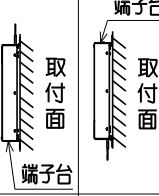
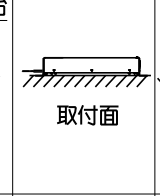
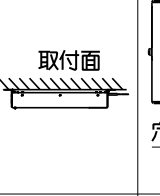
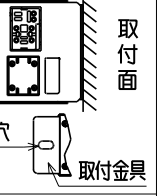
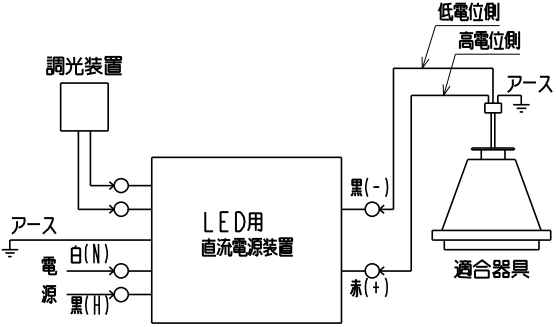


接 続 図

一般形(屋内用仕様) 電源別置タイプ[軽量タイプ]

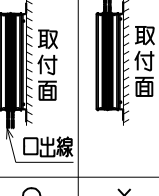
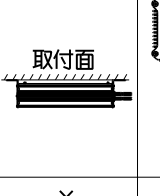
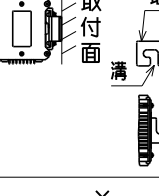
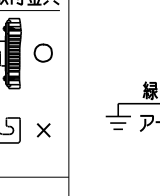
使用場所	垂直取付		水平取付		横向取付
					
屋内	○	×	○	×	○

LED用直流電源装置の取付方向

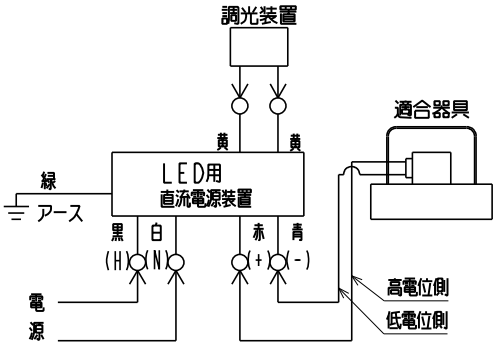


配線図

一般形(屋内用仕様) 電源別置タイプ

使用場所	垂直取付		水平取付		横向取付
					
ポール内	○	×	×	×	×
屋内	○	×	○	×	○

LED用直流電源装置の取付方向



配線図



三菱電機グループは、「より良い明日」に向けたものづくりに取り組んでいます。

かしこく

独自のセンシング技術で、かしこく制御して商品使用時のCO₂排出量削減を目指します。

つないで

これからのスマート技術で、家中の家電をつないで効率的な制御を目指します。

ムダなく

リサイクル技術で、使用済み家電の自己循環リサイクルを推進し、資源の有効活用を目指します。

三菱電機株式会社

製造会社 三菱電機照明株式会社

〒 247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40 http://www.MitsubishiElectric.co.jp/group/mlf/

三菱電機照明(株)営業本部 首都圏支社	〒103-0013	東京都中央区日本橋人形町1-18-12(日土地人形町ビル3F)	☎(03)5623-7660(代)
三菱電機住環境システムズ(株)北海道支社	〒004-8610	北海道札幌市厚別区大谷地東2-1-11	☎(011)893-1391
三菱電機住環境システムズ(株)東北支社	〒983-0045	宮城県仙台市宮城野区宮城野1-12-1(仙台MMビル3F)	☎(022)742-3019
三菱電機住環境システムズ(株)東京支社	〒110-0014	東京都台東区北上野1-8-1	☎(03)3847-4114
三菱電機住環境システムズ(株)中部支社	〒461-0040	愛知県名古屋市中区矢田2-15-47	☎(052)725-2044
北陸統括支店	〒920-0811	石川県金沢市小坂町西81	☎(076)252-1151
三菱電機住環境システムズ(株)関西支社	〒564-0063	大阪府吹田市江坂町2-7-8	☎(06)6338-8091
三菱電機住環境システムズ(株)中四国支社	〒733-8666	広島県広島市西区商工センター6-2-17	☎(082)278-7001
四国営業本部	〒761-1705	香川県高松市香川町川東下717-1(新空港通り)	☎(087)879-1066
三菱電機住環境システムズ(株)九州支社	〒812-0007	福岡県福岡市博多区東比恵3-9-15(Esteem福岡)	☎(092)476-7105
沖縄三菱電機販売(株)	〒901-2223	沖縄県宜野湾市大山7-12-1	☎(098)898-1111(代)

