000	3220	32.5	99.0	
					EL-LU45023N AHTN					
クラス6 (枠:ステンレス)	MY-BC450233/N AHTN	EL-LH-BC42203	¥121,000	4580	32.5	140.9				
		EL-LU45023N AHTN								
MY-BC450234/N AHTN	EL-LH-BC42204	¥126,000	3220	32.5	99.0					
	EL-LU45023N AHTN									

●外観、仕様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。

NEW! 新商品発売のお知らせ



MYシリーズ

LEDライトユニット形
ベースライト

ファインベース 発売のお知らせ

ルーバや乳白カバー等のオプションが取付け可能な埋込形本体を新発売。

■ ラインアップ

本体は、埋込形 150幅、220幅 2機種の拡充になります。オプションやライトユニットとの組合せにより、さまざまな空間にあった器具選択が可能です。

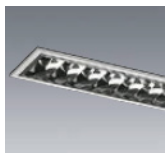
<ファインベース 150幅>



適合ライトユニット
計87機種



適合オプション 計4機種



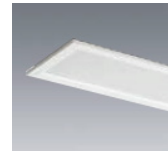
OAルーバ Vタイプ
L4111A
遮光角
横方向 30°
縦方向 30°



マルチファインルーバ
L4261F
遮光角
横方向 30°
縦方向 15°



OAルーバ 白色タイプ
L4131A
遮光角
横方向 30°
縦方向 30°



乳白カバー
B31011

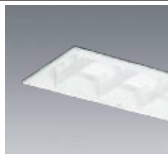
<ファインベース 220幅>



適合ライトユニット
計87機種



適合オプション 計4機種



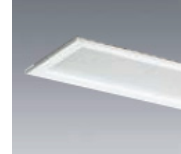
マルチファインルーバ
L4000(新商品)
遮光角
横方向 15°
縦方向 15°



格子ルーバ
L4892A
遮光角
横方向 45°
縦方向 45°



乳白カバー
B4332A



プリズムカバー
D4112A

■ 公共施設用形名について

適合オプション毎に公共施設用形名が異なりますので、ご注意ください。

<後付オプションについて>

①無線調光ユニット(形名SC0500)は適合となります。

②信号調光ユニット(形名SC0600)は、施工面を考慮し適合部品としていません。連続調光タイプのライトユニットをご使用ください。

発売日：2017年01月05日

2016年12月発行「LED照明カタログ MILIE Vol.6」30~33ページに掲載しています。

Webカタログは↓をご覧ください。

http://dl.mitsubishielectric.co.jp/dl/wink/wink_doc/contents/doc/WEB_CATA/SS166C9890A/pageview/pageview.html#page_num=30

・組合せ代表機種(組合せ形名一覧につきましては、カタログをご確認ください。)

本体	ライトユニット種類				組合せ形名	組合せ内容		組合せ価格(税別)	組合せ仕様		
	サイズ	タイプ	明るさ	色温度(K)		(上段)本体	(下段)ライトユニット		光束(lm)	消費電力(W)	エネルギー消費効率(lm/W)
150幅	40形	一般	5,200	5000	MY-B450237/N AHTN	EL-LH-B41503	EL-LU45023N AHTN	¥33,000	4820	32.5	148.3
						EL-LU45023N AHTN					
220幅	40形	一般	5,200	5000	MY-B450238/N AHTN	EL-LH-B42205	EL-LU45023N AHTN	¥34,000	4940	32.5	152.0
						EL-LU45023N AHTN					

●外観、仕様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

Model change



LED電球タイプ(ランプ別売) ブラケット / アプローチライト モデルチェンジのお知らせ

施設や家の入口にご使用いただける屋外用ブラケット、アプローチライトのLED電球を別売りとしたモデルチェンジ

■ ブラケット

タイプ	現行品 灯体形名	適合LED電球	希望小売価格(税別)
不透光タイプ	EL-WVE1701L/H	同梱 (パナソニック製)	25,800円
透光タイプ	EL-WVE1702L/H	①LDA5L-H-E17/W	25,800円

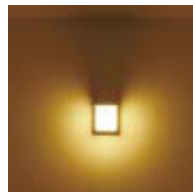
↓ ①形名変更 ↓ ②ランプ別売化 ↓ ③価格変更

タイプ	新商品 灯体形名	適合LED電球	希望小売価格(税別)
不透光タイプ	EL-WVE1707C/H	別売 (三菱電機照明製) ①LDA8L-G-E17/60/S ②LDA8N-G-E17/60/S ③LDA5L-G-E17/40/S ④LDA5N-G-E17/40/S	22,800円
透光タイプ	EL-WVE1708C/H	⑤LDA5L-G-E17/40/D/S(調光可) ⑥LDA5N-G-E17/40/D/S(調光可) ⑦LDA4L-G-E17/40/S-PS ⑧LDA4N-G-E17/40/S-PS	22,800円



・不透光タイプ

前面を遮光し、上下方向に光が放たれる不透光タイプ。外壁などのテクスチャーを光のグラデーションで柔らかく引き立て、昼間とは違った表情を演出します。



・透光タイプ

グローブからの柔らかい光が全面に透過する透光タイプ。外壁などに光のアクセントを演出。また、遮光板で上部の光を抑え、下方向を明るく照らします。

<ブラケット代表形名 発売:計2機種>

※希望小売価格(税込)には、別売LED電球は含まれません。

タイプ	形名	希望小売価格(税別)	備考	現行品
	ブラケット 不透光タイプ	EL-WVE1707C/H ¥22,800	LED電球別売	EL-WVE1701L/H (LED電球同梱)

■ アプローチ灯

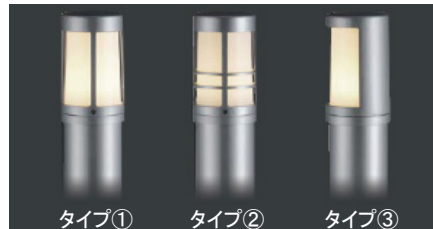
タイプ	本体色	現行品 灯体形名	適合LED電球	希望小売価格(税別)
埋込式ポール	黒	EL-PLE1700L/K	同梱 (パナソニック製) ①LDA5L-H-E17/W	29,800円
差込式ポール	シルバー	EL-PLE1701L/K		26,800円
埋込式ポール	黒	EL-PLE1700L/S		29,800円
差込式ポール	シルバー	EL-PLE1701L/S		26,800円

↓ ①形名変更 ↓ ②ランプ別売化 ↓ ③価格変更

タイプ	本体色	新商品 灯体形名	適合LED電球	希望小売価格(税別)
埋込式ポール	黒	EL-PLE1700C/K	別売 (三菱電機照明製) ①LDA5L-G-E17/40/S	25,800円
差込式ポール	シルバー	EL-PLE1701C/K	②LDA5N-G-E17/40/S	23,800円
埋込式ポール	黒	EL-PLE1700C/S	③LDA5L-G-E17/40/D/S(調光可) ④LDA5N-G-E17/40/D/S(調光可)	25,800円
差込式ポール	シルバー	EL-PLE1701C/S	⑤LDA4L-G-E17/40/S-PS ⑥LDA4N-G-E17/40/S-PS	23,800円

※希望小売価格(税込)には、別売LED電球は含まれません。

<アプローチライト代表形名 発売:計12機種>




タイプ① タイプ② タイプ③

タイプ①:多様な空間に対応するスタンダードタイプ
形名:LU5001(黒色)、LU5001S(シルバー色)

タイプ②:グローブから衝撃を守るガードタイプ
形名:LU5011(黒色)、LU5011S(シルバー色)

タイプ③:照らしたい方向のみを照射片側遮光タイプ
形名:LU5021(黒色)、LU5021S(シルバー色)

タイプ	本体色	組合せ形名	組合せ内容	希望小売価格(税別)	備考	現行品
			(上段)灯体 (下段)グローブ			
	黒	EL-AE1700C/K	EL-PLE1700C/K LU5001	¥33,800	LED電球別売	EL-AE1700L/K (LED電球同梱)

2016年12月発行「LED照明カタログ MILIE Vol.6」597・600~601ページに掲載しています。
Webカタログは↓をご覧ください。
http://dl.mitsubishielectric.co.jp/dl/idg/wink/wink_doc/contents/doc/WEB_CATA/SS166C9890A/pageview/pageview.html#page_num=597

発売日:2017年01月20日

●外観、仕様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


LEDダウンライト モデルチェンジと 新機種ラインアップのお知らせ

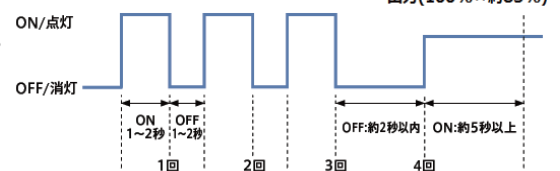
■ LEDダウンライト クラス350～900まで計116機種をラインアップ

ラインアップ 有(○)/無(-)	埋込穴 反射板	φ150		φ175		φ200		φ250		φ300	
		白色	鏡面	白色	白色	鏡面	白色	鏡面	白色	鏡面	
クラス350 (FHT42形×2灯器具相当)		○	○	○	○	-	○	-	-	-	
クラス550 (HID70W・FHT42形×3灯器具相当)		○	○	○	○	○	○	○	○	-	
クラス700 (HID100W・FHT42形×3灯器具相当)		○	○	○ NEW	○	○	○	○	-	○	
クラス900 (HID150W・FHT42形×4灯器具相当)		-	-	-	○	○	○	○	-	○	

■ 効率改善モデルチェンジ 112機種

今回のモデルチェンジでは、効率改善の他に光束もUPさせています。段調光時(85%出力時)に現行品に近い光束になりますので、用途に合わせて段調光機能をご使用ください。

〈出力切替方法〉



■ 公共施設用器具について

モデルチェンジにより、一部機種に光束値の見直しを実施しました。公共施設用器具につきましては、2017年3月31日までは下記現行品での運用となります。新形名につきましては、2017年4月1日からの運用となりますので、ご注意ください。よろしくお願い申し上げます。

公共施設用形名	現行品形名※	希望小売価格 (税別)
LRS1-2900LM	EL-D3528N/3W AHZ	¥39,500
LRS1-4400LM	EL-D5517N/3W AHZ	¥54,800
LRS1-6000LM	EL-D7013N/5W AHZ	¥66,500

新商品形名※ (申請予定機種)
EL-D3529NS/3W AHTZ
EL-D5518NS/3W AHTZ
EL-D7017NS/5W AHTZ

※ 2017年3月31日までの運用となります。

※ 2017年4月1日からの運用となります。

<代表機種一覧> 発売機種:計116機種(効率改善モデルチェンジ112機種、品揃拡充4機種)

タイプ	クラス	埋込穴	色温度(K)	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
一般	350	φ150	5000	EL-D3529NS/3W AHTZ	¥39,500	4440	30.1	147.5	EL-D3510N/3W AHZ
	550	φ150	5000	EL-D5518NS/3W AHTZ	¥54,800	6120	45.4	134.8	EL-D5508N/3W AHZ
	700	φ150	5000	EL-D7014NS/3W AHTZ	¥65,500	8410	62.0	135.6	EL-D7004N/3W AHZ
	900	φ200	5000	EL-D9009NS/5W AHTZ	¥87,500	10220	74.4	137.3	EL-D9004N/5W AHZ
	700	φ175 NEW	5000	EL-D7016NS/4W AHTZ	¥66,500	8740	62.0	140.9	-
			4000	EL-D7016WM/4W AHTZ	¥66,500	7860	62.0	126.7	-
			3500	EL-D7016WWM/4W AHTZ	¥66,500	7620	62.0	122.9	-
3000			EL-D7016LM/4W AHTZ	¥66,500	7410	62.0	119.5	-	
軒下	350	φ150	5000	EL-D3534NS/3W AHTZ	¥48,000	4440	30.1	147.5	EL-D3515N/3W AHZ

2016年11月発行「LED照明カタログ MILIE Vol.6」348～362ページ・420～421ページに掲載しています。
Webカタログは↓をご覧ください。
http://dl.mitsubishielectric.co.jp/dl/ldg/wink/wink_doc/contents/doc/WEB_CATA/SS166C9890A/pageview/pageview.html#page_num=348

発売日：2017年2月1日

●外観、仕様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



LEDスクエアライト モデルチェンジと 新機種ラインアップのお知らせ

LEDスクエアライト計121機種をラインアップ。



下面開放タイプ



乳白カバータイプ



マルチルーバタイプ



乳白カバー 深枠タイプ

■ 効率改善モデルチェンジ 116機種

現行品	新商品
形名	EL-SK6005NM AHZ
光束(lm)	6310
消費電力(W)	49.1
エネルギー消費効率(lm/W)	128.5
定格	AHZ 連続調光 5~100%

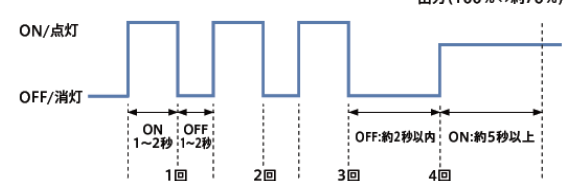


新商品	効率改善
形名	EL-SK6010N/4 AHTZ
光束(lm)	6400
消費電力(W)	42.1
エネルギー消費効率(lm/W)	152.0
定格	AHTZ 連続調光(5~100%) + 段調光機能(100%⇔約70%)

1% UP
14% 削減
18% UP

全ての機種に、①連続調光機能(5~100%)と②段調光機能(100%⇔約70%)を搭載

〈出力切替方法〉



■ クラス1500 (FHP45形×4灯相当より明るい出力)を新ラインアップ 4機種

LED器具クラス	1	2	3	4	5	6
LED器具クラス	NEW 1500	1200	900	600	400	300
既存相当器具	FHP45形×4灯相当より高い出力	FHP45形×4灯相当	FHP45形×3灯相当	FHP32形×3灯相当	FHT42形×2灯相当	FHT32形×2灯相当
光束(lm)	約 15000lm	約 12000lm	約 8000lm	約 6000lm	約 4000lm	約 3000lm

■ 公共施設用器具のラインアップ 1機種

モデルチェンジにより、一部機種に光束値の見直しを実施しました。公共施設用器具について、対象機種が2017年4月1日より下記機種に変更となります。公共施設用形名「LRS4-6300LM」につきましては、価格を変更しました。大変申し訳ございませんが、よろしくお願ひ申し上げます。

公共施設用形名	現行品形名	光束(lm)	希望小売価格(税別)
LRS9F1-4500LM	EL-SK4500NM/4 AHZ	4550	¥55,000
LRS4-6300LM	EL-SK6007NM/5 AHZ	6520	¥48,000
LRS4F1-8400LM	-	-	-



新商品形名	光束(lm)	希望小売価格(税別)
EL-SK4512N/4 AHTZ	4580	¥55,000
EL-SK6510N/5 AHTZ	6460	¥53,000
EL-SK9012N/5 AHTZ	9320	¥85,000

※2017年3月31日までの運用となります。

※2017年4月1日からの運用となります。

<代表機種一覧> 発売機種:計121機種(効率改善モデルチェンジ:116機種、クラス1500:4機種、公共施設用器具:1機種)

サイズ	タイプ	クラス	色温度	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	
□450	埋込形	下面開放タイプ	600	5000	EL-SK6010N/4 AHTZ	¥47,000	6400	42.1	152.0	EL-SK6005NM AHZ
□720	直付・半埋込兼用形	下面開放タイプ	1500	5000	EL-SC9010N/6 AHTZ	¥60,000	9140	58.6	155.9	EL-SC9001NM/6 AHZ
					EL-SC15010N/6 AHTZ	¥79,000	15540	102.0	152.3	-
					EL-SC15010W/6 AHTZ	¥79,000	14280	102.0	140.0	-
					EL-SC15010WW/6 AHTZ	¥79,000	14280	102.0	140.0	-
□600	埋込形	下面開放タイプ	650	5000	EL-SC15010L/6 AHTZ	¥79,000	13730	102.0	134.6	-
					EL-SK6510N/5 AHTZ (公共施設用形名) LRS4-6300LM	¥53,000	6460	43.3	149.1	-

