



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。



安全に関するご注意

- 照明器具には寿命があります。
- 設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。(JIS C 8105-1解説による)
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- 1年に1回は「安全チェックシート」^(注)により、自主点検をしてください。
(注)「安全チェックシート」は、(一社)日本照明工業会のホームページよりダウンロードできます。URL <http://www.jilma.or.jp>
[LED器具 安全チェックシート]は、当社ホームページよりダウンロードできます。
URL <http://www.MitsubishiElectric.co.jp/group/mlf/download>
- 3年に1回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。
- 点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、またアフターサービスもできません。 This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

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東区矢田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)中国支社	〒730-0022	広島市中区銀山町3-1(ひろしまハイビル21)	☎(082)504-7361
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

LED電球・HID形LEDランプシステム ☎フリーコール(0120)232-288

●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。また、商品の色は印刷物ですので、実際の色と多少異なる場合があります。



Changes for the Better

三菱LED照明

2015-2

milie
ミライエ

分野別LED照明のご提案



“ひかり”の進化、
やすらぎのあかりへ。

SMART
QUALITY



駐車場・外構

必要照度を確保し安全な暮らしをさ
さえます。LED光源は、水銀灯に比
べ省電力に加え瞬時点灯や低温に対
する強さ、虫が寄りにくいなどの特長
があります。

- 上部への光を抑え広がる光が景観を明るく照らします。
- 寒冷地でも変わらない光出力※。(−25℃～35℃) ※EL-M6000N/Kの場合。
- 40,000～60,000時間の長寿命でランプのメンテナンスを大幅軽減。

LED街路灯・防犯灯



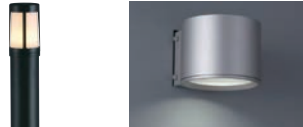
クラス600 (水銀灯 250W 相当)
EL-M6000N/K

20VA (水銀灯 40～80W
FL20形×2灯相当)
EL-M1500

省エネ
約76%

※水銀灯 250Wと
LEDクラス600との比較

LEDアプローチライト・ブラケット



白熱電球 30～40W 相当
EL-AE1700L/K

FHT24形相当
EL-V1003/N

省エネ
約60%

※電球形蛍光ランプ15W形と
LEDアプローチライトとの比較



エントランス

お客様を迎える会社の顔になる
空間です。ダウンライトによる
全般的な明るさと、ブラケットや
間接光による壁面・天井面への
視覚的な明るさ感を作ります。

LEDダウンライト



省エネ
約54%

※ダウンライト
FHT42形と
LEDダウンライト
クラス200との比較



昼白色 (5000K) 白色 (4000K) 温白色 (3500K) 電球色 (3000K)

- コンパクト蛍光ランプ (FHT) 相当から
白熱電球相当の豊富な出力バリエーション。
- 埋込穴はφ150・φ125・φ100・φ85を
ラインアップ。
- 空間の雰囲気に合わせて昼白色 (5000K)～
電球色 (3000K) をお選びいただけます。

LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ



省エネ
約51%

※蛍光灯器具 FHF32形×2灯定格出力
とMyシリーズ40形5,200lm
省電力タイプとの比較



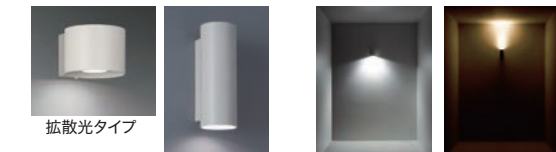
トラフ形正面



連結点灯横側イメージ：
間接光でつなぎ目のない光のライングラデーションを実現
(直付150幅タイプ、トラフタイプ、並付タイプ)

- シームレス※でつなぎ目のない光を演出。
※直付150幅タイプ、トラフタイプ、並付タイプ
- 豊富な出力バリエーション、
光色バリエーションで様々な空間に対応。

LEDブラケット



拡散光タイプ

集光タイプ

下向き

上向き

省エネ
約46%

※FHT24形とLEDクラス100との比較

- 建築に合わせてやすい
シンプルフォルムで空間に
光のアクセントを演出。
- 器具タイプは拡散光タイプ・
集光タイプの2種。
下向き、上向き点灯が可能。

LED 照明で 省エネ性の高い オフィス空間を

Office



トイレ・廊下・非常口

LEDダウンライト (固定出力・人感センサ)