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



Changes for the Better

三菱LED照明

2014-5

milie
ミライエ

LED高天井用照明

電源内蔵形 / 電源別置形 / 特殊対応形(軒下・耐塩・低温用)

2014年5月 電源別置形軽量タイプ新登場

SMART
QUALITY

“ひかりの進化、
やすらぎのあかりへ。

多彩なバリエーションと省エネ性で様々な用途に対応。 三菱のLED高天井用照明

■ 空間・用途に合わせて選べる高天井用照明シリーズ



工場・倉庫には
一般形 電源内蔵タイプ
がおすすめ！

水銀灯700W相当から250W相当までの
ハイパワーな明るさでしっかり明るさを確保



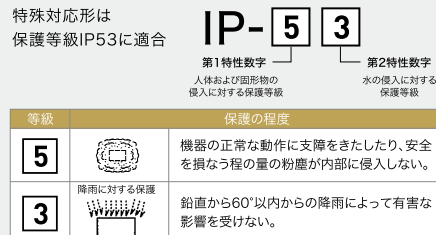
体育館には
電源別置タイプ[軽量タイプ]
がおすすめ！

ガードや拡散カバーのオプションも充実
非常時の100V電源にも対応



屋外（軒下）には
特殊対応形 電源内蔵タイプ
がおすすめ！

IP53の高い防雨性能
さらに-25℃までの低温環境、塩害地域にも対応



■ 三菱ならではの4つの特長

①選べる豊富なバリエーション

明るさや光色、配光角など30機種のバリエーションをラインアップ。さらに、一般形にはオプション※をご用意。工場・倉庫はもちろんのこと、体育館や競技施設でもご使用いただけます。

クラス(明るさ)	一般形(屋内用仕様)				特殊対応形 (軒下・耐塩・低温用)
	電源内蔵タイプ		電源別置タイプ		電源内蔵タイプ
	広角配光	中角配光	広角配光	広角配光 [軽量タイプ]	広角配光
クラス3000 (水銀ランプ700W相当)	●○●■	●■	—	—	●
クラス2000 (メタハラ400W相当)	●○●■	●■	●■	●○●■	●
クラス1500 (水銀ランプ400W相当)	●○●■	●■	●■	●○●■	●
クラス1000 (水銀ランプ250W相当)	●○●■	●■	—	●○●■	—

●:昼白色 ○:白色 ●:電球色 ■:オプション取付可

※オプションの詳細はP.6を参照

③非常用電源100V※に対応

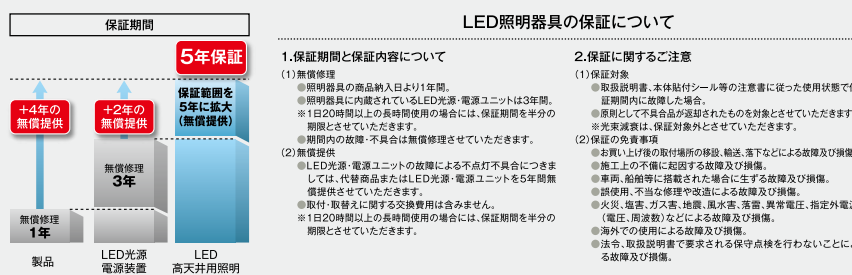
学校では災害時、体育館を地域の避難場所とする場合があります。三菱の高天井用照明なら非常時用の100V電源(自家発電)にも対応可能です。



当社製品納入事例:
文京区江戸川体育館

④5年間の安心保証

5年間の長期保証により、従来の製品1年保証、LED光源・電源装置3年保証を大幅延長。



新商品

2014年
5月発売予定

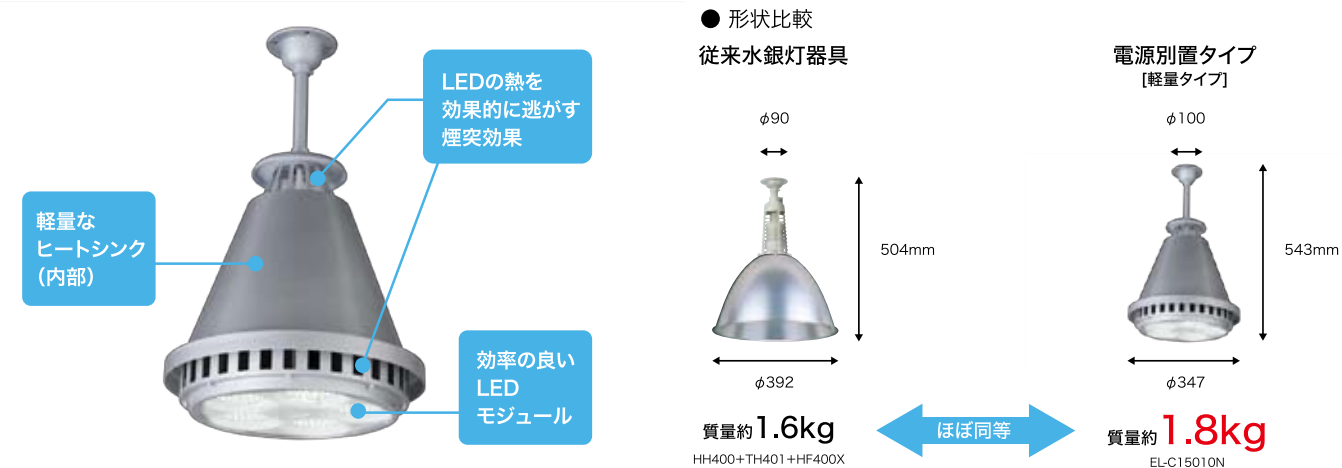
電源別置タイプ[軽量タイプ]が新登場。
高効率で業界トップクラス※1の省エネ性。