2016年11月発行「LED照明カタログ MILIE Vol.6」171~181ページに掲載しています。
Webカタログは↓をご覧ください。
http://dl.mitsubishielectric.co.jp/dl/tg/wink/wink_doc/contents/doc/WEB_CATA/SS166C9890A/pageview/pageview.html?page_num=171

発売日：2017年2月1日

●外観、仕様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


GT

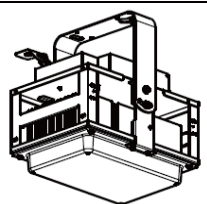
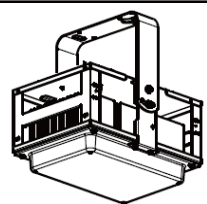
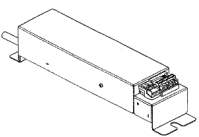
 LED高天井用ベースライト
シリーズ

一般形 [角タイプ] 電源別置型 発売のお知らせ

既存光源の安定器別置器具からの置換えにおすすめ。

■ 軽量化により施工性が向上

電源別置型では、一体形と比較しても施工時の本体質量が軽くなり施工性が向上しております。
また、本体と電源間の距離は50m以内でご使用ください。

タイプ	一般形 電源一体型	一般形 電源別置モデル
代表形名	EL-C20030N AHJ	EL-C20036N + EL-T0054 AHTZ 連続調光(5%~100%)
姿図	 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> 器具質量 3.6kg </div>	 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; margin-right: 20px;"> 本体質量 3.0kg </div>  <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> 電源質量 0.7kg </div>

■ 一時的な高温環境や非常用電源100Vにも対応

一時的な高温環境におけるご使用については、電源一体形に比べ高い周囲温度でご使用いただけます。
また、電源別置モデルは段調光機能(定格:AHTZ)を搭載しており、段調光時にはより高い周囲温度でご使用いただけます。
(本体と専用電源では使用可能周囲温度は異なりますのでご注意ください。)

■ 適合オプション*について

No.	形名	品名	C2000	C1500
1	EL-X0089	下面ガード 小	-	○
2	EL-X0090	下面ガード 中	○	-
3	EL-X0092	ガード付拡散カバー 小	-	○
4	EL-X0093	ガード付拡散カバー 中	○	-
5	EL-X0095	全体ガード 小	-	○
6	EL-X0096	全体ガード 中	○	-
7	EL-X0099	落下防止ワイヤ	○	○
8	EL-X0049	壁面取付金具	○	○
9	EL-X0051	チェーン吊金具	○	○
10	EL-X0098	露出BOX取付金具	○	○

*後付オプションの無線調光ユニット、信号調光ユニットはご使用になれません。

発売機種: 器具4機種 (本体: 2機種、専用別置電源: 2機種)

■ 耐震クラスについて

器具とオプションの有無		耐震クラス	
		2.2G S2相当	1.5G A相当
クラス2000	オプション無	○	○
	下面ガード(EL-X0090)	○	○
	下面ガード(EL-X0090) + 全体ガード(EL-X0096)	×	○
クラス1500	オプション無	○	○
	下面ガード(EL-X0089)	○	○
	下面ガード(EL-X0089) + 全体ガード(EL-X0096)	○	○

タイプ	クラス	配光 (1/2ビーム角)	形名	定格電圧 (V)	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)
GTシリーズ 一般形[角タイプ] 電源別置型	2000	広角 (93°)	組合せ	100-242	¥175,000	23,800	150.4	158.2
			(本体) EL-C20036N		¥156,000			
			(専用別置電源) EL-T0054 AHTZ*		¥19,000			
	1500	広角 (93°)	組合せ	100-242	¥140,000	17,300	112.9	153.2
			(本体) EL-C15036N		¥121,000			
			(専用別置電源) EL-T0053 AHTZ*		¥19,000			

*段調光機能付連続調光となります。壁スイッチで、ON-OFF操作を4回繰り返すことで節電モードへ切り替わります。

発売日: 2017年3月1日

●外観、仕様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。

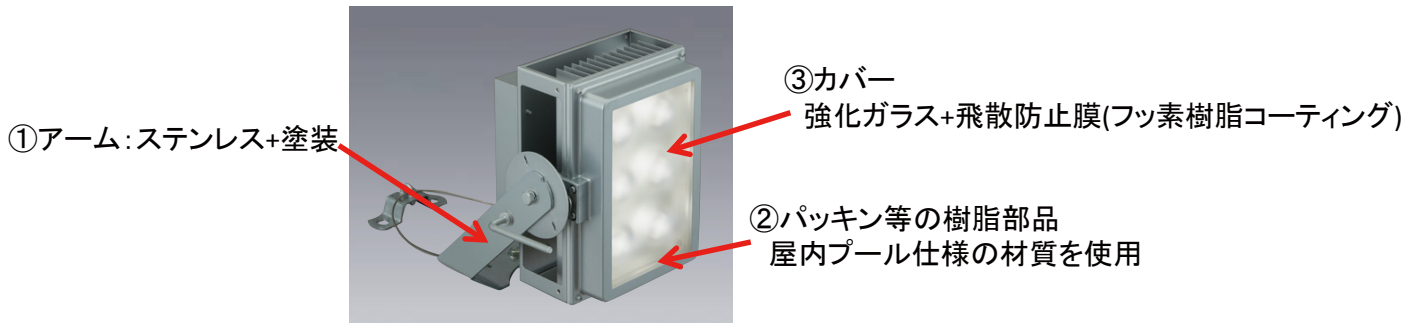
三菱電機照明株式会社

SMART
QUALITY

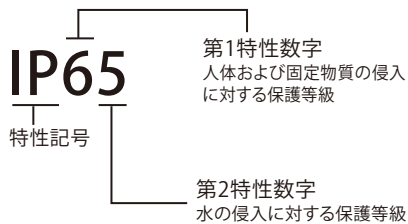
NEW! 新商品発売のお知らせ




LED照明 LED投光器プール用(屋内用)発売のお知らせ

屋内プール用のLED投光器を新たにラインアップ。



■ 屋内プール仕様



	等級	保護の程度	
第1特性	6 (耐塵形)		粉塵が内部に侵入しない。
第2特性	5	噴流水に対する保護 	いかなる方向からの水の直接噴流によっても有害な影響を受けない。

■ 耐食性

本体、アームはステンレスに塗装を施すことにより、耐食性を向上。

■ 防湿性

LED投光器[耐塩仕様]からパッキン等の樹脂部品を変更することで、屋内プール仕様の高湿度環境に対応。

■ 安全性

カバーの強化ガラスは飛散防止膜をコーティングすることにより、ガラスが割れても周囲に飛び散りにくい仕様。

発売機種：2機種

タイプ	クラス	配光 (1/10ビーム角)	形名	定格電圧 (V)	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投光器 プール用 (屋内用)	2000	広角(76°)	EL-S20032N/W AHJ	100-242	¥255,000	19,000	150.0	126.6
		中角(54°)	EL-S20032N/M AHJ	100-242	¥255,000	19,000	150.0	126.6

※本製品は、屋内プール向け仕様となっており、常時塩素ガスが発生する場所や温泉などの腐食性ガスが発生する環境での使用はお避けください。光学特性に不具合や不点灯が発生することがあります。

発売日：2017年3月1日

●外観、仕様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


LED非常用照明器具 LED専用形 防雨・防湿形 発売のお知らせ

LED非常用照明器具のラインアップを追加

雨の吹き込みやすい軒下や廊下、蒸気のこもりやすい厨房などにご使用いただけます。
一体形の枠とパッキンで水の浸入を防止します。

■ 外形の変更



主な仕様

保護等級：IP44
 枠：鋼板白色塗装
 蓄電池：低天井用 6H10JA(Ni-MH)
 中・高天井用 7H30GA(Ni-MH)
 質量：低天井用1.5kg(直付)、1.8kg(埋込)
 中・高天井用1.8kg(直付)、2.2kg(埋込)
 レンズ：ガラスレンズ
 国土交通大臣認定番号：低天井用 LAE-0136
 中・高天井用 LAE-0135
 非常灯評定番号：低天井用 D-LALH-108
 中・高天井用 D-LALH-109

発売機種：6機種(埋込形 3機種、直付形 3機種)

タイプ		形名	希望小売 価格(税別)	定格電圧 (V)	消費電力(W) 100V時	現行品 (ミニハロゲンタイプ)	
防雨 防湿形	埋込形	低天井用	EL-WDB24111	¥64,200	100-242	-	
		中天井用	EL-WDB34112	¥91,600	100-242	-	
		高天井用	EL-WDB34113	¥91,600	100-242	-	
	直付形	低天井用	EL-WCB22111	¥59,300	100-242	0.86	WCB21001
		中天井用	EL-WCB32112	¥79,800	100-242	0.86	WCB31001
		高天井用	EL-WCB32113	¥79,800	100-242	0.86	WCB31003

■ 配置表 (保守率：保守率 0.93、廊下巾 2.00m、照度 2.0lx範囲)

<低天井用 埋込形：EL-WDB24111>

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	11.9	12.3
四角配置	A4	7.1	7.9	8.4	9.5	10.6	11.2
	A0	3.1	3.4	3.5	3.8	2.8	2.6

<中天井 埋込形：EL-WDB34112>

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	13.2	14	15.4	18.4
四角配置	A4	9.8	10.7	11.2	12.2	15
	A0	3.7	4.1	4.4	4.8	5.5

<高天井 埋込形：EL-WDB34113>

器具高さ(m)	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	
単体配置	A1	6.3	7.1	7.8	8.3	8.3	5.9	2.6
直線配置	A2	13.8	15.8	17.7	19.3	20.8	22	18.3
四角配置	A4	10.7	12.1	13.8	15.2	16.6	17.9	18.2
	A0	4.4	5.2	5.6	6.0	6.3	6.4	1.3

<低天井用 直付形：EL-WCB22111>

器具高さ(m)	2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0	
単体配置	A1	4.1	4.5	4.7	5.1	3.8	3.7
直線配置	A2	8.8	9.9	10.5	11.7	11.8	12.2
四角配置	A4	6.7	7.6	8.1	9.2	10.4	11.1
	A0	3.0	3.3	3.5	3.7	2.9	2.7

<中天井 直付形：EL-WCB32112>

器具高さ(m)	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	
単体配置	A1	5.3	5.7	6	6.6	7.8
直線配置	A2	11.7	12.9	13.6	15.1	18.1
四角配置	A4	9.3	10.3	10.9	11.9	14.7
	A0	3.6	3.9	4.2	4.7	5.4

<高天井 直付形：EL-WCB32113>

器具高さ(m)	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	
単体配置	A1	6.2	7.1	7.7	8.2	8.4	6.8	2.7
直線配置	A2	13.6	15.6	17.5	19.2	20.7	21.9	18.4
四角配置	A4	10.5	12	13.6	15.1	16.5	17.8	18.2
	A0	4.4	5.1	5.6	6.0	6.3	6.4	1.4

発売日：2017年3月15日

●外観、仕様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。

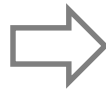
三菱電機照明株式会社

SMART
QUALITY

NEW! 新商品発売のお知らせ

**LED非常用照明器具 LED専用形
クリーンルーム向け 発売のお知らせ**
LED非常用照明器具のラインアップを追加

清浄度管理が行われている製造業、研究施設、医療関連施設等のクリーンルームでご使用いただけます。気密性が高く、ほこりの付着を最小限に抑えるため、本体にフッ素樹脂塗装を施しています。

■ 外形の変更

■ 主な仕様

保護等級：推奨清浄度：クラス6~8
 枠：ステンレス フッ素樹脂白色塗装
 蓄電池：低天井用 6H10JA(Ni-MH)
 中・高天井用 7H30GA(Ni-MH)
 質量：低天井用 1.8kg
 中・高天井用 2.2kg
 レンズ：ガラスレンズ
 国土交通大臣認定番号：低天井用 LAE-0136
 中・高天井用 LAE-0135
 非常灯評価番号：低天井用 D-LALH-108
 中・高天井用 D-LALH-109

■ クリーンルームの清浄度クラスについて

分野	適用場所例	ISO	6	7	8
		清浄度クラス FS209D 清浄度クラス	1,000	10,000	100,000
工業用 クリーン ルーム	電気電子 機器工業	ブラウン管、VTR	●	●	
		コンピュータ、オーディオ機器		●	●
	機械金属 工業	デジタル時計、小型計器	●	●	
		カメラ組み立て		●	●

発売機種：3機種

タイプ		形名	希望小売 価格(税別)	定格電圧 (V)	消費電力(W) 100V時	現行品 (ミニハロゲンタイプ)	
クリーンルーム 向け	埋込形	低天井用	EL-WDB24211	¥111,500	100-242	0.86	WDB24011
		中天井用	EL-WDB34212	¥135,700	100-242	0.86	WDB34011
		高天井用	EL-WDB34213	¥135,700	100-242	0.86	WDB34013

■ 配置表 (保守率：保守率 0.93、廊下巾 2.00m、照度 2.0lx範囲)

<低天井用：EL-WDB24211>

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	11.9	12.3
四角配置	A4	7.1	7.9	8.4	9.5	10.6	11.2
	A0	3.1	3.4	3.5	3.8	2.8	2.6

<中天井用：EL-WDB34212>

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	13.2	14	15.4	18.4
四角配置	A4	9.8	10.7	11.2	12.2	15
	A0	3.7	4.1	4.4	4.8	5.5

<高天井用：EL-WDB34213>

器具高さ(m)	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	
単体配置	A1	6.3	7.1	7.8	8.3	8.3	5.9	2.6
直線配置	A2	13.8	15.8	17.7	19.3	20.8	22	18.3
四角配置	A4	10.7	12.1	13.8	15.2	16.6	17.9	18.2
	A0	4.4	5.2	5.6	6.0	6.3	6.4	1.3

発売日：2017年3月15日

●外観、仕様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

 直管LEDランプ搭載ベースライト
ラインアップ *eco* シリーズ

**LED非常用照明器具
LDLランプ搭載形
直付形 防雨・防湿形 発売のお知らせ**
LDL20ランプ 防雨・防湿形を新たにラインアップ。

LDL20ランプ 階段通路誘導灯兼用形 防雨・防湿形 (LEDランプ同梱)をラインアップ
 マンションの共有廊下など雨の吹き込みやすい軒下で
 ご使用いただけます。

- ①国土交通大臣認定番号：LAE-0132
- ②非常灯評定番号：D-LAFH-39
- ③型式認定番号：3AE-1065



発売機種：1機種

タイプ		形名	希望小売 価格(税別)	定格電圧(V)	消費電力(W)
LDL20ランプ 防雨・防湿形	1300lmタイプ	EL-LWVH2061	¥81,000	100-242	13.6

■ 配置表

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	器具取付高さ(m)										
単体配置	A1	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	階段 配置	Y=1.0m	2.0 lx	X+	3.1	3.7	4.0	4.2	4.4	4.5	4.4
	B1	3.4	3.6	3.7	3.8	4.1			1.0 lx	X+	4.0	4.8	5.2	5.6	5.9	6.3	6.5
直線配置	A2	10.5	11.0	11.2	11.7	12.5		Y=1.5m	2.0 lx	X+	2.8	3.4	3.7	4.0	4.2	4.3	4.2
	B2	8.4	8.9	9.2	9.8	10.7			1.0 lx	X+	3.8	4.5	5.0	5.4	5.7	6.1	6.3
四角配置	A4	10.3	10.7	10.9	11.3	12.2		Y=2.0m	2.0 lx	X+	2.4	3.0	3.4	3.7	3.9	4.1	3.9
	B4	7.5	7.9	8.2	8.7	9.8			1.0 lx	X+	3.5	4.2	4.7	5.2	5.5	5.9	6.2

発売日：2017年3月15日

●外観、仕様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。



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
ファインeco シリーズ

LED非常用照明器具 LDLランプ搭載形 階段通路誘導灯兼用形 人感センサ付 [長時間タイプ] 発売のお知らせ

LDL40ランプ 階段通路誘導灯兼用形人感センサ付 [長時間タイプ]を新たにラインアップ

ラインアップは計8機種

ランプタイプ2種

- ・3700lm(FHF32形高出力器具に近い明るさ)
- ・2500lm(FHF32形定格出力器具とほぼ同等の明るさ)