固定出力タイプ

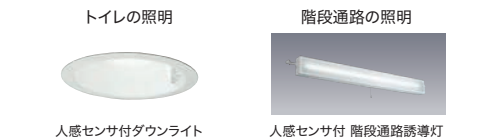
人感センサタイプ

省エネ
約53%

※FHT24形
ダウンライトと
LEDクラス100
との比較

- イニシャルコスト (器具コスト) を抑えたい場合。
→ **ご提案** 固定出力タイプ
コンパクト蛍光灯 (42形) 相当から白熱灯 (60W) 相当
の出力クラスをご用意。新築・リニューアルに対応可能
な埋込穴φ150、φ125、φ100、φ85など豊富な品揃
えをしています。

- 消し忘れなどを無くし更に省エネをしたい場合。
→ **ご提案** 人感センサタイプ
フェード点灯・消灯機能を搭載。穏やかな光の変化で、
人を優しく迎える空間を提供します。



人感センサ付ダウンライト

人感センサ付 階段通路誘導灯

トイレ・廊下エリアはダウンライト人感センサ
タイプなどを使い、人がいる時のみ点灯するこ
とで、さらなる省エネを実現します。

誘導灯 IL7セントLEDsシリーズ



一般形

省エネ
約93%

※従来中形誘導灯と
LED誘導灯 (B級BL形)
との比較

- 様々な空間に対応するバリエーション。
一般形、点滅形、長時間定格、防雨・防湿形、
電源別置形をご用意。
- 従来に比べ高い省エネ性を実現。



従来小形誘導灯 15W → C級 (10形) 片面灯 1.3W

従来中形誘導灯 27W → B級BL形 (20B形) 片面灯 1.9W

従来特殊大形誘導灯 50W → B級BH形 (20A形) 片面灯 3.2W

執務室

作業空間として必要照度の確保と
快適な視環境が実現ができます。
さらに自動調光システムとの連動で
さらなる省エネも可能です。



LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ



省エネ
約51%

※蛍光灯器具 FHF32形×2灯定格出力と
Myシリーズ40形5,200lm省電力タイプとの比較

- 従来Hf蛍光灯器具と比較して約51%省エネ。
約3.3倍の長寿命を実現。
- 固定出力 (AHTN) タイプは段調光機能を、
連続調光 (AHZ) タイプでは初期照度補正機能
を標準搭載。
- シンプルでスリムな器具本体とシームレスな
光のライトユニット (直付150幅タイプ、トラフタイプ、
並付タイプ) で空間をすっきりを演出。

LED一体形ベースライト グリッド天井用照明



省エネ
約68%

※FHP45形×2灯と
LEDクラス350との比較

- 従来FHP器具と比較して約68%省エネを実現。
- 1台の器具で標準出力 ⇄ 高出力の切り替え※が可能
レイアウト変更などに柔軟に対応。
※電源ON/OFF操作 (4回)
- 連続調光 (5%～100%)、初期照度補正を
標準搭載。1台の器具で色温度変動可能な
色可変タイプもラインアップ。

自動調光システム MILCO.S (基本モデル)



天井埋込形コントローラー
MS681

- MILCO.S導入により、さらに25%省エネを実現。
- オフィス環境を想定した初期設定を標準搭載。
すぐ省エネ運転が可能。
※特定環境にて照度が500lxになるように設定しておりますが、
設置環境により照度異なる場合がございます。
また、照度を変更する場合はリモコンで設定してください。
- 1台で2つのエリアを制御し、コストダウンを実現。

会議室・応接室

LED照明器具の採用により
節電を図りつつ、目的に応じて
必要な明るさや光色の制御を
実現します。



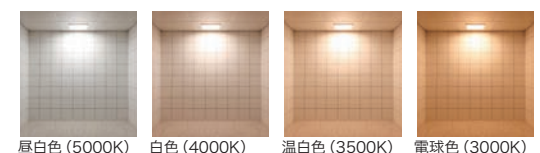
LEDスクエアライト 埋込形 [色温度可変タイプ]