※1 2014年4月当社調べ

■ 本体質量1.8kg :既存器具を簡単リニューアル

一般形[電源内蔵タイプ]と比較して質量が約82%減※2の1.8kg。従来水銀灯器具とほぼ同等の本体質量を実現。すっきりとした形状で工場や倉庫、体育館などのリニューアルに違和感なくご使用いただけます。

※2 EL-C15005N AHZとEL-C15010Nとの比較



施工性メリット:工事負荷・工事費の軽減

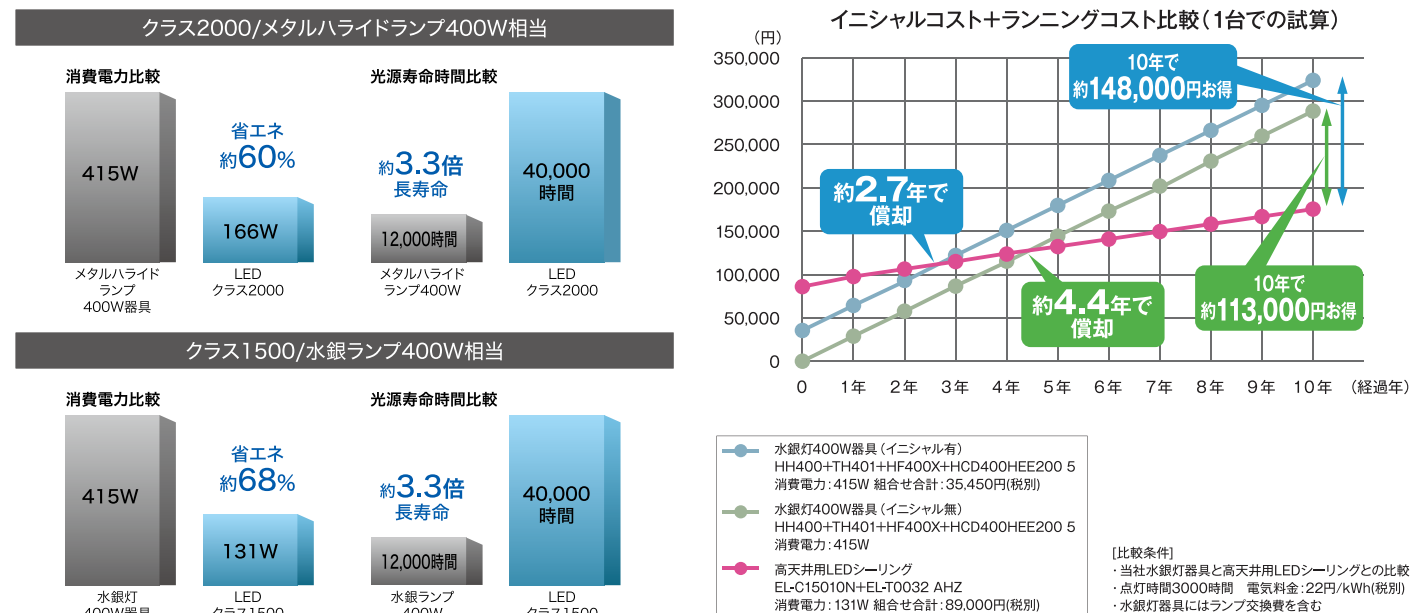
器具本体の軽量化に加え、丸形露出ボックスにネジ(4点止め)で取付が可能。さらに、連結端子台を内蔵しており、電気工事もスムーズです。