× ガラスカバー (G4311) の有無

× 定格電圧 ・100V用 ・200V用

下記防火対象物で階段通路誘導灯の代替として設置している非常灯は長時間(60分間)の設置が義務付けられています。

下記に該当する場合の直通階段及び地下駅舎の乗降場に通じる階段傾斜路です。

- ①延床面積5万m²以上、
- ②地階を除く階数が15階以上かつ延べ面積が3万m²以上
- ③延べ面積が1,000m²以上の地下街、
- ④地下駅舎のうち、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

番号関連	器具タイプ			
	3700lmランプ		2500lmランプ	
	ガラスカバー無	ガラスカバー有	ガラスカバー無	ガラスカバー有
国土交通大臣認定番号	LAE-0134	LAE-0134	LAE-0133	LAE-0133
非常灯評定番号	D-LAFH-37	D-LAFH-37	D-LAFH-38	D-LAFH-38
型式認定番号	3AE-1064	3AE-1064	3AE-1064	3AE-1064

発売機種:8機種

タイプ		定格電圧(V)	形名	希望小売価格(税別)	消費電力(W)	
LDL40ランプ 階段通路誘導灯 兼用形センサ付 長時間タイプ	3700lm タイプ	ガラスカバー 無	100	EL-LFVK4301H/3 1HJ	¥187,500	35.0
			200	EL-LFVK4301H/3 2HJ	¥187,500	
		ガラスカバー 有	100	(組合せ) 本体 EL-LFVK4311H/3 1HJ ガラスカバー G4311	¥187,500 ¥16,000	35.0
			200	(組合せ) 本体 EL-LFVK4311H/3 2HJ ガラスカバー G4311	¥203,500 ¥187,500 ¥16,000	
	2500lm タイプ	ガラスカバー 無	100	EL-LFVK4301H/2 1HJ	¥183,000	26.0
			200	EL-LFVK4301H/2 2HJ	¥183,000	
		ガラスカバー 有	100	(組合せ) 本体 EL-LFVK4311H/2 1HJ ガラスカバー G4311	¥199,000 ¥183,000 ¥16,000	26.0
			200	(組合せ) 本体 EL-LFVK4311H/2 2HJ ガラスカバー G4311	¥199,000 ¥183,000 ¥16,000	



ガラスカバー無



ガラスカバー G4311有

配置表

対象機種(ガラスカバー無):EL-LFVK4301H/2 1HJ, EL-LFVK4301H/2 2HJ
EL-LFVK4301H/3 1HJ, EL-LFVK4301H/3 2HJ

対象機種(ガラスカバー G4311有):EL-LFVK4311H/2 1HJ, EL-LFVK4311H/2 2HJ
EL-LFVK4311H/3 1HJ, EL-LFVK4311H/3 2HJ

天井付の場合

階段配置	Y=1.0	器具取付高さ(m)							
		1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0	
Y=1.0	2.0lx	X	3.7	4.3	4.7	5.1	5.3	5.7	5.9
	1.0lx	X	4.7	5.5	6.1	6.5	6.9	7.5	8.0
Y=1.5	2.0lx	X	3.4	4.1	4.5	4.9	5.2	5.5	5.7
	1.0lx	X	4.5	5.3	5.9	6.4	6.8	7.4	7.9
Y=2.0	2.0lx	X	3.1	3.8	4.3	4.7	5.0	5.3	5.6
	1.0lx	X	4.2	5.0	5.7	6.2	6.6	7.3	7.7

壁付の場合

階段配置	Y=1.0m	器具取付高さ(m)							
		1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0	
Y=1.0m	2.0 lx	X+	4.6	5.2	5.6	5.9	6.1	6.2	6.0
	X-	0.4	0.4	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	
Y=1.5m	2.0 lx	X+	5.9	6.7	7.3	7.8	8.2	8.6	8.9
	X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	1.2	
Y=2.0m	2.0 lx	X+	4.3	5.0	5.4	5.7	5.9	6.0	5.8
	X-	0.4	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	
Y=1.5m	2.0 lx	X+	5.7	6.6	7.2	7.6	8.0	8.5	8.7
	X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.0	
Y=2.0m	2.0 lx	X+	4.0	4.7	5.1	5.4	5.6	5.7	5.5
	X-	0.4	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	
Y=2.0m	2.0 lx	X+	5.5	6.3	7.0	7.4	7.8	8.3	8.5
	X-	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	

壁付の場合

階段配置	Y=1.0m	器具取付高さ(m)							
		1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0	
Y=1.0m	2.0 lx	X+	4.0	4.5	4.8	5.0	5.0	4.8	4.5
	X-	0.9	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0	0.9	
Y=1.5m	2.0 lx	X+	5.2	5.9	6.4	6.8	7.1	7.3	7.2
	X-	1.1	1.4	1.7	1.9	1.9	1.4	1.5	
Y=2.0m	2.0 lx	X+	3.7	4.2	4.6	4.7	4.8	4.6	4.3
	X-	0.8	1.0	1.2	1.1	1.0	0.9	0.8	
Y=2.0m	2.0 lx	X+	5.0	5.7	6.2	6.6	6.9	7.1	7.0
	X-	1.0	1.3	1.6	1.7	1.8	1.4	1.3	
Y=2.0m	2.0 lx	X+	3.3	3.9	4.2	4.4	4.3	4.3	4.1
	X-	0.6	0.9	1.1	1.1	1.0	0.8	0.6	
Y=2.0m	1.0 lx	X+	4.7	5.4	6.0	6.3	6.6	6.8	6.8
	X-	0.9	1.2	1.5	1.6	1.7	1.4	1.3	

受注開始日:2017年3月15日

●外観、仕様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。

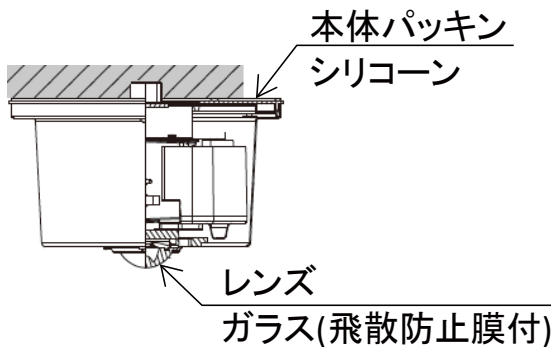
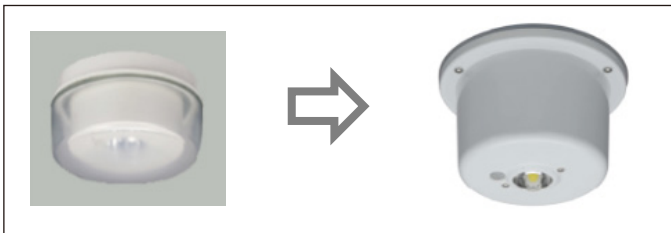
NEW! 新商品発売のお知らせ


LED非常用照明器具 LED専用形 HACCP向け 直付形 発売のお知らせ

LED非常用照明器具のラインアップを追加

食品工場など衛生管理が求められる空間にご使用いただけます。

■ 外形の変更



主な仕様

保護等級：IPX5
 枠：ステンレス フッ素樹脂白色塗装
 蓄電池：低天井用 6H10JA(Ni-MH)
 中・高天井用 7H30GA(Ni-MH)
 質量：低天井用1.5kg
 中・高天井用1.8kg
 レンズ：ガラスレンズ(飛散防止膜付)
 国土交通大臣認定番号：低天井用 LAE-0136
 中・高天井用 LAE-0135
 非常灯評定番号：低天井用 D-LALH-108
 中・高天井用 D-LALH-109

本体はほこりの付着を抑えるためフッ素樹脂塗装を施し、ガラスレンズには飛散防止膜をコーティングし、ガラスが万が一割れた際にも飛び散りにくい仕様となっています。

タイプ		形名	希望小売 価格(税別)	定格電圧 (V)	消費電力(W) 100V時	現行品
HACCP 向け	直付形	低天井用	EL-WCB22211	¥ 85,400	100-242	WDB24001 WCB24001
		中天井用	EL-WCB32212	¥ 106,400	100-242	WDB34001 WCB34001
		高天井用	EL-WCB32213	¥ 106,400	100-242	WDB34003 WCB34003

※現行品の生産終了時期については2017年6月末とさせていただきます。

■ 配置表 (保守率：保守率 0.93、廊下巾 2.00m、照度 2.0lx範囲)

<低天井用：EL-WCB22211>

器具高さ(m)	2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0	
単体配置 A1	4.1	4.5	4.7	5.1	3.8	3.7	
直線配置 A2	8.8	9.9	10.5	11.7	11.8	12.2	
四角配置	A4	6.7	7.6	8.1	9.2	10.4	11.1
	A0	3.0	3.3	3.5	3.7	2.9	2.7

<中天井：EL-WCB32212>

器具高さ(m)	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	
単体配置 A1	5.3	5.7	6	6.6	7.8	
直線配置 A2	11.7	12.9	13.6	15.1	18.1	
四角配置	A4	9.3	10.3	10.9	11.9	14.7
	A0	3.6	3.9	4.2	4.7	5.4

<高天井：EL-WCB32213>

器具高さ(m)	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	
単体配置 A1	6.2	7.1	7.7	8.2	8.4	6.8	2.7	
直線配置 A2	13.6	15.6	17.5	19.2	20.7	21.9	18.4	
四角配置	A4	10.5	12	13.6	15.1	16.5	17.8	18.2
	A0	4.4	5.1	5.6	6.0	6.3	6.4	1.4

発売日：2017年4月10日

●外観、仕様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シリーズ

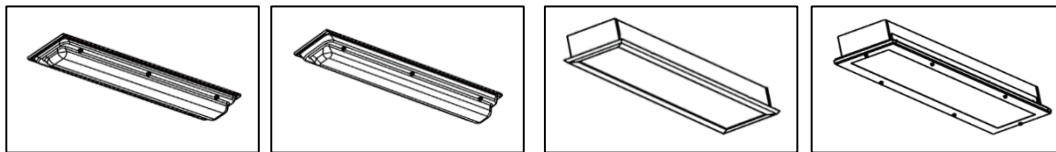
LEDライトユニット形
ベースライト

本体 HACCP向け 発売のお知らせ

食品工場など衛生管理が求められる空間にご使用いただける HACCP向け本体を新発売。

■ **ラインアップ** は直付形と埋込形 計4機種

直付形の一般形と防湿形、埋込形の一般形と防雨・防湿形になります。



下面カバーに帯電防止透明アクリルを採用し、静電気によるほこりの付着を防止します。

■ **直付形 一般形**

Myシリーズの屋内用ライトユニット採用により、既存光源器具と比べ小形化しております。

	既存光源機種	新商品
形名	YP4012	EL-LH-RC42200
幅(mm)	260	220
全長(mm)	1345	1300
高さ(mm)	81.4	79

小形化
小形化
小形化

適合ライトユニット 屋内用ライトユニット 計8機種

明るさタイプ	一般タイプ						省電力タイプ	
	6900lm	5200lm	4000lm	3200lm	2500lm	2000lm	6900lm	5200lm

■ **直付形 防湿形**

適合ライトユニットが防水形ライトユニットとなります。既存光源器具より外形が変更になっています。

	既存光源機種	新商品
形名	YWP4022	EL-LH-WRC42200
幅(mm)	260	220
全長(mm)	1345	1410
高さ(mm)	82.2	105

小形化
全長変更有
高さ変更有

適合ライトユニット 防水形ライトユニット 計6機種

明るさタイプ	6900lm	5200lm	4000lm	3200lm	2500lm	2000lm
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

■ **埋込形 一般形/防湿形**

埋込形の適合ライトユニットは、一般形と防湿形ともに屋内用ライトユニットになります。

(埋込形 防湿形は器具防水構造を採用しているため。)

既存光源器具から外形寸法が変更になっていますが、埋込穴の変更はございません。

適合ライトユニット 屋内用ライトユニット 計8機種

明るさタイプ	一般タイプ						省電力タイプ	
	6900lm	5200lm	4000lm	3200lm	2500lm	2000lm	6900lm	5200lm

発売日：2017年4月10日

・発売機種：本体 4機種

本体	ライトユニット種類				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)
	サイズ	タイプ	明るさ タイプ(lm)	色温度 (K)		(上段)本体	(下段)ライトユニット				
直付形 一般形	40形	屋内用 一般	5,200	5000	MY-RC450230/N AHTN	EL-LH-RC42200	EL-LU45023N AHTN	¥83,000	4780	32.5	147.0
直付形 防湿形	40形	防水形	5,200	5000	MY-WRC450130/N AHTN	EL-LH-WRC42200	EL-LUW45013N AHTN	¥97,000	4580	33.4	137.1
埋込形 一般形	40形	屋内用 一般	5,200	5000	MY-BC450230/N AHTN	EL-LH-BC42200	EL-LU45023N AHTN	¥99,000	4680	32.5	144.0
埋込形 防湿形	40形	屋内用 一般	5,200	5000	MY-EBC450230/N AHTN	EL-LH-EBC42200	EL-LU45023N AHTN	¥116,000	4580	32.5	140.9

HACCP向け器具には、無線調光ユニット、信号調光ユニットはご使用になれません。 ●外觀、仕様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


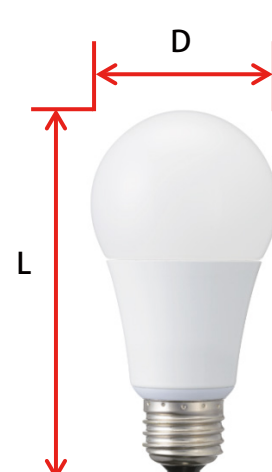



LED電球 全方向タイプ 一般電球100形 モデルチェンジのお知らせ

Model change

LED電球 一般電球100形をモデルチェンジで、さらにコンパクトに、さらに省エネに。

■ トップランナー制度の目標消費効率達成はもちろんのこと、現行品と比較しても、さらに高効率に、コンパクト&軽量化を実現。

	現行品	新商品	
形名	LDA15L-G/100/S	LDA12L-G/100/S-A	
光束(lm)	1520	1520	同等
消費電力(W)	14.9	12.3	17%削減
エネルギー消費効率(lm/W)	102.0	123.5	21% UP
質量(g)	155	142	8% 軽量化
外径寸法			実線のJIS一般電球と比較してもほぼ同等サイズとなっています。  実線のJIS一般電球 全長：114mm以下 最大幅：61mm以下
	全長(L)：123mm	全長(L)：119mm	
	最大幅(D)：60mm	最大幅(D)：60mm	

発売機種：2機種

形名	色温度	希望小売価格(税別)	JANコード(4902901)	全光束(lm)	消費電力(W)	エネルギー消費効率(lm/W)	エネルギー消費効率達成率(%)	区分名	現行品※
LDA12L-G/100/S-A	電球色(2700K)	オープン価格	815225	1520	12.3	123.5	125	2	LDA15L-G/100/S
LDA11N-G/100/S-A	昼白色(5000K)	オープン価格	815232	1520	11.1	136.9	124	1	LDA13N-G/100/S

※現行品につきましては、生産完了とさせていただきます。

※定格値はJNLA登録試験事業者(140360JP)による試験結果に基づき、当社の責任で表示しています。

発売日：2017年4月21日

●外観、仕様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モジュール・LED電球 Tel. (0120) 232-288 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

Model change



HID形 LEDランプシステム 街路灯用 全方向タイプ クラス600 モデルチェンジのお知らせ

- 街路灯を水銀ランプからLEDに置換可能^{※1}な HID形LEDランプシステム クラス600をモデルチェンジ。さらなる省エネ&軽量化を実現。

※1 専用電源の設置工事が必要です。

- 水銀ランプ200Wからのリニューアルで 最大約83%節電^{※2}、長寿命40000時間^{※3}を実現。

※2 100V 電源使用時、当社水銀ランプ200W との比較。 ※3 光束維持率70%時。定格寿命は平均値であり、保証値ではありません。



発売機種：2機種

●HID形LEDランプ

クラス	口金	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 ^{※2} (lm/W)	光色 (色温度)	演色性 (Ra)	定格寿命 (h)	共通仕様	現行品形名
クラス600 (水銀ランプ200W相当に近い明るさ ^{※1})	E39	LHT36L-G-E39/600	¥60,000	5,000	36.0	130.8	電球色 (3000K)	83	40,000	全長245mm 径φ70mm 質量260g	LHT42L-G-E39
		LHT36N-G-E39/600	¥60,000	6,500		170.1	昼白色 (5000K)	73			LHT42N-G-E39