高い色温度ではさわやかな、低い色温度では落ち着いた雰囲気を作ります。



乳白カバータイプ

- 全面カバーでまぶしさを抑制。
- 空間の方向性に関係なく天井面を
すっきり見せます。
- 色温度可変タイプのほか4種類の
色温度バリエーションをご用意。



昼白色 (5000K) 白色 (4000K) 温白色 (3500K) 電球色 (3000K)

一般作業エリア

天井の高さや空間の広さに合わせたLED照明で作業に必要な明るさを確保します。



東洋電機株式会社 成松工場

POINT

- 高天井 (10m以上) : 重機械、鉄鋼工場等
従来 放電灯 400~700形 → **ご提案** **GT** シリーズ
- 中天井 (6~10m) : 自動車工場等
従来 蛍光灯 110形、放電灯 250~400形 → **ご提案** **MY** シリーズ・**GT** シリーズ
- 低天井 (6m以下) : 精密機械組立、食品工場等
従来 蛍光灯 40形、110形 → **ご提案** **MY** シリーズ

LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ



※蛍光灯器具 Hf86形×2灯とMYシリーズ 110形 13,800lm 省電力タイプとの比較

- 従来 FLR110形・Hf86形の蛍光灯器具に近い明るさで約51%の節電。
- 約3.3倍の長寿命を実現。※Hf86形×2灯器具との比較。

LED高天井用ベースライト GTシリーズ



※メタルハライドランプ 1kW器具とLEDクラス4000との比較

- メタルハライドランプ1kWと比較して約70%省エネ。
- クラス4000 (メタルハライドランプ1kW) からクラス1000 (水銀ランプ250W相当) まで、5つのクラスをラインアップ。

- 目的用途に合わせて選べる2種類の配光角
- 夏場の一時的な高温に対応。



※水銀灯 400W器具とLEDクラス1500との比較

- 消費効率 131.3lm/W^{※1} を実現。従来光源器具と比べ、消費電力68%削減。^{※2}
- 軽量化 (本体 1.8kg)[※]により施工性を向上し工事費を削減。 ※クラス1500、1000
- 専用別置電源は5~100%調光可能。きめ細かい省エネが可能。
- 夏場の一時的な高温に対応。

事務室・会議室

LEDベース照明で快適な視環境を実現します。

LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ

[40形 5,200lm] (FHF32形×2定格出力相当)



- 用途に合わせて選べる器具タイプ。
- 固定出力 (AHTN) : 段調光機能を搭載

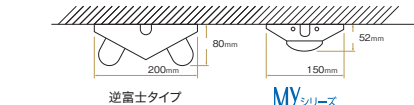
● 固定出力器具はあとから明るさを約70% (節電モード) に落とすことができる段調光機能を搭載。(壁スイッチ4回切替えて実行) 用途変更で照度を落とす場合などに柔軟に対応します。

連続調光 (AHZ) : 初期照度補正機能を搭載

- 初期照度補正機能
器具導入初期の余分な明るさを抑える初期照度補正機能。ランプ寿命までの設計照度を一定に保つことで消費電力を削減できます。従来 Hf32形蛍光灯器具と比べ約38%の省エネを実現。
- 連続調光機能
5~100%の調光で、思い通りの明るさを提供します。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。

- お求め易い価格帯でトータルコストを削減。
従来 Hf 蛍光灯器具とのインシャルコストの差額を約2.6年で償却可能。(Hf32×2とMyシリーズ40形 5,200lm一般タイプとの比較)

- スリムな器具本体とシームレスな光のライトユニット。



80mm → 52mm 約35%薄型に!

- 多彩なバリエーションで用途に合わせた光を提案

ライトユニットタイプ	用途
一般	豊富な色温度、明るさクラスでさまざまな空間へ
省電力	特に省エネを優先したい空間へ
グレアカット	オフィスや学校など、従来ルーバを使用していた空間へ
集光	廊下などの狭い空間や直下の明るさを重視する場合に



一般タイプ配光 グレアカットタイプ配光 集光タイプ配光

LED照明で明るく働きやすい視環境と省エネを実現

Factory Warehouse

工場・倉庫は、一般作業目的用途に合わせ、エリア

エリアと特殊環境エリアに分けられます。別にLED照明をご提案します。



工場・倉庫照明の目的「生産性の向上」

- 安全性
作業内容に合わせた明るさの確保と災害時の避難誘導のための防災照明計画。
- 快適性
作業に適した明るさ、演色性、色温度の選択と不快なグレアの抑制。
- 経済性
LEDを使用した照明の高効率化による電力費やランプ交換費などのランニングコスト低減。