■ 業界トップクラスのエネルギー消費効率126.5lm/Wを実現※3

HIDランプ400W相当から250W相当まで3つの明るさをラインアップ。

高効率で業界トップクラス※3の省エネ性を実現。水銀灯400W器具のリニューアルでは約68%※4の省エネを図ることができます。

※3 当社EL-C20010Nにおいて ※4 水銀灯400W器具とLEDクラス1500との比較



■ お求めやすい価格設定でイニシャルコストを低減

クラス1500(水銀ランプ400W相当)では、専用別置電源との組合せで89,000円の定価設定。

従来水銀灯用器具のイニシャルコスト差額を約4.4年※5※6で償却。5年間の保証期間内※7にイニシャルコストを回収できます。

※5 上記試算条件にて(水銀灯器具のイニシャルコストなし、ランプ交換費用(税抜)を含む)

※6 従来水銀灯器具のイニシャルコストを加味すると約2.7年で償却

※7 希望小売価格換算

HIDランプ器具からLED照明器具への 豊富なラインアップで様々な空間・用途 リニューアルで大幅な省エネを実現。 へ対応します。

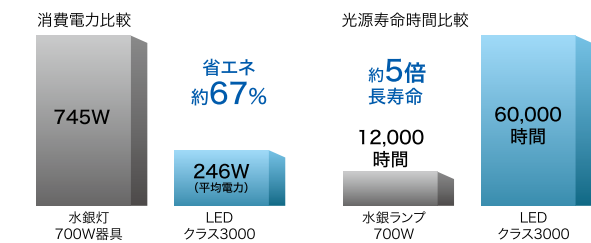
■ HIDランプ器具相当のハイパワーな明るさで大幅な省エネを実現

HIDランプ700W相当から250W相当までの4つの明るさをラインアップ。^{※1}

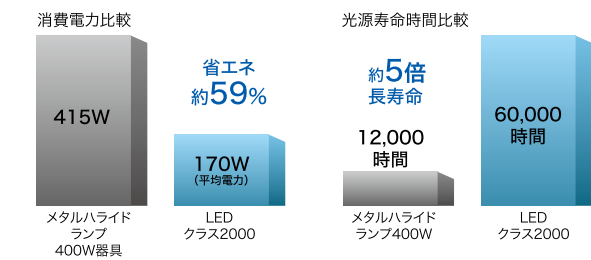
118lm/W^{※2}の高い固有エネルギー消費効率を実現し、最大で約67%^{※3}の省エネを図ることができます。

※1 一般形(電源内蔵タイプ)において ※2 EL-C30003Nにおいて ※3 水銀灯700W器具とLEDクラス3000との比較

クラス3000／水銀ランプ700W相当

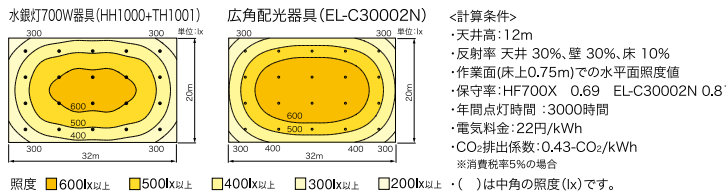


クラス2000／メタルハライドランプ400W相当



水銀灯700W高天井器具との経済比較

	水銀灯700W器具 (当社従来品 HH1000+TH1001+HF700X)	LED クラス3000 (EL-C30002N)	比 較
平均照度	483lx	543(612)lx	明るさ約12%アップ
台数	20台	20台	—
消費電力(平均)	745W	246W	約67%省エネ
年間消費電力	44,700kWh	14,760kWh	
年間電気料金	983,400円	324,720円	658,680円削減
光源寿命	12,000時間	60,000時間	約5倍
年間ランプ交換本数	5本	0本	—
年間ランプ交換費用	53,500円	0円	—
ランニングコスト計	1,036,900円	324,720円	約69%削減
CO ₂ 排出量	19,221kg	6,347kg	12,874kg削減

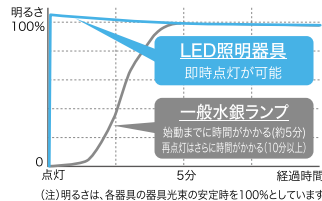


■ こまめな消灯と連続調光(5～100%)によりさらなる省エネを実現

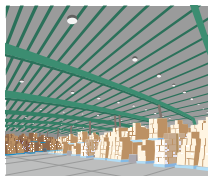
従来のHIDランプは、ランプ特性により即時点灯ができず、常時点灯にせざるをえませんでした。LEDは即時点灯、再点灯が可能のため、例えば休憩時間に消灯すれば無駄な電力を削減できます。また、用途に合わせて光の調節ができる連続調光タイプなら、さらなる省エネが見込めます。

※連続調光機能を使用する場合は別途信号制御調光器、天井コントローラ、またはオプションのコントローラBOXが必要です。

一般水銀ランプとの点灯始動比較(イメージ)