※1 当社透明形一般水銀ランプ200W(H200/M)の寿命末期に近い明るさ(全光束)ですが、光色によって異なりますので仕様をご確認ください。

※2 専用電源との組合せ時(100V)

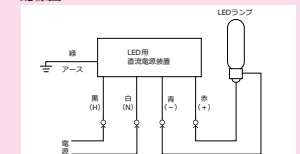
●専用電源(別置形)…現行品をお使いいただけます。

タイプ	形名	希望小売価格 (税別)	入力容量 (VA)	定格消費電力(W) ランプと組合せ時			共通仕様	
				100V	200V	242V		
クラス600用	1灯用	EL-T0039	¥19,800	40	38.2	38.3	39.2	屋内・屋外・ポール内設置可能(防雨形) ・定格入力電圧 AC100~242V ・周波数 50/60Hz共用 ・長さ 303mm×幅79.5mm×高73mm ・取付ピッチ 273mm、 適合ポールφ114.3以上 ・質量 約0.8kg

ランプ1灯+専用電源(EL-T0039)組合せ時

HID形LEDランプ	¥60,000 (税別)
専用電源(別売):EL-T0039	¥19,800 (税別)
組合せ価格	¥79,800 (税別)

配線図



※ランプ+専用電源(EL-T0039)組合せ時

適合口金 適合ランプ(従来光源)		E39口金 一般水銀ランプ200W~400W										
既存光源器具	形名											
	MILIE Vol.6 掲載ページ	P.621	P.622	P.621	P.621	P.620	P.620	P.620	P.620	P.624	P.623	P.624
	グローブサイズ (mm)	φ500	φ500	φ500	□520	□450	390×500	360×500	□450	φ450	φ450	φ450
	適合可否 [※]	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※HID形LEDランプシステムのご使用にあたっては、照明器具等との組合せの確認を必ず行ってください。

※HID形LEDランプシステムは、サイズや明るさ、光のひろがり方が蛍光形(または透明形)一般水銀ランプと異なります。

器具挿入時の問題有無を判断基準とし、配光性は可否基準には含まれておりません。道路灯や防犯灯等の配光制御を行う器具で使用すると照度基準を満足しない場合があります。

発売日：2017年5月10日

※現行品につきましては、生産完了とさせていただきます。

●外観、仕様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)
HID形LED ランプシステム フリーコール (0120)232-288 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

Model change

 三菱LED照明
milie
 ミライエ

GT LED高天井用ベースライト
 シリーズ

**丸タイプ 軽量モデル 電源別置型
モデルチェンジのお知らせ**

- 156.1lm/W*と高効率化。

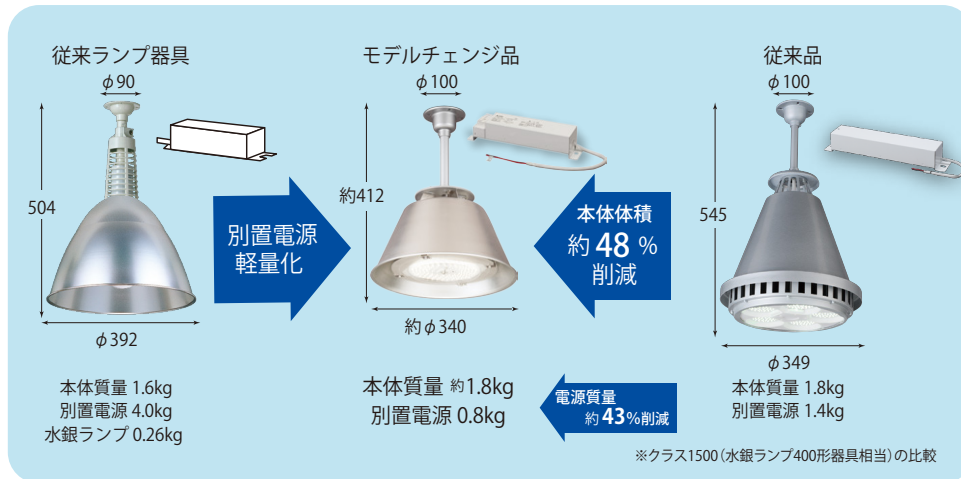
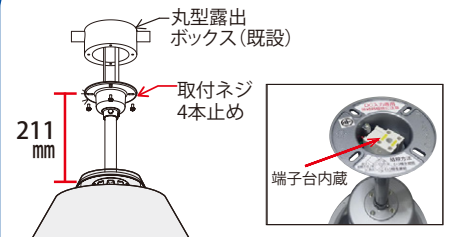
*EL-C20011N (クラス2000 5000K) において

- 連続調光機能と段調光機能を標準搭載。

 連続調光機能
(5~100%)

 段調光機能
(100%⇔約75%)

- コンパクト化でさらに省施工。電動ドライバーでの取付や既設の露出ボックス取付も容易になりました。


施工性向上


アーム部が電動ドライバーでの施工を考慮して従来品の190mmから211mmへ変更し、取付性も向上。ネジ4点止めの簡単取付です。

発売機種：本体 9機種、専用別置電源 3機種

タイプ	クラス	形名	光色(色温度)	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)	従来品形名	備考	
GTシリーズ 丸タイプ 軽量モデル 電源別置型 (屋内仕様)	2000	本体	EL-C20011N*	昼白色(5000K)	95,000円	21000	134.5	156.1	EL-C20010N	AHTZ: 100~240V共用 高効率 連続調光 (25~100%) 段調光形 電源との組合せ価格: 【クラス2000】 114,000円 【クラス1500】 89,000円 【クラス1000】 60,000円
			EL-C20011W	白色(4000K)	95,000円	18900	134.5	140.5	EL-C20010W	
			EL-C20011L	電球色(3000K)	95,000円	17800	134.5	132.3	EL-C20010L	
		専用別置電源	EL-T0062 AHTZ	-	19,000円	-	-	EL-T0034 AHZ		
	1500	本体	EL-C15011N	昼白色(5000K)	70,000円	16000	104.7	152.8	EL-C15010N	
			EL-C15011W	白色(4000K)	70,000円	14500	104.7	138.4	EL-C15010W	
			EL-C15011L	電球色(3000K)	70,000円	13600	104.7	129.8	EL-C15010L	
		専用別置電源	EL-T0061 AHTZ	-	19,000円	-	-	EL-T0033 AHZ		
	1000	本体	EL-C10011N	昼白色(5000K)	48,000円	11000	72.1	152.5	EL-C10010N	
			EL-C10011W	白色(4000K)	48,000円	9900	72.1	137.3	EL-C10010W	
			EL-C10011L	電球色(3000K)	48,000円	9400	72.1	130.3	EL-C10010L	
		専用別置電源	EL-T0060 AHTZ	-	12,000円	-	-	EL-T0032 AHZ		

*EL-C20011NとEL-T0062 AHTZの組合せで公共施設用照明器具形名「LSR3W-20000LM」に対応します。

発売日：2017年6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


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電球 全方向タイプ ボール電球100形・60形 発売のお知らせ

■ LED電球のボール電球タイプを新たにラインアップ。

■ ボール電球※に近い形状・サイズで、
光の広がりが185度のバランスの取れた配光。

※JISボール電球 GW100V95W95、GW100V57W95

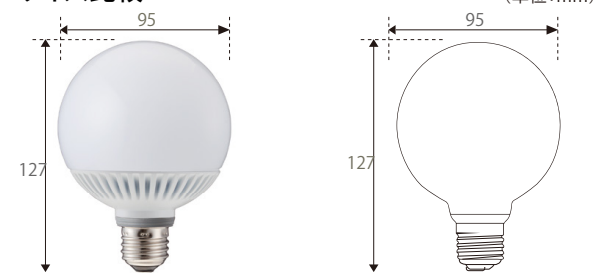
■ ボール電球と比べ明るさ同等で
省エネ性が大幅アップ。



		ボール電球形 LED新商品		ボール電球
全光束	100形	1,380lm	同等以上	1,370lm
	60形	840lm		725lm
消費電力	100形	11.8W	最大 約88%削減	95W
	60形	8.3W		57W

※100形・60形ともに電球色の場合

サイズ比較



LED ボール電球形
LDG12L-G/100/S
LDG11N-G/100/S
LDG8L-G/60/S
LDG8N-G/60/S

ボール電球 ホワイト形
GW100V95W
GW100V57W
(当社販売完了品)

発売機種： 計4機種

タイプ	口金	形名	形名 コード	希望小売 価格 (税別)	JANコード 上7桁 4902901	全光束 (lm)	消費 電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)	光色 (色温度)	演色性 (Ra)	定格寿命 (h)	
LED電球 全方向タイプ ボール電球 [屋内用]	100形	E26	LDG12L-G/100/S	60K830	オープン	817816	1,380	11.8	116.9	電球色 (2700K)	83	40,000
			LDG11N-G/100/S	60K831	オープン	817823	1,340	10.9	122.9	昼白色 (5000K)	83	
	60形	E26	LDG8L-G/60/S	60K832	オープン	817830	840	8.3	101.2	電球色 (2700K)	83	
			LDG8N-G/60/S	60K833	オープン	817847	840	7.6	110.5	昼白色 (5000K)	83	

【共通仕様】入力電圧：AC100V、50/60Hz共用、外形寸法：φ95×127mm、
質量：190g(LDG12L-G/100/Sは195g)、バルブ仕上げ：乳白色、密閉器具対応

発売日：2017年7月1日

●外観、仕様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電球 フリーコール (0120)232-288 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



Model change



LED一体形 グリッド天井用照明
モデルチェンジのお知らせ

- 148.0lm/W※にさらに効率アップ。

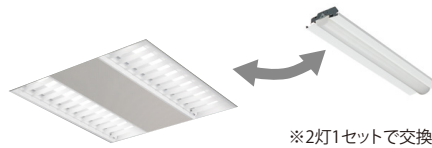
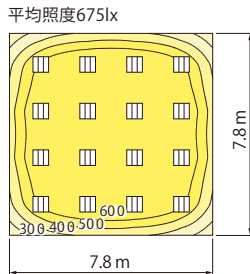
※□600 クラス350 下面開放タイプにおいて

- 灯具ユニット交換で出力アップ。
小部屋からのレイアウト変更にも柔軟に対応。(クラス350)



EL-G35201AN/6

〈計算条件〉
・天井高:3m
・机上面高:床+0.75m
・反射率:天井70% 壁30% 床10%

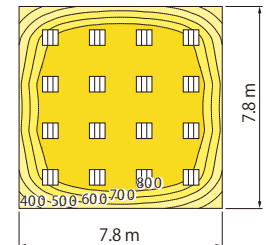


高出力用モジュールユニット
(EL-GU45200N)と灯具を交換

※2灯1セットで交換

明るさ約**28%**アップ

平均照度862lx 高出力仕様で明るさアップ



※現行品にてラインアップしておりました出力切替タイプは、単出力タイプへ統合します。
明るさをあげたい場合は「モジュールユニット」の取替えで対応いたします。対応機種は□600グリッドクラス350になります。

発売機種：計 12 機種(本体：10機種、モジュールユニット：2機種)

タイプ	形名	希望小売価格 (税別)	光色(色温度)	光束 (lm)	消費 電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)	現行品※
□600×200 クラス350 ルーバ付 高出力仕様	EL-G35101AN/6 AHZ	オープン価格 スペシャルオーダー	昼白色(5000K)	3750	27.5	136.3	EL-G3506ANM
	EL-G35101AW/6 AHZ		白色(4000K)	3440	27.5	125.0	EL-G3506AWM
□600 クラス350 ルーバ付	EL-G35201AN/6 AHZ		昼白色(5000K)	3740	27.5	136.0	EL-G35201N/6 EL-G35202N/6
	EL-G35201AW/6 AHZ		白色(4000K)	3440	27.5	125.0	EL-G35201W/6
□600 クラス350 下面開放	EL-G35211AN/6 AHZ		昼白色(5000K)	4070	27.5	148.0	EL-G35211N/6
	EL-G35211AW/6 AHZ		白色(4000K)	3740	27.5	136.0	EL-G35211W/6
□600 クラス750 ルーバ付	EL-G75201AN/6 AHZ		昼白色(5000K)	7510	54.0	139.0	EL-G60202N/6
	EL-G75201AW/6 AHZ		白色(4000K)	6880	54.0	127.4	EL-G60202W/6
□640 クラス750 ルーバ付	EL-G75203AN/7 AHZ		昼白色(5000K)	7510	54.0	139.0	EL-G6003ANM
	EL-G75203AW/7 AHZ		白色(4000K)	6880	54.0	127.4	-

タイプ	形名	希望小売価格 (税別)	光色 (色温度)	適合器具	光束 (lm)	消費 電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
□600 クラス350 モジュールユニット	EL-GU45200N AHZ	オープン価格 スペシャルオーダー	昼白色(5000K)	EL-G35201AN/6	4,780	34.6	138.1
				EL-G35211AN/6	5,200	34.6	150.2
	白色(4000K)		EL-G35201AW/6	4,390	34.6	126.8	
			EL-G35211AW/6	4,770	34.6	137.8	

※新商品の発売をもちまして、現行品は生産中止とさせていただきます。

受注開始日：2017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



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

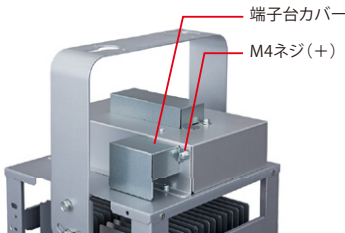
Model change

 三菱LED照明
milie
 ミライエ

GT LED高天井用ベースライト
 シリーズ

**一般形[角タイプ]省電力モデル
モデルチェンジのお知らせ**

- 183.9lm/W^{*}にさらに効率アップ。
※EL-C15041N (クラス1500 高効率タイプ) において
- 後付調光ユニット仕様(信号線調光、無線調光)と段調光機能を標準搭載。
- 端子台カバーの構造改善で施工性をさらに向上。



端子台カバーの一端を固定し、回転させる開閉構造に改善。カバーやネジを完全に取外さなくても電源端子台と電線の接続が可能になり、施工性がさらに向上しました。


NEW!
■ 新しく輝度低減タイプもラインアップ

まぶしさを抑える乳白カバータイプ



まぶしさを抑える輝度低減タイプ(乳白カバー)もご用意。空間用途に合わせてお選びいただけます。

輝度低減タイプ(乳白カバー)

電源線を電源端子台に接続する

- M4ねじをゆるめ、端子台カバーを回転する。
- 電源線・アース線を電源端子台の差し込み穴に確実に差し込む。
- 端子台カバーを回転し、M4ねじで固定する。

電源端子台
電源線
38mm 以下

発売機種：6機種

タイプ	クラス	形名	定格電圧 (V)	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 [*]	
GTシリーズ 一般形 [角タイプ] 省電力モデル	高効率 タイプ	2000	EL-C20041N AHTN	100-242	¥101,000	21,000	115.5	181.8	EL-C20040N AHTN
		1500	EL-C15041N AHTN	100-242	¥86,000	16,000	87.0	183.9	EL-C15040N AHTN
		1000	EL-C10041N AHTN	100-242	¥60,000	11,000	64.4	170.8	EL-C10040N AHTN
	輝度低減 タイプ	2000	EL-C20042N AHTN	100-242	¥101,000	19,500	115.5	168.8	-
		1500	EL-C15042N AHTN	100-242	¥86,000	14,900	87.0	171.2	-
		1000	EL-C10042N AHTN	100-242	¥60,000	10,200	64.4	158.3	-