トイレ・廊下・非常口

LEDダウンライト (固定出力・人感センサ)



- インシャルコスト (器具コスト) を抑えたい場合

→ **ご提案** 固定出力タイプ

コンパクト 蛍光灯 (FHT42形) 相当から白熱電球 (60W) 相当の出力クラスをご用意。新築・リニューアルに対応可能な埋込穴φ150、φ125、φ100など豊富な品揃えをしています。

- 消し忘れなどを無くし更に節電をしたい場合

→ **ご提案** 人感センサタイプ

フェード点灯・消灯機能を搭載。明るさへの視覚順応がスムーズとなり、人を優しく迎える空間を提供します。

トイレ・廊下エリアはダウンライト人感センサタイプなどを使い、人がいる時のみ点灯することで、さらなる省エネを実現します。

誘導灯 7セグメントLEDsシリーズ



- 様々な空間に対応するバリエーション

一般形、点滅形、長時間定格、防雨・防湿形、HACCP、クリーンルーム用、電源別置形をご用意。

- 従来に比べ高い省電力性を実現

従来小形誘導灯	15W	→ C級 (10形) 片面灯	1.3W
従来中形誘導灯	27W	→ B級 BL形 (20B形) 片面灯	1.9W
従来特殊大形誘導灯	50W	→ B級 BH形 (20A形) 片面灯	3.2W

特殊環境エリア

特定用途に対応したLED照明。清浄管理が行われている空間にはクリーンルーム向け、冷凍倉庫などの低温室には低温向け照明をご用意しています。



ニチレイ・ロジスティクス関東 東葛物流センター

POINT

- じん埃の付着を最小限に抑制 → **ご提案** クリーンルーム向け照明
- 衛生管理求められる空間 → **ご提案** HACCP向け照明
- 低温空間の光出力・即時点灯 → **ご提案** 低温向け照明
- 半導体工場向けランプ → **ご提案** 直管LEDイエローランプ
- 爆発災害防止が求められる空間 → **ご提案** 特殊環境用【防爆形器具】

LEDクリーンルーム向け照明



※蛍光灯器具 FHF32形×2灯とLファインecoシリーズ 2,600lm初期照度補正との比較

- 清浄度クラス100 ~ 100,000に対応。
用途に合わせて選択できる、清浄度クラス100、1,000 ~ 10,000、100,000をラインアップ。
- 長寿命による省メンテナンス化。
LED光源寿命40,000時間により、大幅な省メンテナンスを実現。ランプ交換時に発生するじん埃の心配もありません。

LED HACCP向け照明



※蛍光灯器具 FHF32形×2灯とLファインecoシリーズ 2,600lm初期照度補正との比較

- 衛生管理が求められる空間に対応。
- 初期照度補正機能で省エネ。
- 防湿タイプもラインアップ。

LED低温向け照明



※蛍光灯器具 FLR40形×2灯とクラス500との比較 (照度同等の場合)

- 優れた低温特性 -40℃~10℃[※]で即時点灯+早い光束立ち上がり。
- 固形物および水の侵入に対する高い密閉性能に適合。

直管LEDイエローランプ Lファインecoシリーズ



- ガラス管内面の黄色顔料層、外面の黄色樹脂皮膜により500nm以下の光をカット。500nm以下の波長に感度を有する感光材料を扱う工場等での使用に最適です。(写真フィルム・印刷紙用には使用できません)
- 外面の樹脂皮膜により万一のガラス破損の際もガラス破片等が飛散しにくいです。

LED防爆形照明



※蛍光灯器具 FLR40形×2灯とクラス400との比較

- 蛍光灯器具の約1/3以下のコンパクト化を実現。
- 取付部1ヵ所で省施工。

屋外 (キャノピー・駐車場・看板) 明るさを確保し、安全に配慮。虫が寄りつきにくく長寿命なLEDでメンテナンスの手間を軽減します。

LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ



- 軒下など雨の吹き込むおそれのある場所や厨房などにおすすめ。カバーにアクリル素材を採用し、耐候性も確保しています。

(注) 屋内用ライトユニットと互換性はありません。必ず専用の防雨・防湿用ライトユニットと専用本体との組合せでご使用ください。

LEDライティングスクープ



キャノピーの周辺を広く照らす場合に活用できるLEDライティングスクープです。

LED電球 反射形 [バラストレス水銀ランプ形]