工場の休憩時間は消灯して省エネ



屋内の使い方に合わせて調光で省エネ

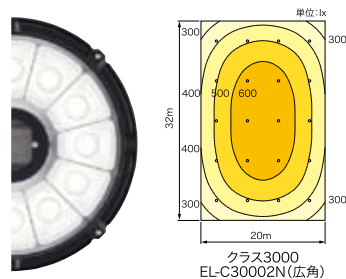


■ 2種類の配光角バリエーション

一般形(電源内蔵タイプ)は広角と中角の配光をラインアップ。天井の高さや用途に合わせてお選びいただけます。

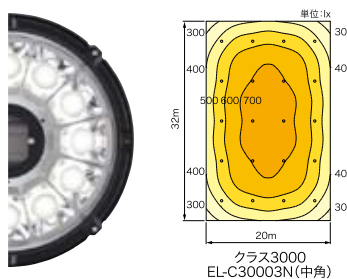
90° 広角配光 (白色反射板)

全体の明るさを確保したい場合に



65° 中角配光 (鏡面反射板)

床面の明るさを確保したい場合に



<計算条件> ・台数20台 ・天井高:12m ・反射率 天井 30%、壁 30%、床 10% ・作業面(床:0.75m)での水平面照度値
照度 ■ 700lx以上 ■ 600lx以上 ■ 500lx以上 ■ 400lx以上 ■ 300lx以上 ■ 200lx以上

■ 3種類の光色バリエーション

一般形(電源内蔵タイプ)広角配光は昼白色(4900K)、白色(3900K)、電球色(3000K)の3つの光色をラインアップ。工場・倉庫から体育館、天井の高いショップまで空間・用途に合わせてお選びいただけます。

光色



■ さまざまな用途で使用可能な器具バリエーション

用途・環境別対応表

	一般形(屋内用仕様)		特殊対応形(軒下・耐塩・低温用)
	電源内蔵形	電源別置形	電源内蔵形
	クラス3000 クラス2000 クラス1500 クラス1000	クラス2000 クラス1500	クラス3000 クラス2000 クラス1500
用途・環境	・ 一般的な屋内 ・ 照明制御でさらに省エネをしたい場所 (オプション: コントローラBOX) ・ 床面の明るさを確保したい場所に	・ 一般的な屋内 ・ 既設の屋内配線を使用したい場合 ・ 壁面取付(オプション: 壁面取付金具) ・ チェーン吊(オプション: 吊下用金具)	・ 軒下などの屋外 ・ 低温環境(-25℃まで) ・ 塩害地域 ・ 埃の多い場所

特殊対応形

埃が多い場所や軒下で(IP53)

特殊対応形は保護等級IP53に適合。埃が多い倉庫や軒下などの屋外にもお使いいただけます。

※IPとはIEC規格529にて規定された固定異物(ちり・埃など)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。

IP-53	
第1特性数字 人体および固形物の侵入に対する保護等級	第2特性数字 水の侵入に対する保護等級
等級	保護の程度
5	機器の正常な動作に支障をきたしたり、安全を損なう程度の量の粉塵が内部に侵入しない。
3	垂直方向からの降雨によって有害な影響を受けない。

塩害地域で

塩害地域の屋外での使用が可能です。

●耐塩……常時、飛来塩分があり、気象条件により高湿度になることのある地域に求められるレベル。
(目安: 海岸より200m～20km程度の範囲)

飛来塩分の影響地域

地域区分	飛来塩分が銅の腐食に影響を与えると考えられる地域
日本海沿岸部	I 沿岸から20km以内 II 沿岸から5km以内
太平洋沿岸部	沿岸から2km以内
瀬戸内海沿岸部	沿岸から1km以内
沖縄	全地域

(社)日本道路協会「道路標示方書・同解説」(平成14年3月より)

低温環境で

-25℃までの低温環境で使用が可能です。優れた低温特性(即時点灯と早い光束の立ち上がり)により、こまめな消灯が可能です。

周囲温度別 器具光束

周囲温度	クラス3000 (EL-C30004N)	クラス2000 (EL-C20008N)	クラス1500 (EL-C15008N)
25℃	32,300	22,300	16,800
5℃	34,000	23,500	17,700
0℃	34,200	23,600	17,800
-5℃	34,800	24,000	18,100
-25℃	35,700	24,600	18,550

一般形・特殊対応形

一時的な高温環境に対応

本商品の使用可能温度範囲は一般形で-10～35℃(特殊対応形は-25～35℃)となっていますが、夏季など一時的な高温環境であれば、下記の温度範囲で使用が可能です。

クラス別対応温度

高天井用照明	200～242V	100V
クラス3000	45℃以下	—
クラス2000	50℃以下	45℃以下
クラス1500	55℃以下	45℃以下
クラス1000	55℃以下	45℃以下