※新商品の発売をもちまして、現行品は生産中止とさせていただきます。

発売日：2017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



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**

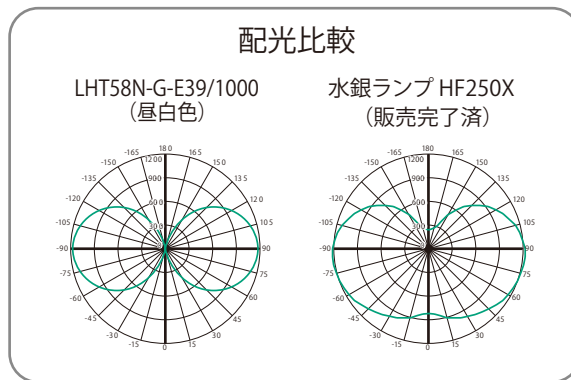
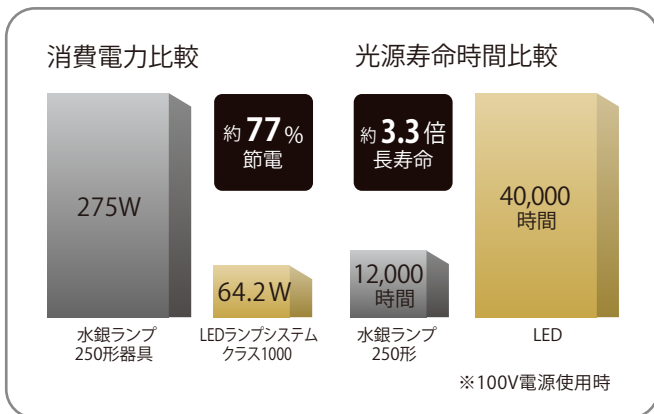
NEW! 新商品発売のお知らせ


HID形 LEDランプシステム 街路灯用 全方向タイプ クラス1000 発売のお知らせ

- 既存の街路灯の水銀ランプ250Wを置き換え可能^{*}な HID形LEDランプシステムを新発売。

^{*}専用電源の設置工事が必要です。水銀ランプ250Wの寿命末期に近い明るさになります。

- 水銀レスなLEDで、大幅な節電と長寿命を実現。


●HID形LEDランプ

クラス	口金	形名	希望 小売価格 (税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	光色 (色温度)	演色性 (Ra)	定格寿命 (h)	共通仕様
1000	E39	LHT58L-G-E39/1000	¥70,000	9,000	57.6	電球色 (3000K)	83	40,000	全長: 223mm 径: φ100mm 質量: 750g
		LHT58N-G-E39/1000	¥70,000	10,000		昼白色 (5000K)	73		

●専用電源(別置形)

タイプ	形名	希望 小売価格 (税別)	入力容量 (VA)	定格消費電力(W) ランプと組合せ時			電源仕様
				100V	200V	242V	
クラス 1000 用	1灯用 EL-T0051 AHN	¥19,800	68.0	64.2	62.8	62.8	屋内・屋外・ポール内設置可能(防雨形) 定格入力電圧 AC100~242V 周波数 50/60Hz共用 外形寸法: 381×81×78.5 適合ポールφ139.8以上 質量 1.1kg

発売日: 2017年7月1日

●外観、仕様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)
HID形LEDランプシステム フリーコール (0120)232-288 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 LED電球タイプ ブラケット・ スパイクスポットライト発売のお知らせ

- マンション、福祉施設などでお使いいただける、LED電球タイプのスパイクスポットライト、ブラケットを新たにラインアップ。
- 空間用途に合わせてランプ選択が可能な電球別売タイプ。
- ブラケットは幅広く活用できる天井・壁面取付可能形。
- 植栽などを照らし、昼間とは違う雰囲気演出する差込式のスパイクスポットは黒色とシルバー色の2色展開。



スパイクスポット



ブラケット

【スパイクスポットライト】

LED電球(LDA7L-G/60/S-A)搭載時の特性

器具	本体色	光束 (lm)	消費電力 (W)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)
EL-SE2603C/S	シルバー	250	7.2	34.7
EL-SE2603C/K	ブラック	190	7.2	26.3

【ブラケット】

LED電球(LDA4L-G/40/S-A)搭載時の特性

器具	光束 (lm)	消費電力 (W)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)
EL-VE2606C	200	4.4	45.4

発売機種：計3機種(スパイクスポット：2機種、ブラケット：1機種)

タイプ	形名	希望小売価格 (税別)	従来品	適合ランプ
スパイクスポット (LED電球タイプ)	EL-SE2603C/S	¥38,800	EL-SE2601C/S	LDA7L-G/60/S-A LDA6N-G/60/S-A
	EL-SE2603C/K	¥38,800	EL-SE2601C/K	LDA4L-G/40/S-A LDA4N-G/40/S-A
ブラケット (LED電球タイプ)	EL-VE2606C	¥15,800	WLF5151 EL	LDA4L-G/40/S-A LDA4N-G/40/S-A

発売日：2017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


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**

Model change



LED一体形 居室用シーリングライト モデルチェンジのお知らせ

- モデルチェンジで最大約50%* 効率アップ。
*トリムレスタイプ6畳用(EL-CP3211M)において固有エネルギー消費効率の比較
- シンプルでスリムなトリムレスタイプと和室にもマッチする白木調枠をラインアップ。
- 爽やかな昼光色から暖かみのある電球色まで光色と連続調光(約5%~100%)で明るさを変更できる調光・調色タイプ。

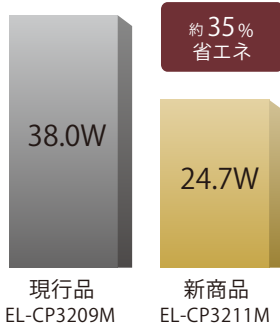


トリムレスタイプ

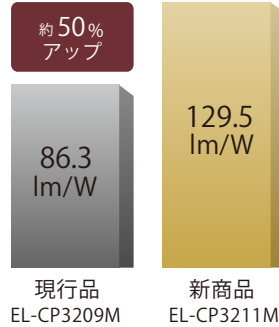


白木調枠

消費電力比較



エネルギー消費効率比較



調色イメージ



発売機種： 計5機種

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)	調色範囲	現行品*
一体形 居室用 シーリング	トリムレス	6畳用	EL-CP3211M 1HZ	¥28,000	3,200	24.7	電球色 (2700K) ~ 昼光色 (6500K)	EL-CP3209M 1HZ
		8畳用	EL-CP3811M 1HZ	¥30,000	3,800	30.0		EL-CP3909M 1HZ
		12畳用	EL-CP5011M 1HZ	¥35,000	4,900	37.4		EL-CP5009M 1HZ
	白木調枠	8畳用	EL-CP3814M 1HZ	¥44,800	3,650	30.0		EL-CP3907M 1HZ
		12畳用	EL-CP5014M 1HZ	¥54,800	4,700	37.4		EL-CP4307M 1HZ

※新商品の発売をもちまして、現行品は生産中止とさせていただきます。

発売日：2017年7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**

Model change



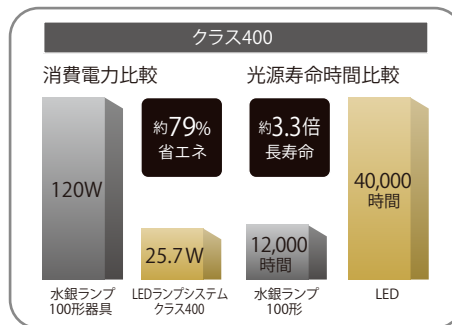
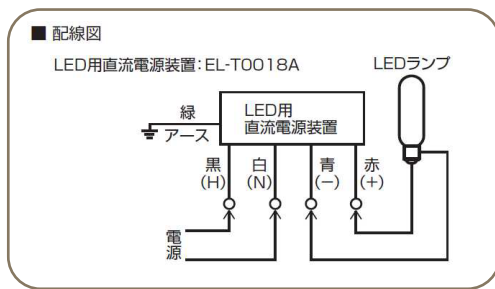
HID形 LEDランプシステム 街路灯用 全方向タイプ クラス400 発売のお知らせ

- 既存の街路灯器具をそのまま使用し水銀ランプ100形を置き換え可能^{*}な HID形LEDランプシステム。モデルチェンジで29W→24Wとさらに省エネ。

^{*}専用電源の設置工事が必要です。

当社蛍光形水銀ランプ (HF100X[販売終了]) に近い明るさ(全光束)ですが、光色によって異なりますので仕様をご確認ください。

- 現行品 LHT29シリーズより100g軽量化し200gに。(E26口金)
- 光色は自然な昼白色と柔らかな電球色をラインアップ、水銀ランプのRa40に対してRa73/83と高い演色性を実現。
- 水銀を使わない環境に配慮した光源で、大幅な節電と長寿命を実現。


発売機種: 4機種

クラス	口金	形名	希望 小売価格 (税別)	光束 (lm)	消費電力 (W)	光色 (色温度)	演色性	仕様	現行品形名
400	E26	LHT24L-G-E26/400	¥43,000	3400	24	電球色 (3000K)	Ra83	定格寿命: 40,000h 全長: 232mm 径: φ62mm 質量: 200g	LHT29L-G-E26-T1
		LHT24N-G-E26/400	¥43,000	4000	24	昼白色 (5000K)	Ra73		LHT29N-G-E26-T1
	E39	LHT24L-G-E39/400	¥43,000	3400	24	電球色 (3000K)	Ra83	定格寿命: 40,000h 全長: 248mm 径: φ62mm 質量: 230g	LHT29L-G-E39-T1
		LHT24N-G-E39/400	¥43,000	4000	24	昼白色 (5000K)	Ra73		LHT29N-G-E39-T1

【専用電源】 現行品をお使いいただけます。

タイプ	形名	希望 小売価格 (税別)	定格消費電力(W) ランプと組合せ時			電源仕様
			100V	200V	242V	
クラス400 1灯用	EL-T0018A (発売中)	¥16,800	25.7	26.0	26.6	屋内・屋外・ポール内設置可能(防雨形) 定格入力電圧: AC100~242V、周波数: 50/60Hz共用 外形寸法: 303×79.5×73mm、質量: 800g 適合ポール: φ114.3mm以上

発売日: 2017年7月21日

● 外観、仕様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)
HID形LED ランプシステム フリーコール (0120)232-288 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



LED非常用照明器具 LED専用形 発売のお知らせ

[国土交通大臣認定取得]

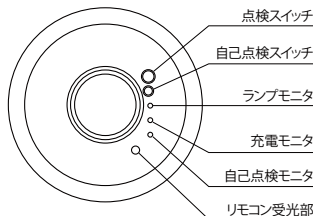
- 平常時消灯・非常時 LED点灯の LED専用形にリモコン自己点検機能タイプが登場。従来品に比べてバッテリー容量の定期点検の負担を大幅に軽減。リモコンが無い場合は器具本体に付いている自己点検スイッチでも点検が行えます。
- 埋込形φ175タイプ、中天井用(～6m)タイプを新たにラインアップ。
- 器具本体のサイズダウンにより施工性を向上。



非常時点灯(LED)



イメージ



イメージ

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



従来品

リモコン自己点検機能タイプ

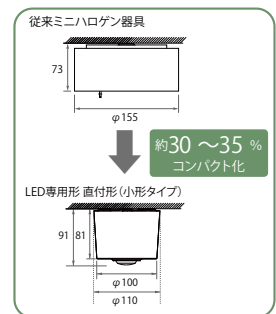
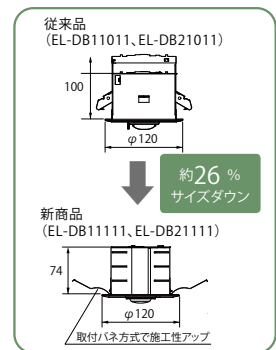
リモコンの「自己点検」ボタンを押すと、非常点灯確認を自動でスタート。定格時間後、通常モードに自動で復帰します。

高所に設置された非常用照明器具は、点検時に脚立などが必要です。

リモコン操作で自動点検をスタート。ラクラク点検が可能です。

発売機種：24機種（器具23機種、リモコン1種）

タイプ	従来ミニハロ電球相当	形名	希望小売価格(税別)	定格電圧(AC V)	消費電力(W)	公共施設用照明器具形名	現行品※	
埋込形φ100	低天井・小空間用(～3m)	9形相当	EL-DB11111	¥37,400	100-242	0.9	K1-LRS11-1	EL-DB11011
	低天井用(～3m)	13形相当	EL-DB21111	¥39,500	100-242	1.2	K1-LRS11-2	EL-DB21011
	中天井用(～6m)	30形相当	EL-DB31111	¥70,000	100-242	1.4	K1-LRS11-3	-
	中天井用(～8m)	30形相当	EL-DB31112	¥70,000	100-242	1.4	-	EL-DB31012A
	高天井用(～10m)	30形相当	EL-DB31113	¥70,000	100-242	1.4	-	EL-DB31013A
埋込形φ150	低天井用(～3m)	13形相当	EL-DB23111	¥39,500	100-242	1.2	-	EL-DB23011
	中天井用(～6m)	30形相当	EL-DB33111	¥70,000	100-242	1.4	-	-
	中天井用(～8m)	30形相当	EL-DB33112	¥70,000	100-242	1.4	-	EL-DB33012A
	高天井用(～10m)	30形相当	EL-DB33113	¥70,000	100-242	1.4	-	EL-DB33013A
埋込形φ175	中天井用(～6m)	30形相当	EL-DB34111	¥70,000	100-242	1.4	-	-
埋込形φ200	中天井用(～6m)	30形相当	EL-DB35111	¥70,000	100-242	1.4	-	-
	中天井用(～8m)	30形相当	EL-DB35112	¥70,000	100-242	1.4	-	EL-DB35012A
	高天井用(～10m)	30形相当	EL-DB35113	¥70,000	100-242	1.4	-	EL-DB35013A
直付形(小型タイプ)	低天井・小空間用(～3m)	9形相当	EL-CB10111	¥30,300	100-242	0.9	-	EL-CB10011
	低天井用(～3m)	13形相当	EL-CB20111	¥37,500	100-242	1.2	-	EL-CB20011
	中天井用(～6m)	30形相当	EL-CB30111	¥60,000	100-242	1.4	-	-
直付形	低天井・小空間用(～3m)	9形相当	EL-CB11111	¥30,300	100-242	0.9	K1-LSS11-1	EL-CB11011
	低天井用(～3m)	13形相当	EL-CB21111	¥37,500	100-242	1.2	K1-LSS11-2	EL-CB21011
	中天井用(～6m)	30形相当	EL-CB31111	¥60,000	100-242	1.4	K1-LSS11-3	-
	中天井用(～8m)	30形相当	EL-CB31112	¥60,000	100-242	1.4	-	EL-CB31012A
	高天井用(～10m)	30形相当	EL-CB31113	¥60,000	100-242	1.4	-	EL-CB31013A
	特高天井用(～16m)	30形相当	EL-CB31114	¥60,000	100-242	1.4	-	EL-CB31014A
自己点検用リモコン			RZB02	¥14,800	-	-	-	RZB01



発売日：2017年8月1日

※新商品の発売をもちまして現行品は生産終了とさせていただきます。

●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

Model change

三菱LED照明
MILIE
ミライエ

直管LEDランプ搭載ベースライト

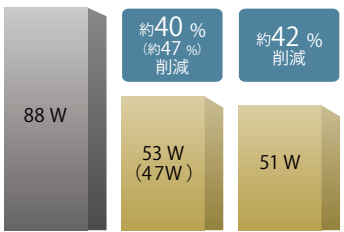
『ファインeco』シリーズ ランプモデルチェンジのお知らせ

- 直管 LEDランプ LDL40 3900lmタイプの昼光色、白色、温白色、電球色、LDL40 2500lmタイプの白色、温白色、電球色をモデルチェンジ。

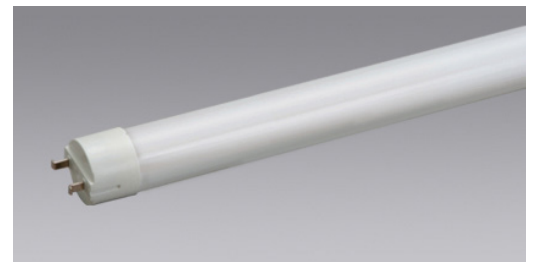
※タイプ分類 (lm) は 5000K (昼白色) ランプを基準にしています。

- 3900lmタイプは消費電力を 27W→24.4Wに削減。

消費電力比較



光源寿命時間比較



蛍光灯器具 FHF32×2 高出力
『ファインeco』 3,900lm AHX
『ファインeco』 3,900lm AHN
※ () 内は初期照度補正タイプの平均電力の値です。