■ オプションとの組み合わせで広がる用途

一般形(電源内蔵タイプ)+コントローラ(取付BOX)

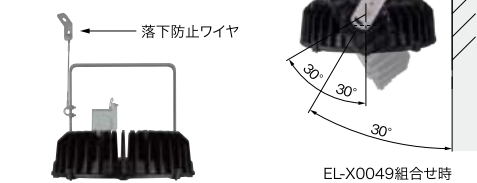
適合コントローラとコントローラ取付BOXを取り付けることで、簡単にリモコンによる調光制御が可能です。またコントローラ付器具を親機とし、渡り配線で接続することでエリアの器具を一括して制御することもできます。



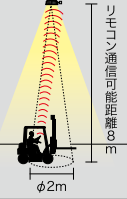
※イメージ図

一般形(電源別置タイプ)+壁面取付金具

天井への直付ができない場所や全体の明るさを確保したい場所に、オプションの取付金具(別売)を使用することで壁面への取付が可能です。



適合コントローラ 接続可能台数



自動調光コントローラ 使用可能な機能
・ ON/OFF ・ 連続調光 ・ シーン設定 ・ スケジュール設定
※照度センサ(昼光利用)や 人感センサ機能は使用できません。 使用する場合は別途ご相談ください。

ガード・カバー

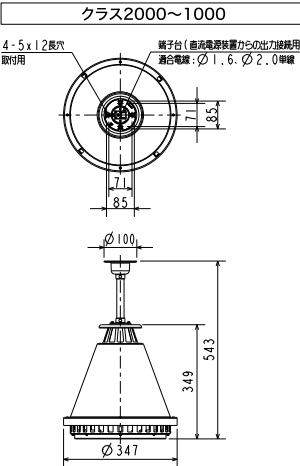
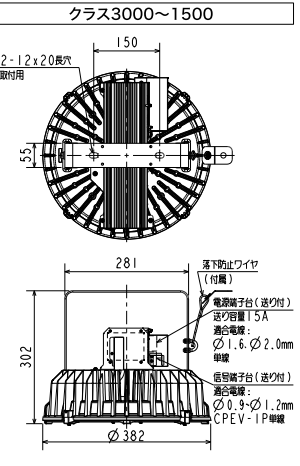
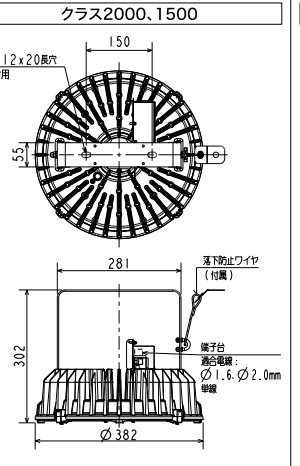
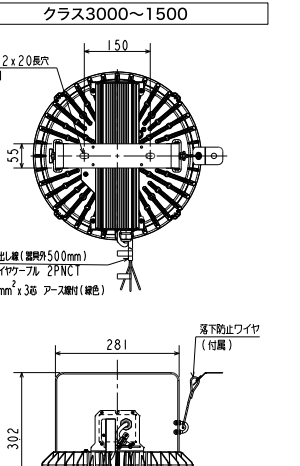
器具の保護やまぶしさの軽減をしたい場合におすすめです。



MATRIX

	一般形(屋内用仕様)				特殊対応形(軒下・耐塩・低温用)
	電源内蔵タイプ		電源別置タイプ		電源内蔵タイプ
	90° 広角配光	65° 中角配光	90° 広角配光	120° 広角配光[軽量タイプ]	90° 広角配光
LED高天井用照明					
クラス3000 (水銀ランプ700W相当)	EL-C30002N 2AHZ ● (32,300lm・279W・115.8lm/W) EL-C30002W 2AHZ ○ (24,600lm・279W・88.2lm/W) EL-C30002L 2AHZ ● (23,900lm・279W・85.7lm/W) ¥218,000 ・定格電圧:AC200~242V ・平均電力:246W ・器具質量:10.3kg		EL-C30003N 2AHZ ● (33,100lm・279W・118.6lm/W) ¥218,000		EL-C30004N 2AHJ ● (32,300lm・279W・115.8lm/W) ¥248,000 ・定格電圧:AC200~242V ・平均電力:246W ・器具質量:10.3kg
クラス2000 (メタルハライドランプ400W相当) ※電源別置形[軽量タイプ]は 2014年5月21日発売予定	EL-C20003N AHZ ● (22,300lm・193W・115.5lm/W) EL-C20003W AHZ ○ (17,500lm・193W・90.7lm/W) EL-C20003L AHZ ● (17,000lm・193W・88.1lm/W) ¥168,000 ・定格電圧:AC100~242V ・平均電力:170W ・器具質量:10.1kg		EL-C20004N AHZ ● (22,800lm・193W・118.1lm/W) ¥168,000		EL-C20005N ● (22,300lm・193W・115.5lm/W) ¥155,000 専用別置電源 EL-T0015 AHZ ¥28,000 組合せ価格 ¥183,000 ・定格電圧:AC100~242V ・平均電力:170W ・質量:10.2kg(器具:8.1kg、電源:2.1kg)
	EL-C20010N ● (21,000lm・166W・126.5lm/W) EL-C20010W ○ (19,500lm・166W・117.5lm/W) EL-C20010L ● (17,500lm・165W・106.1lm/W) ¥95,000 専用別置電源 EL-T0034 AHZ ¥19,000 組合せ価格 ¥114,000 ・定格電圧:AC100~242V ・質量:3.4kg(器具:2.0kg、電源:1.4kg)		EL-C20006N AHJ ● (22,300lm・193W・115.5lm/W) ¥198,000 ・定格電圧:AC100~242V ・平均電力:170W ・器具質量:10.1kg		
クラス1500 (水銀ランプ400W相当) ※電源別置形[軽量タイプ]は 2014年5月21日発売予定	EL-C15005N AHZ ● (16,800lm・145W・115.9lm/W) EL-C15005W AHZ ○ (13,200lm・145W・91.0lm/W) EL-C15005L AHZ ● (12,800lm・145W・88.3lm/W) ¥138,000 ・定格電圧:AC100~242V ・平均電力:128W ・器具質量:9.9kg		EL-C15007N ● (16,800lm・145W・115.9lm/W) ¥125,000 専用別置電源 EL-T0014 AHZ ¥28,000 組合せ価格 ¥153,000 ・定格電圧:AC100~242V ・平均電力:128W ・質量:10.0kg(器具:7.9kg、電源:2.1kg)		EL-C15010N ● (16,400lm・131W・125.2lm/W) EL-C15010W ○ (15,200lm・131W・116.0lm/W) EL-C15010L ● (13,600lm・130W・104.6lm/W) ¥70,000 専用別置電源 EL-T0033 AHZ ¥19,000 組合せ価格 ¥89,000 ・定格電圧:AC100~242V ・質量:3.2kg(器具:1.8kg、電源:1.4kg)
	EL-C15008N AHJ ● (16,800lm・145W・115.9lm/W) ¥168,000 ・定格電圧:AC100~242V ・平均電力:128W ・器具質量:9.9kg				
クラス1000 (水銀ランプ250W相当) ※電源別置形[軽量タイプ]は 2014年5月21日発売予定	EL-C10000N AHZ ● (9,900lm・94W・105.3lm/W) EL-C10000W AHZ ○ (7,900lm・94W・84.0lm/W) EL-C10000L AHZ ● (7,650lm・94W・81.4lm/W) ¥88,000 ・定格電圧:AC100~242V ・平均電力:83W ・器具質量:8.8kg		EL-C10001N ● (10,200lm・94W・108.5lm/W) ¥88,000		EL-C10010N ● (10,700lm・85W・125.9lm/W) EL-C10010W ○ (9,900lm・85W・116.5lm/W) EL-C10010L ● (8,900lm・85W・104.7lm/W) ¥48,000 専用別置電源 EL-T0032 AHZ ¥12,000 組合せ価格 ¥60,000 ・定格電圧:AC100~242V ・質量:2.7kg(器具:1.8kg、電源:0.9kg)
仕様	[共通仕様] ・連続調光[信号制御:約5%~100%] ・初期照度補正機能付 ・光源寿命:60,000時間 ・電源・調光端子台付 ・天井直付用 ・使用温度帯:-10℃~35℃ ・30°までの傾斜天井に取付可能 ●昼白色(4900K)・Ra70 ○白色(3900K)・Ra85 ●電球色(3000K)・Ra85		[共通仕様] ・連続調光[信号制御:約5%~100%] ・別置電源出力配線延長:50m ・天井直付用 [個別仕様] ・初期照度補正機能付 ・光源寿命:60,000時間 ・電源・調光端子台付 ・使用温度帯:-10℃~35℃ ・30°までの傾斜天井に取付可能 ●昼白色(4900K)・Ra70		[共通仕様] ・固定出力 ・初期照度補正機能付 ・光源寿命:60,000時間 ・口出し線付 ・天井直付用 ・使用温度帯:-25℃~35℃ ・30°までの傾斜天井に取付可能 ●昼白色(4900K)・Ra70