発売機種：直管 LEDランプ 7機種

LDL40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)	現行品
明るさタイプ	光色 (色温度)						
3900lm	昼光色 (6500K)	LDL40S・D/24・36・N4	¥13,500	3,600	24.4	147.5	LDL40S・D/27・36・N3
	白色 (4000K)	LDL40S・W/24・35・N4	¥13,500	3,500	24.4	143.4	LDL40S・W/27・35・N3
	温白色 (3500K)	LDL40S・WW/24・34・N4	¥13,500	3,400	24.4	139.3	LDL40S・WW/27・34・N3
	電球色 (3000K)	LDL40S・L/24・33・N4	¥13,500	3,300	24.4	135.2	LDL40S・L/27・33・N3
2500lm	白色 (4000K)	LDL40S・W/17/23・N4	¥7,000	2,300	17.4	132.1	LDL40S・W/17/23・N3
	温白色 (3500K)	LDL40S・WW/17/23・N4	¥7,000	2,300	17.4	132.1	LDL40S・WW/17/23・N3
	電球色 (3000K)	LDL40S・L/17/22・N4	¥7,000	2,200	17.4	126.4	LDL40S・L/17/22・N3

発売日：2017年8月1日

※新商品の発売をもちまして現行品は生産終了とさせていただきます。

●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

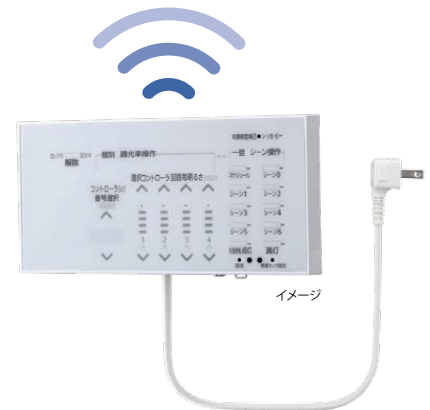
NEW! 新商品発売のお知らせ



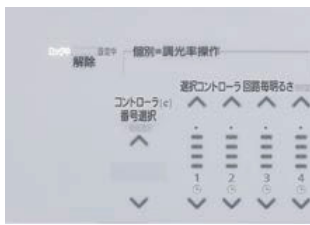
ローカル自動調光システム **MILCO.S** [ワイヤレスタイプ]

コンセント式壁付コントローラ 発売のお知らせ

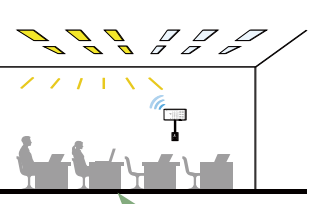
- 無線調光コントローラに新たにコンセント式壁付コントローラをラインアップ。商用電源100Vのコンセントを使用し、電気工事不要で壁に取付ける事が可能です。調光信号線の配線工事が不要な無線システムなので、省施工で調光システムをお手軽に導入できます。
- 最大で4回路の明るさ(4つの明るさ範囲)の調整が可能。コントローラ単独使用(スタンドアロン使用)ではタッチボタンを操作して、シーン設定が簡単に行えます。



個別調光率操作 (操作パネル 左側)



回路1~4に設定した範囲の明るさを回路ごとに調節できます。




使用していない場所の明るさを落としたい

一括シーン操作 (操作パネル 右側)

7つの明るさシーン設定
明るさシーン0からシーン6まで7つのシーン設定が可能

シーン操作はコントローラの対象器具に対して、設定されたシーンを一括で呼出します。

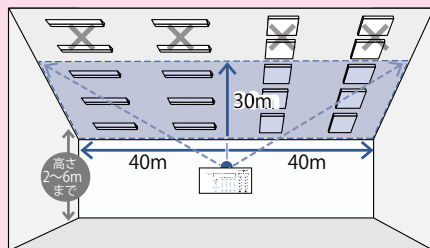


部屋全体を明るくしたい

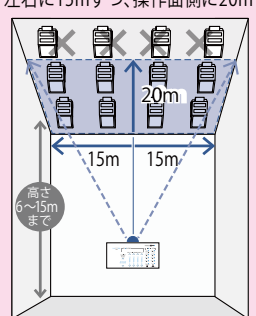
無線の届く範囲

※無線が届かない場所に設置した場合、照明器具は操作できません。

Myシリーズ (天井高2~6mまで)
無線の届く範囲: 左右に40mずつ、操作側面に30m



GTシリーズ (天井高6~15mまで)
無線の届く範囲: 左右に15mずつ、操作側面に20m



発売機種: 5機種(コントローラ1機種、後付無線調光ユニット4機種)

発売機種		形名	希望小売価格(税別)	定格電圧	質量
MILCO.S[ワイヤレスタイプ]コンセント式壁付コントローラ		MS711S	¥65,000	AC100-200V	700g
無線調光ユニット 4回路用	Myシリーズ 40形/20形用	SC0500A	¥3,500	-	50g
	Myシリーズ 110形用	SC0510A	¥3,500	-	50g
	GTシリーズ クラス3000/4000用	SC0521A	¥7,000	-	120g
	GTシリーズ クラス1000/1500/2000用	SC0520A	¥3,500	-	70g

発売日: 2017年8月1日

三菱電機 暮らしと設備サイト 製品情報に「紹介動画」「スタートアップガイド」を掲載しています。
http://www.mitsubishielectric.co.jp/lgd/ja/products/lighting/lineup/control/local/advantage_02.html#anc_milcosw02

●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



Model change

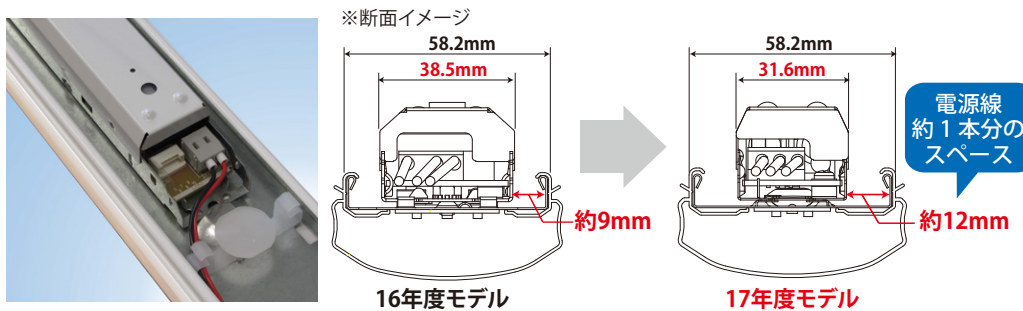


MY シリーズ

LEDライトユニット形
ベースライト

ライトユニット モデルチェンジのお知らせ

- 192.4lm/W*の高効率でランニングコストを大幅に削減。
※40形 明るさタイプ 5200lm 省電力タイプ 昼白色 直付形 逆富士タイプ 150幅、230幅、トラフタイプにおいて
- 電源を小型化し、器具内スペースを確保。配線が容易になりました。
- 点灯までの時間が約0.8秒から約0.3秒に短縮*。瞬時に点灯します。
※AHTN（高力率段調光形）のみ



My シリーズ 三菱ならではの技術と機能

- ・埃やすすを防ぐハイブリッドナノコーティング (集光タイプ、グレアカットタイプ、防水形/耐塩形を除く)

- ・段調光機能でさらに節電が可能

ハイブリッドナノコーティング

親水性汚れ (砂塵など) / 疎水性汚れ (カーボン、タバコなど)

従来品と比較し 汚れ付着率を **1/5に低減***

三菱の特許技術 特許第4698721号 他

※当社基準による汚れの多い環境下を想定した実験を実施、ライトユニットの汚れ付着率を比較。

従来は両立が困難だった親水性(ほこりなど)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。表面を清浄な状態に保ち、メンテナンスの手間を軽減します。



明るさおさえて **約30% 節電**

固定出力(AHTN)器具は壁スイッチ操作で出力を100%⇄70%に簡単に切替えが可能。明るさを抑えてさらに節電。

発売機種: ライトユニット 計72機種 (4000lm以上[8月1日発売]: 50機種、3200lm以下[9月1日発売]: 22機種)

・組合せ代表機種 *その他の形名については、2017-2018照明総合カタログをご覧ください。

種類			定格	光色 (色温度)	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)
サイズ	タイプ	明るさ タイプ				器具本体	ライトユニット				
40形	一般 タイプ	6900lm	固定/ 段調光	昼白色 (5000K)	MY-V470330/N AHTN	EL-LHV41500	EL-LU47033N AHTN	¥27,800	6,900	43.0	160.4
		5200lm			MY-V450330/N AHTN	EL-LHV41500	EL-LU45033N AHTN	¥23,800	5,200	32.5	160.0
		4000lm	連続調光		MY-V440330/N AHZ	EL-LHV41500	EL-LU44033N AHZ	¥23,300	4,000	24.9	160.6
	省電力 タイプ	6900lm	固定/ 段調光		MY-V470300/N AHTN	EL-LHV41500	EL-LU47030N AHTN	¥31,800	6,900	36.7	188.0
		5200lm			連続調光	MY-V450300/N AHZ	EL-LHV41500	EL-LU45030N AHZ	¥30,800	5,100	26.5

発売日: 2017年8月1日 (4000lm以上)
2017年9月1日 (3200lm以下)

※新商品の発売をもちまして現行品は生産終了とさせていただきます。

●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

Model change



MYシリーズ [パネルタイプ] ライトユニット モデルチェンジのお知らせ

- 空間の方向性に関係なくレイアウト可能な面光源のMyシリーズをモデルチェンジ。
- 消費電力を約15%削減^{*}し、さらに省エネに。

^{*}MY-SC485000N/4 AHTZとMY-SC485100N/4 AHTX の比較




Myシリーズ [パネルタイプ] の調光は2タイプより選択可能

ローカル自動調光システム **MILCO.S** [ワイヤレスタイプ] 対応
無線調光ユニット内蔵 (ARTX)

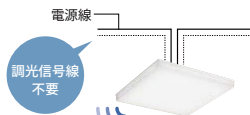
ARTX: 連続調光 [無線制御] 25~100%タイプのライトユニットに、無線調光ユニットを内蔵。調光信号線不要のMILCO.S [ワイヤレスタイプ] との組合せで、リニューアルの場合でもお手軽に調光空間を実現します。

^{*}別途無線機能付コントローラの設置工事が必要です。

^{*}カタログでは  とアイコン表示しています。

無線調光ユニットはライトユニット一体形です。後付オプションではありません。

連続調光
(無線制御)
25~100%



ライトユニット裏側
(クラス1200の場合、クラス850/600は無線調光ユニットは1個)



^{*}無線調光ユニット内蔵ライトユニット (ARTX) を無線調光システムと組合せて使用した場合、点灯に若干時間がかかります。

調光対象エリアはアドレススイッチの切替えでらくらく設定

従来面倒だった調光対象エリアの設定は、コントローラと照明器具内の無線調光ユニットのアドレススイッチを施工時に合わせるだけで完了します。

信号制御連続調光
+
段調光機能 (AHTX)

連続調光機能

信号制御方式により、自動調光システムMILCO.Sや信号制御調光器との組合せが可能です。25%~100%の調光ができます。

連続調光
(信号制御)
25~100%

段調光機能

信号線を使用しない場合でも、あとから明るさを約70% (節電モード) に落とすことができる段調光機能を搭載。(壁スイッチ4回切替えで実行) 用途変更で照度を落とす場合などに柔軟に対応します。
(出荷時は100%出力)



段調光機能
(100% ↔ 70%)

発売機種: ライトユニット24機種

代表機種 * 組合せに関する仕様、価格につきましては、2017-2018照明総合カタログをご覧ください。

種類	光色 (色温度)	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)	現行品
			ライトユニット	器具本体					
1200	昼白色 (5000K)	MY-SC412100N/4 AHTX	EL-PU41201N AHTX	EL-SC-H44000	¥70,000	12,160	77.1	157.7	MY-SC412000N/4 AHTZ
850		MY-SC485100N/4 AHTX	EL-PU48501N AHTX	EL-SC-H44000	¥65,000	8,660	51.8	167.1	MY-SC485000N/4 AHTZ
600		MY-SC460100N/4 AHTX	EL-PU46001N AHTX	EL-SC-H44000	¥60,000	6,050	35.0	172.8	MY-SC460000N/4 AHTZ
1200	昼白色 (5000K)	MY-SC412100N/4 ARTX	EL-PU41201N ARTX	EL-SC-H44000	¥73,000	12,160	77.5	156.9	MY-SC412000N/4 ARTX
850		MY-SC485100N/4 ARTX	EL-PU48501N ARTX	EL-SC-H44000	¥68,000	8,660	52.0	166.5	MY-SC485000N/4 ARTX
600		MY-SC460100N/4 ARTX	EL-PU46001N ARTX	EL-SC-H44000	¥63,000	6,050	35.2	171.8	MY-SC460000N/4 ARTX

^{*}連続調光 [無線制御] タイプの消費電力に関して、7月発行の「総合カタログ2017-2018」に記載の仕様より変更になりましたのでご注意ください。
(カタログ記載値と比較し、クラス1200で0.2Wの削減、クラス850、600で0.1W削減となります)

発売日: 2017年8月1日

^{*}新商品の発売をもちまして現行品は生産終了とさせていただきます。

● 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

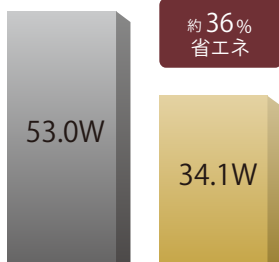

LED一体形 居室用シーリングライト 発売のお知らせ

- 意匠性を重視した透明枠を新たにラインアップ。
- ホワイトトリムタイプはモデルチェンジで最大約68%*効率アップ。
*12畳用 (EL-CP5012MとEL-CP4604M) において固有エネルギー消費効率の比較
- 爽やかな昼光色から暖かみのある電球色まで光色と連続調光(約5%~100%)で明るさを変更できる調光・調色タイプ。


 ホワイト
トリム

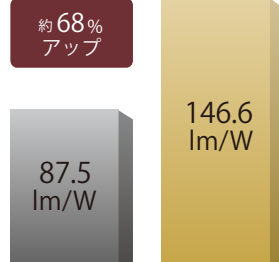

透明枠

消費電力比較


 現行品
EL-CP4604M

 新商品
EL-CP5012M

エネルギー消費効率比較


 現行品
EL-CP4604M

 新商品
EL-CP5012M

リモコンで切替え:専用リモコン(同梱) ETX-33

[チャンネル切替]スイッチ

2台の照明器具を個別に操作可能。

[全灯]ボタン

全点灯。

[常夜灯]ボタン

LED常夜灯が点灯。

[メモリー]ボタン

 明るさと色(光色)を
[シーン]ボタンに記憶。

[シーン]ボタン

記憶された明るさと色(光色)で点灯。

[消灯]ボタン

どの状態からでも消灯。

[光色▲・▼]ボタン

照明の光色を調整。

[明るさ▲・▼]ボタン

照明の明るさを調整。



発売機種: 計4機種

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)	現行品
ホワイトトリム	8畳用	EL-CP3812M 1HZ	¥56,800	3,800	25.8	147.2	EL-CP3504M 1HZ
	12畳用	EL-CP5012M 1HZ	¥67,800	5,000	34.1	146.6	EL-CP4604M 1HZ
透明枠	8畳用	EL-CP3813M 1HZ	¥52,800	3,800	25.8	147.2	-
	12畳用	EL-CP5013M 1HZ	¥62,800	5,000	34.1	146.6	-

【調光・調色範囲】調光:約5%~100%、調色:2700K~6500K

発売日: 2017年8月25日

*新商品の発売をもちまして現行品は生産終了とさせていただきます。

●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**

Model change



HID形LEDランプシステム 街路灯用 全方向タイプ クラス200 (水銀ランプ40形器具相当※)モデルチェンジのお知らせ

※当社蛍光形一般水銀ランプ (HF40X/M[販売終了済]) に近い明るさ (全光束) ですが、光色によって異なりますので仕様後ご確認ください。

- 街路灯を水銀ランプ40形からLEDに置換可能※1な HID形LEDランプシステム クラス200をモデルチェンジ。さらなる省エネ & 軽量化を実現。

消費電力が現行品16.5W→13.7W※2と省エネに、質量は現行品より50g軽量化し150g (E26)、180g (E39)になりました。

※1 専用電源の設置工事が必要です。
※2 専用電源(EL-T0017A)組合せ使用時 (200V)



- 場所にあわせて選べる3光色のラインアップ。

暖かみのある電球色(3000K/Ra83)、ナチュラルな昼白色(5000K/Ra73)、爽やかな昼光色(6500K/Ra73)の3タイプをラインアップ。従来の水銀ランプ(蛍光形)の平均演色評価数 Ra40に対して、Ra73/83を実現。密閉器具にもお使いいただけます※3。

※3 適合器具はランプカタログ2017のP.29をご確認ください。外形寸法の違い等で使用できない場合があります。ランプカタログ2017 P.29のWebカタログは下記よりご覧いただけます。
http://dl.mitsubishielectric.co.jp/dl/dg/wink/wink_doc/contents/doc/WEB_CATA/SS167C9996A/pageview/pageview.html#page_num=29

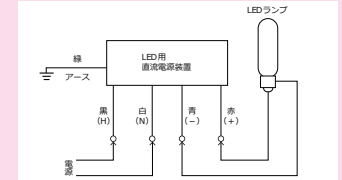
- 水銀ランプ40形からのリニューアルで最大約73%節電※4、長寿命40000時間※5を実現。

※4 100V電源使用時、水銀灯40形器具との比較。 ※5 光束維持率70%時。定格寿命は平均値であり、保証値ではありません。

ランプ1灯+専用電源(1灯用) 組合せ時

HID形LEDランプ	¥ 20,000 (税別)
専用電源(別売) : EL-T0017A	¥ 14,800 (税別)
組合せ価格	¥ 34,800 (税別)

配線図



※ランプ+専用電源(EL-T0017A)組合せ時
※口金の中心部分を電源の+極(赤)に接続することをおすすめいたします。

発売機種：6機種 【専用電源と組合せてご使用下さい。】

クラス	口金	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)	光色 (色温度)	演色性 (Ra)	定格寿命 (h)	サイズ	現行品
200 (水銀ランプ40形器具相当)	E26	LHT12L-G-E26/200	20,000円	1800	13.7	131.3	電球色 (3000K)	83	40,000	全長: 216mm 直径: φ50mm 質量: 150g	LHT15L-G-E26
		LHT12N-G-E26/200	20,000円	2000	13.7	145.9	昼白色 (5000K)	73	40,000		LHT15N-G-E26
		LHT12D-G-E26/200	20,000円	2000	13.7	145.9	昼光色 (6500K)	73	40,000		LHT15D-G-E26
	E39	LHT12L-G-E39/200	20,000円	1800	13.7	131.3	電球色 (3000K)	83	40,000	全長: 232mm 直径: φ50mm 質量: 180g	LHT15L-G-E39
		LHT12N-G-E39/200	20,000円	2000	13.7	145.9	昼白色 (5000K)	73	40,000		LHT15N-G-E39
		LHT12D-G-E39/200	20,000円	2000	13.7	145.9	昼光色 (6500K)	73	40,000		LHT15D-G-E39

※消費電力(W)、エネルギー消費効率(lm/W)は専用電源(別置形)1灯用「EL-T0017A」と組合せ使用時(200V)の数値となります。

専用電源(別置形): 現行品をお使いいただけます。

タイプ	形名	希望小売価格(税別)	入力容量 (VA)	定格消費電力(W) ランプと組合せ時			共通仕様
				100V	200V	242V	
クラス200: 1灯用	EL-T0017A	14,800円	15	13.6	13.7	14.0	屋内・屋外・ポール内設置可能(防雨形) ・定格入力電圧 AC100~242V ・周波数 50/60Hz共用 ・長さ 303mm×幅79.5mm×高さ73mm ・取付ピッチ 273mm ・適合ポールφ114.3以上 ・質量 約0.8kg
クラス200: 2灯用	EL-T0035	18,800円	29	26.3	26.6	27.3	

※納入仕様書に付属の「HID形LEDランプシステム 使用可否チェックシート」で既設の照明器具や設置環境の点検を必ず行い、ご使用ください。

発売日：2017年10月1日

※現行品につきましては、生産完了とさせていただきます。

●外観、仕様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)
HID形LEDランプシステム フリーコール (0120)232-288 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

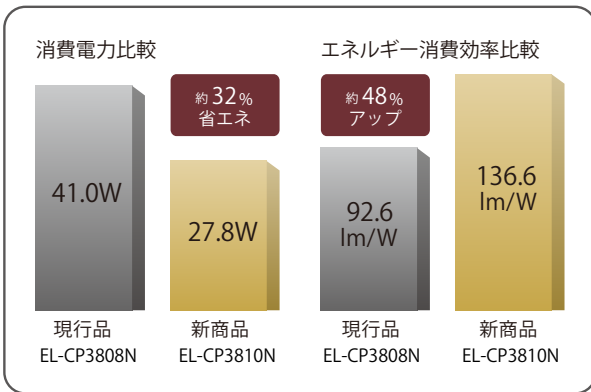
SMART QUALITY

Model change

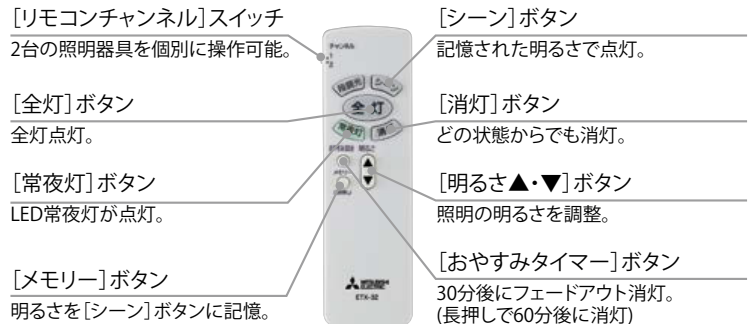
 三菱LED照明
MILIE
 ミライエ

LED一体形 居室用シーリングライト モデルチェンジのお知らせ

- トリムレス[単色・調光タイプ]のモデルチェンジで約32%の消費電力削減、エネルギー消費効率は約48%アップを実現。 ※8畳用(EL-CP3810NとEL-CP3808N)において
- 100%(全灯)~約5%まで好みの明るさに変更可能。



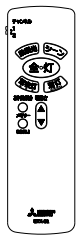
リモコンで切替え: 専用リモコン(同梱) ETX-32



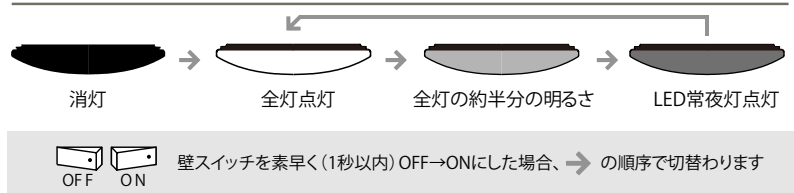
専用リモコン(同梱) ETX-32

- ダイレクト選択タイプ
- 調光メモリ可能
- 調光機能
- おやすみ30分タイマー
- LED常夜灯調光可能
- LEDシーリングライト専用

対象機種

 EL-CP4410N
 EL-CP3810N
 EL-CP3210N


壁スイッチで明るさの切替えが可能



■壁スイッチを「ON」すると消灯前の状態で点灯します。(前回状態記憶)

発売機種: 計3機種

タイプ	光色 (色温度)	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
トリムレス (単色・調光) Ra85	6畳用	EL-CP3210N 1HZ	20,000円	3,200	23.4	136.7	EL-CP3208N 1HZ
	8畳用	EL-CP3810N 1HZ	25,000円	3,800	27.8	136.6	EL-CP3808N 1HZ
	10畳用	EL-CP4410N 1HZ	29,000円	4,400	32.6	134.9	EL-CP4408N 1HZ

発売日: 2017年10月20日

※新商品の発売をもちまして現行品は生産中止とさせていただきます。

●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。

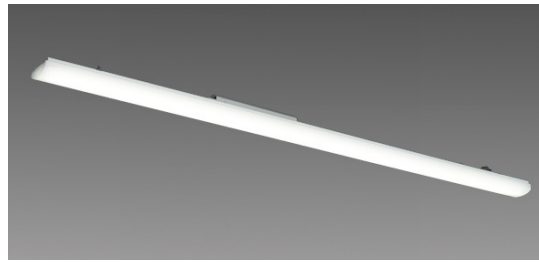
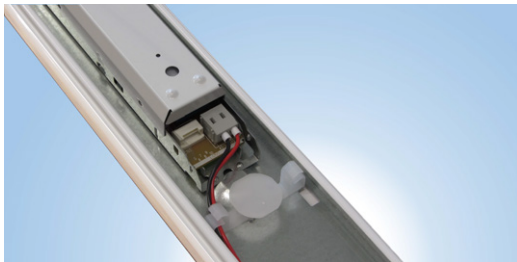
三菱電機照明株式会社
**SMART
QUALITY**



MY LEDライトユニット形 ベースライト シリーズ

110形ライトユニット モデルチェンジのお知らせ

- 屋内用110形ライトユニットのモデルチェンジで施工性を改善。電源の小型化により電源線約1本分(約12mm)の器具内スペースを確保し、配線が容易になりました。



- 点灯までの時間を約0.5秒短縮^{*}。より早い瞬時点灯を実現。
※AHTN(高力率 固定出力 段調光形)のみ

- 固定出力(AHTN)と連続調光(AHZ)の2タイプをラインアップ。

固定出力(AHTN)はデジタルインターフェースに対応。後付オプションで無線調光システムの導入が可能です。

無線調光システム

MILCO.S

[ワイヤレスタイプ]

…調光システムに必要な調光信号線の配線工事が不要で省施工。昼光利用、スケジュール機能などで快適性を保ちながら高い省エネ効果を実現します。

発売機種: ライトユニット計60機種(明るさタイプ10,000lm以上[11月1日発売]: 40機種、6,400lm以下[12月1日発売]: 20機種)

【組合せ代表機種】 * 他の機種の仕様につきましては、業務支援サイト「WIN2K」より納入仕様書をご覧ください。

今回のモデルチェンジによる光束、消費電力の変更はありません。

定格	タイプ	明るさ タイプ	光色 (色温度)	ライトユニット形名	器具本体: EL-LH-V91500(直付形150幅 逆富士タイプ)との組合せ時					現行品	発売日
					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)		
固定出力 + 段調光	一般	13,400lm	昼白色 (5000K)	EL-LU91433N 2AHTN	MY-V914330/N 2AHTN	¥55,000	13,400	82.8	161.8	MY-V914230/N 2AHTN	11月1日
		10,000lm		EL-LU91033N 2AHTN	MY-V910330/N 2AHTN	¥47,500	10,000	61.6	162.3	MY-V910230/N 2AHTN	
		6,400lm		EL-LU96533N AHTN	MY-V965330/N AHTN	¥36,500	6,400	40.0	160.0	MY-V965230/N AHTN	12月1日
		5,000lm		EL-LU95033N AHTN	MY-V950330/N AHTN	¥32,500	5,000	30.4	164.4	MY-V950230/N AHTN	
	省電力	13,400lm		EL-LU91430N 2AHTN	MY-V914300/N 2AHTN	¥63,000	13,400	70.4	190.3	MY-V914200/N 2AHTN	11月1日
		10,000lm		EL-LU91030N 2AHTN	MY-V910300/N 2AHTN	¥55,500	10,000	52.6	190.1	MY-V910200/N 2AHTN	
連続調光	一般	13,400lm	昼白色 (5000K)	EL-LU91433N 2AHZ	MY-V914330/N 2AHZ	¥58,000	13,400	82.8	161.8	MY-V914230/N 2AHZ	11月1日
		10,000lm		EL-LU91033N 2AHZ	MY-V910330/N 2AHZ	¥50,500	10,000	61.6	162.3	MY-V910230/N 2AHZ	
		6,400lm		EL-LU96533N AHZ	MY-V965330/N AHZ	¥39,500	6,400	40.0	160.0	MY-V965230/N AHZ	12月1日
		5,000lm		EL-LU95033N AHZ	MY-V950330/N AHZ	¥35,500	5,000	30.4	164.4	MY-V950230/N AHZ	
	省電力	13,400lm		EL-LU91430N 2AHZ	MY-V914300/N 2AHZ	¥66,000	13,400	70.4	190.3	MY-V914200/N 2AHZ	11月1日
		10,000lm		EL-LU91030N 2AHZ	MY-V910300/N 2AHZ	¥58,500	10,000	52.6	190.1	MY-V910200/N 2AHZ	

発売日: 2017年11月1日(10,000lm以上)
2017年12月1日(6,400lm以下)

2A: 電圧200~242V A: 電圧100~200V共用(100~242V共用)
HTN: 高力率段調光形 HZ: 初期照度補正付5~100%連続調光

※新商品の発売をもちまして現行品は生産中止とさせていただきます。

●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

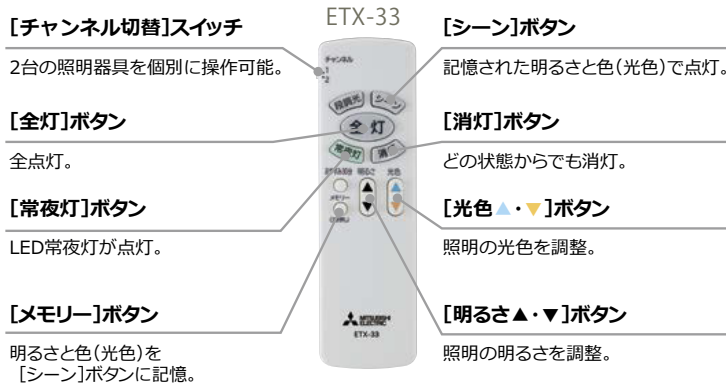
SMART
QUALITY

NEW! 新商品発売のお知らせ



LED一体形 居室用シーリングライト 発売のお知らせ

- 白木の本木枠を使用した角タイプの居室シーリングを新たにラインアップ
- 爽やかな昼光色から暖かみのある電球色まで光色と連続調光(約5%~100%)で明るさを変更できる調光・調色タイプ

同梱のリモコンで点灯やシーン切り替えが可能。



壁スイッチで明るさの切替えが可能



 壁スイッチを素早く(1秒以内) OFF→ONにした場合、→ の順序で切替わります

■壁スイッチを「ON」すると消灯前の状態で点灯します。(前回状態記憶)

調色イメージ


昼光色

昼白色

電球色

調光イメージ


100%

約5%

発売機種：計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)	調色・調光範囲	定格寿命 (h)	
本木枠 (白木)	8畳用	EL-CP3815M 1HZ	¥84,000	4,150	34.1	121.7	調色: 2700K~6500K 調光: 約5%~100%	40000*
	12畳用	EL-CP5015M 1HZ	¥104,500	5,300	44.4	119.3		

※.光束維持率85%時。定格寿命は平均値であり、保証値ではありません。

発売日：2017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**

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

防雨・防塵・耐塩仕様
特殊対応形 [角タイプ] [クレーン耐衝撃用] 発売のお知らせ

■ 粉塵が舞う工場などの天井クレーンや、屋外夜間作業の荷役用クレーン等に取付可能なLED高天井用ベースライトをラインアップ

■ 耐衝撃と耐振動を考慮した当社独自の試験をクリア

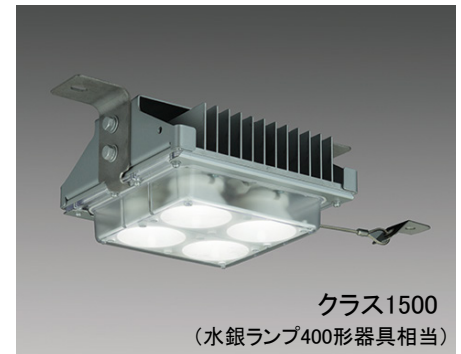
作業現場でクレーン使用時に起こる衝撃と使用回数を想定した振動試験^{※1}やより実際の現場に近い振動を実証するために、ランダム振動実験^{※2}を実施。作業現場値(想定)を大きく上回る製品保障値を設定し、JIS規格を基準とした当社の試験条件^{※3}により評価し、さらなる安全に配慮した構造を実現しました。

※1.耐衝撃5G：衝突速度40m/min(xyz方向 各6万回) ※2.RMS値：4.5m/S²(周波数5~200Hz)
※3.JIS E4031(鉄道車両用品)規格と当社試験基準より5~200Hzと制定