外形図

タイプ	一般形(屋内用仕様) 電源別置タイプ[軽量タイプ]	一般形(屋内用仕様) 電源内蔵タイプ	一般形(屋内用仕様) 電源別置タイプ	特殊対応形(軒下・耐塩・低温用) 電源内蔵タイプ
図	 クラス2000~1000 4-5x12取付 取付用 端子台(直流電源設置からの仕付け用) 適合電線:φ1.6、φ2.0単線 φ100 φ347 543 349 専用別置電源 34.5 406 34.5 2-11x21取付用 430 450 475 信号端子台 送り付 電源端子台 送り付(15A) 出力 ボリステン電線 0.75mm ² 規格外500mm 色:黒(別注)配用:黒、黄	 クラス3000~1500 2-12x20取付 取付用 150 55 281 落下防止ワイヤ (付属) 電源端子台(送り付) 送り容量15A 適合電線: φ1.6、φ2.0mm 単線 信号端子台(送り付) 適合電線: φ0.9-φ1.2mm CPEV-1P単線 302 φ382 専用別置電源 クラス1000 2-12x20取付 取付用 150 55 281 落下防止ワイヤ (付属) 電源端子台(送り付) 送り容量15A 適合電線: φ1.6、φ2.0mm 単線 信号端子台(送り付) 適合電線: φ0.9-φ1.2mm CPEV-1P単線 302 φ382 5 A80 35 99 32	 クラス2000、1500 2-12x20取付 取付用 150 55 281 落下防止ワイヤ (付属) 端子台 適合電線 φ1.6、φ2.0mm 単線 302 φ382 専用別置電源 43 338.4 38 21 390 420 21 32	 クラス3000~1500 2-12x20取付 取付用 150 55 281 落下防止ワイヤ (付属) 電源端子台(送り付) 送り容量15A 適合電線: φ1.6、φ2.0mm 単線 信号端子台(送り付) 適合電線: φ0.9-φ1.2mm CPEV-1P単線 302 φ382 落下防止ワイヤ (付属) 電源端子台(送り付) 送り容量15A 適合電線: φ1.6、φ2.0mm 単線 信号端子台(送り付) 適合電線: φ0.9-φ1.2mm CPEV-1P単線 302 φ382 落下防止ワイヤ (付属)
仕様	[共通仕様] 本体 :アルミシルバー色塗装 リフレクタ :プラスチック白色 下面カバー :ポリカーボネート透明 専用電源 :アルミ白色塗装 ケース底板 :アルミ白色塗装	[共通仕様] 本体 :アルミダイカスト黒色塗装 リフレクタ(広角配光) :プラスチック白色 リフレクタ(中角配光) :プラスチック銀色鏡面仕上 下面カバー :ポリカーボネート透明 電源ケース :アルミシルバーアルマイト仕上	[共通仕様] 本体 :アルミダイカスト黒色塗装 リフレクタ(広角配光) :プラスチック白色 下面カバー :ポリカーボネート透明 専用電源 :アルミシルバーアルマイト仕上 ケース :ステンレス鋼板	[共通仕様] 本体 :アルミダイカスト黒色塗装 リフレクタ(広角配光) :プラスチック白色 リフレクタ(中角配光) :プラスチック銀色鏡面仕上 下面カバー :ポリカーボネート透明 電源ケース :アルミシルバーアルマイト仕上

オプション

					下面ガード	ガード付拡散カバー	全体ガード	壁面取付金具	吊下チェーン	コントローラ取付BOX
一般形(屋内用仕様) 電源別置タイプ[軽量タイプ] 2014年6月21日発売予定					EL-X0070 ¥12,000	EL-X0071 ¥14,000	EL-X0072 ¥48,000	—	EL-X0068 ¥6,900	—
					 ※イメージ	 ※イメージ	 ※イメージ	-	-	
一般形	電源別置 タイプ	軽量タイプ		クラス2000	●	●	●	-	●	-
				クラス1500						
				クラス1000						
					EL-X0045 ¥12,000	EL-X0046 ¥14,000	EL-X0047 ¥39,000	EL-X0049 ¥18,000	EL-X0051 ¥18,000	EL-X0048 ¥8,000
一般形(屋内用仕様)・特殊対応形(軒下・耐塩・低温用)										
一般形	電源内蔵タイプ		クラス3000	●	●	●	-	●	●	
			クラス2000							
			クラス1500							
			クラス1000							
	電源別置タイプ		クラス2000	●	●	●	●	●	-	
			クラス1500							
特殊対応形	電源内蔵タイプ		クラス3000	-	-	-	-	-	-	
			クラス2000							
			クラス1500							

※オプションの EL-X0047、EL-X0048 は組み合わせで使用できません。EL-X0045、EL-X0046、EL-X0047、EL-X0048 と EL-X0049 は組み合わせで使用できません。
※EL-X0048、EL-X0049 と EL-X0051 は組み合わせで使用できません。