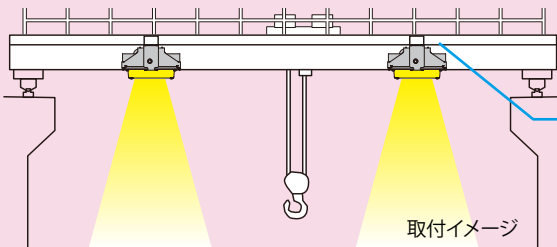
■ 保護等級IP65の耐塩仕様

カバー内部にパッキンを使用し、カバー押さえ金具により密閉性を向上した防水・防塵構造で固形物及び水の浸入に対する保護性能IP65^{※4}に適合。ステンレスに塗装の器具本体とアルマイト処理のアルミ押し出し材のヒートシンクの耐塩仕様^{※5}です。

※4.IPとはIEC規格529にて規定された固定異物(ちり・ほこり)や水に対する電気器具の異物侵入の程度を表したものです。
※5.腐食性ガス・油煙などが発生する場所や重塩害地域では使用不可



ホストクレーンのクレーンガーダ(点検歩廊下)に、補強金具で器具を固定して取付けます。



落下防止ワイヤ標準搭載で、さらに安全性も向上



発売機種：計4機種 (器具本体2機種、専用別置電源2機種)

タイプ	器具本体	形名	希望小売 価格(税別)	本体と専用電源 組合せ時				
				組合せ 価格(税別)	光色 (色温度)	光束 (lm)	消費電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
クラス2000 メタルハライドランプ 400形器具相当	器具本体	EL-C20037N	¥192,000	¥220,000	昼白色 (5000K)	23,800	150.4	158.2
	専用別置電源	EL-T0064 AHTN	¥28,000					
クラス1500 水銀ランプ 400形器具相当	器具本体	EL-C15037N	¥157,000	¥185,000	昼白色 (5000K)	17,300	112.9	153.2
	専用別置電源	EL-T0063 AHTN	¥28,000					

AHTN: 電圧100~242V共用、高力率段調光形

発売日：2017年11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。

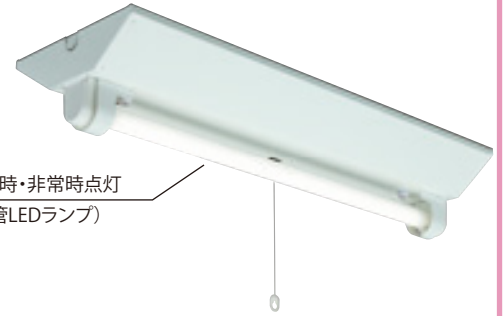
三菱電機照明株式会社

SMART
QUALITY

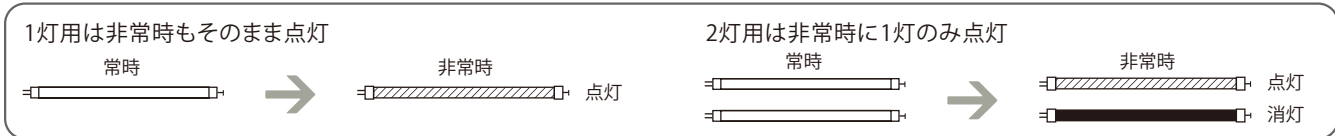
NEW! 新商品発売のお知らせ

LED非常用照明器具 **ラインeco** シリーズ
電池内蔵形 直管LEDランプ搭載形発売のお知らせ

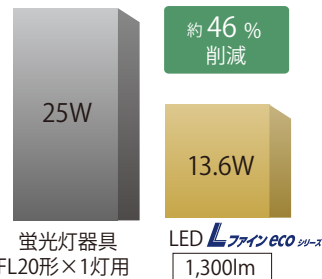
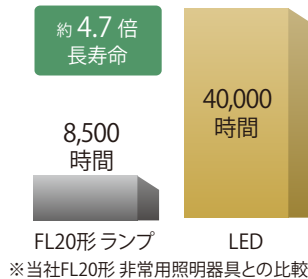
- 平常時はLEDベースライトとしてお使いいただける直管LEDランプ搭載形にLDL20タイプを追加ラインアップ



- 非常用の直管LEDランプが平常時・非常時ともに点灯



- 従来FL20形蛍光灯器具と比べ、大幅な省エネ・長寿命を実現

消費電力比較

光源寿命時間比較

LED非常用照明器具 基準動向

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

基準概要

- 照明器具の外郭を不燃材で覆う構造とする。
 - 誤使用防止のため、使用者が容易にランプ交換できない構造とすること。
- ※当社直管LEDはガラス管使用のため、ランプを露出して使用する場合でも、不燃材料として適合となります。
- ※取り外しできない構造に関しては、誤使用防止のため、次のように対応しています。

直管LEDランプ搭載形

ランプ口金周囲をカバーで覆い、ランプ単体で取り外しできない構造



発売機種：8機種

タイプ		光色 (色温度)	形名	希望小売 価格(税別)	消費 電力 (W)	光束 (lm)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
LED非常灯 直管LEDランプ 搭載 20形	逆富士形1灯	昼白色 (5000K)	EL-LK-VH2271 AHN	¥60,000	13.6	1,220	89.7
	逆富士形2灯		EL-LK-VH2272 AHN	¥78,000	23.2	2,430	104.7
	反射笠1灯		EL-LF-HH2571 AHN	¥59,000	13.6	1,220	89.7
	トラフ1灯		EL-LK-LH2571 AHN	¥58,000	13.6	1,240	91.1
	壁横付ブラケット1灯		EL-LF-VH2161 AHN	¥86,000	13.6	940	69.1
	壁横付ブラケット2灯		EL-LF-VH2152 AHN	¥98,000	23.2	1,780	76.7
	埋込形1灯		EL-LF-BH2201 AHN	¥69,000	13.6	1,210	88.9
	埋込形2灯		EL-LF-BH25512 AHN	¥82,000	23.2	2,400	103.4

直管LEDランプ LDL20T・N/10/13・G3(ガラス管)同梱

発売日：2017年11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


MYシリーズ

LEDライトユニット形
ベースライト

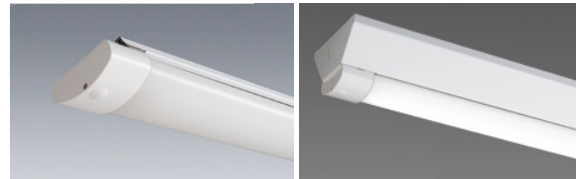
用途別照明 特殊環境用

低温用ライトユニット 発売のお知らせ

- 冷蔵倉庫、食品加工場など、-25℃までの低温環境にてご使用いただけるポリカーボネート製ライトユニットの発売でMyシリーズのラインアップをさらに拡充

発売中のMyシリーズ防雨・防湿形器具本体(20形、40形各4タイプ計8機種)と組合せてお使いください。

※-40~-25℃の周囲温度での使用の場合は、「LED一体形低温向け器具」(EL-LR6030N, EL-LR6031N, EL-LR4030N, EL-LR4031N)をご使用ください。



- 低温～常温にて瞬時点灯+早い光束立ち上がりの優れた低温特性を発揮

従来の低温室用蛍光灯器具は点灯から最大光束になるまで20～40分かかり、人不在時も常時点灯せざるを得ませんでした。LEDは瞬時の光束立ち上がりにより、不在時の消灯が可能。点灯時間を大幅に削減し、節電を図ることが可能です。



- 三菱独自の段調光機能を搭載

明るさを約70%(節電モード)に落とすことができる段調光機能を搭載。(壁スイッチのON/OFF操作(4回)で実行)用途変更で照度を落とす場合などに柔軟に対応します。※段調光機能は40形のみ搭載。20形は対応していません。

発売機種：ライトユニット計5機種（発売中の防雨・防湿形器具本体20形、40形各4タイプ計8機種と組合せ、全20機種となります）

【組合せ代表機種】 *他の機種の仕様につきましては、業務支援サイト「WIN2K」より納入仕様書をご覧ください。

サイズ	定格	明るさ タイプ	光色 (色温度)	組合せ形名	器具本体：直付形逆富士タイプ 150幅との組合せ時					
					ライトユニット形名	希望小売 価格(税別)	周囲 温度	光束 (lm)	消費 電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
40形	固定出力/ 段調光	6900lm	昼白色 (5000K)	MY-WV470250/N AHTN	EL-LUW47025N AHTN	¥51,300	25℃時	6,600	44.7	147.6
					EL-LUW47025N AHTN	¥51,300	-25℃時	6,950	46.2	150.4
				MY-WV450250/N AHTN	EL-LUW45025N AHTN	¥47,300	25℃時	4,980	33.4	149.1
					EL-LUW45025N AHTN	¥47,300	-25℃時	5,190	34.7	149.5
		MY-WV440250/N AHTN		EL-LUW44025N AHTN	¥40,300	25℃時	3,850	25.6	150.3	
				EL-LUW44025N AHTN	¥40,300	-25℃時	3,990	26.6	150.0	
		MY-WV425250/N AHTN		EL-LUW42525N AHTN	¥38,300	25℃時	2,390	17.4	137.3	
				EL-LUW42525N AHTN	¥38,300	-25℃時	2,480	18.1	137.0	
20形	固定出力	800lm	昼白色 (5000K)	MY-WV208250/N AHN	EL-LUW20825N AHN	¥33,000	25℃時	840	7.53	111.5
					EL-LUW20825N AHN	¥33,000	-25℃時	860	7.79	110.3

(注1)防湿形の屋内用器具です。背面より水がかかる場所には取付けないでください。
 (注2)腐食性ガスが発生する場所、屋内プールなどの塩素雰囲気さらされる場所、殺菌や脱臭などでオゾンを使用する場所では使用しないでください。
 (注3)振動の激しい場所、常時振動のある場所、衝撃の加わるおそれのある場所では使用しないでください。
 (注4)周囲温度は-25～35℃の範囲でご使用ください。換気が十分ではない場所では使用しないでください。(段調光時も同一温度条件です。)
 (注5)殺菌灯を併用する場合、殺菌線が照明器具に当たらないように設置してください。
 (注6)後付オプションの調光ユニットは使用できません。

発売日：2017年11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



**MITSUBISHI
ELECTRIC**

Changes for the Better

三菱LED照明

2017年11月

NEW! 新商品発売のお知らせ



LEDライトユニット形
ベースライト
MYシリーズ
用途別照明 特殊環境用

高温用ライトユニット
発売のお知らせ

- 食品工場や厨房など、60℃までの高温環境にてご使用いただけるポリカーボネート製ライトユニットの発売でMyシリーズのラインアップをさらに拡充

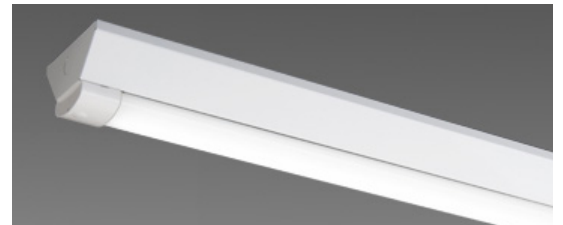
発売中のMyシリーズ防雨・防湿・耐塩形器具(20形、40形各5タイプ計10機種)と組合せてお使いください。

- ステンレス製の器具本体

器具本体に、さびにくいステンレスを採用。高温・高湿環境下でも長時間安定した品質を保ちます。

- 三菱独自の段調光機能を搭載

明るさを約70%(節電モード)に落とすことができる段調光機能を搭載。(壁スイッチのON/OFF操作(4回)で実行)用途変更で照度を落とす場合などに柔軟に対応します。
※段調光機能は40形のみ搭載。20形は対応していません。



イメージ



イメージ



イメージ

発売機種: ライトユニット計2機種 (発売中のステンレス製防雨・防湿・耐塩形器具本体20形、40形各5タイプ計10機種と組合せて使用します。)

【組合せ代表機種】 *他の機種の仕様につきましては、業務支援サイト「WIN2K」より納入仕様書をご覧ください。

サイズ	定格	明るさ タイプ	光色 (色温度)	組合せ形名	器具本体: 直付形 逆富士タイプ 150幅との組合せ時					
					ライトユニット形名	希望小売 価格(税別)	周囲 温度	光束 (lm)	消費 電力 (W)	エネルギー 消費効率 (lm/W)
40形	固定出力/ 段調光	2500lm	昼白色 (5000K)	MY-EV425240/N AHTN	EL-LUE42524N AHTN	¥68,000	25℃時	2,390	15.8	151.2
							60℃時	2,310	15.6	148.0
20形	固定出力	800lm	昼白色 (5000K)	MY-EV208240/N AHN	EL-LUE20824N AHN	¥58,000	25℃時	840	7.53	111.5
							60℃時	810	7.36	110.0

(注1)防湿形の屋内用器具です。業務用浴室やサウナなどでは使用しないでください。
また、背面より水がかかる場所には取付けしないでください。
(注2)周囲温度は5~60℃の範囲でご使用ください。熱源の付近や蒸気が直接あたる場所、
換気が十分ではない場所では使用しないでください。(段調光時も同一温度条件です。)
(注3)後付オプションの調光ユニットは使用できません。

●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。

発売日: 2017年11月21日

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

Model change



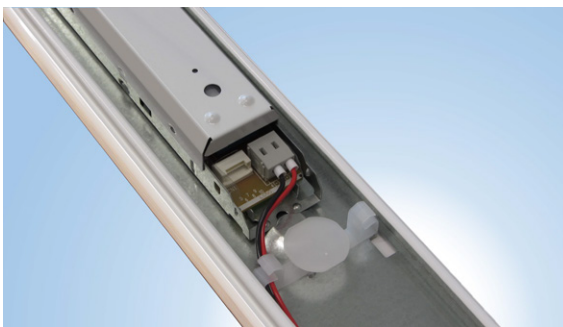
MY LEDライトユニット形 ベースライト シリーズ 40形高演色(昼白色 5000K)ライトユニット モデルチェンジのお知らせ

- モデルチェンジで光束は最大約22%^{※1}アップ、エネルギー消費効率は最大約25%^{※2}アップを実現

※1 明るさタイプ3200lm、直付形 逆富士タイプ器具本体と組合せ時 (MY-V430370/N AHTNとMY-V430170/N AHTN) において
 ※2 明るさタイプ6900lm、直付形 逆富士タイプ器具本体と組合せ時 (MY-V470370/N AHTNとMY-V470170/N AHTN) において



- 電源の小型化により電源線約1本分(約12mm)の器具内スペースを確保。配線が容易になり、施工性が改善しました


【高演色ライトユニット】

高演色 Ra95 平均演色評価数Ra95の高演色性で対象物を美しく、自然な色合いで再現。



イメージ

- 点灯までの時間が約0.8秒から約0.3秒になり、約0.5秒短縮[※]。より早い瞬時点灯を実現。

※AHTN (高力率 固定出力 段階調光形) のみ

発売機種: 計4機種 (昼白色[5000K]のみモデルチェンジ。昼光色[6500K], 白色[4000K], 温白色[3500K]は現行品を継続販売します。)

【組合せ代表機種】*他の機種の仕様につきましては、業務支援サイト「WIN2K」より納入仕様書をご覧ください。

明るさタイプ	光色(色温度)	ライトユニット形名	器具本体: EL-LHV41500(直付形150幅 逆富士タイプ)との組合せ時					現行品
			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)	
6900lm	昼白色(5000K)	EL-LU47037N AHTN	MY-V470370/N AHTN	¥30,800	5,900	43.0	137.2	MY-V470170/N AHTN
5200lm		EL-LU45037N AHTN	MY-V450370/N AHTN	¥26,800	4,400	32.5	135.3	MY-V450170/N AHTN
4000lm		EL-LU44037N AHTN	MY-V440370/N AHTN	¥23,300	3,300	24.9	132.5	MY-V440170/N AHTN
3200lm		EL-LU43037N AHTN	MY-V430370/N AHTN	¥21,500	2,800	21.0	133.3	MY-V430170/N AHTN

A: 電圧100~200V共用(100~242V共用) HTN: 高力率段階調光形

発売日: 2017年12月1日

*新商品の発売をもちまして現行品は生産中止とさせていただきます。

●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**