※バラストレス水銀ランプ160WとLED電球反射形16Wシリーズとの比較

LED構内灯 (街路灯)



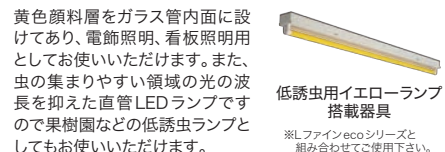
- 虫の寄りつきにくいLED。
虫が好むとされる400nm以下の波長の発生が少ないので、構内灯に集まる虫が低減します。
- 低温特性 -20℃~35℃。
寒冷地でも変わらない高出力を実現。

HID形LEDランプシステム

LEDランプと専用電源を交換するだけで、既存器具をそのままにLED化。任意の方向で密閉器具や屋外ポール灯に使用できます。(設置工事要)



直管LEDイエローランプ Lファインecoシリーズ



※100V電源使用時 ※水銀灯200W器具とLEDランプシステム LHT42シリーズとの比較



平台周辺

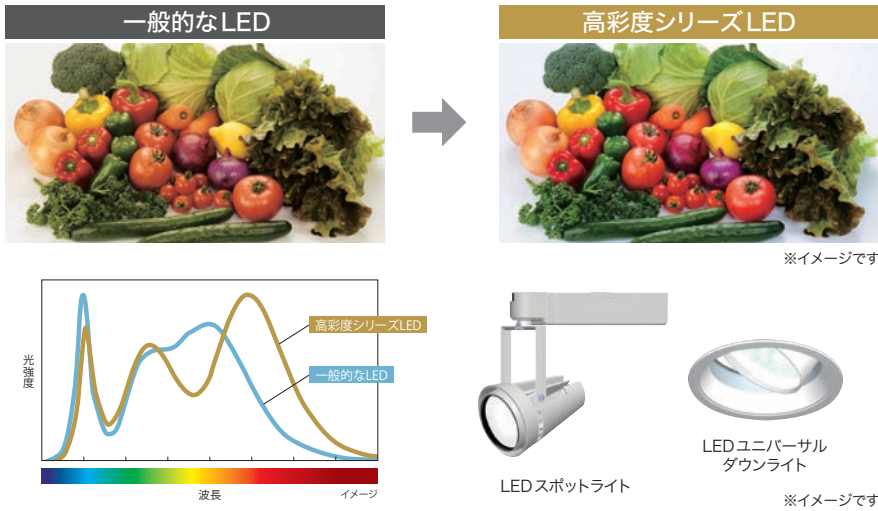
シャープな光で重点的に商品を照射し、アイキャッチ効果を高めるとともに、生鮮食品を明るく新鮮に見せる照明演出が可能です。

■ 照射熱の少ないLED。

LEDは従来のハロゲンランプやHID光源と比べて、照射熱が少なく、生鮮食品の傷みを軽減します。

■ 高彩度シリーズで食材の鮮度を引き立てます。

光の成分を調整することで、精肉や鮮魚、青果などの色味を美しく見せることが可能です。



壁面・通路

壁面を照らし明るい雰囲気と活気のある売場空間を演出します。また制御機器との連動でさらなる省エネ効果を実現します。

■ 豊富なバリエーションで多彩なニーズに対応。

ダウンライトは、クラス60(白熱電球60W相当)〜クラス900(HID150W相当)の出力をラインアップ。ウォールウォッシュタイプはダウンライト形に加え、Myシリーズウォールウォッシュタイプでは40形や大規模店舗の高天井用途に適した110形もラインアップ。

LEDダウンライト



LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ



■ 制御機器との組み合わせでさらなる節電を実現。

センサ付調光コントローラに照明器具を接続するだけでかしく省エネ。コントローラ1台で2回路の制御ができ、色温度可変器具にも対応。無線LANユニットを追加すれば、PCや携帯端末での設定も可能。



3つの制御ポイント

外光を検知し適切な照度を測定して省エネ

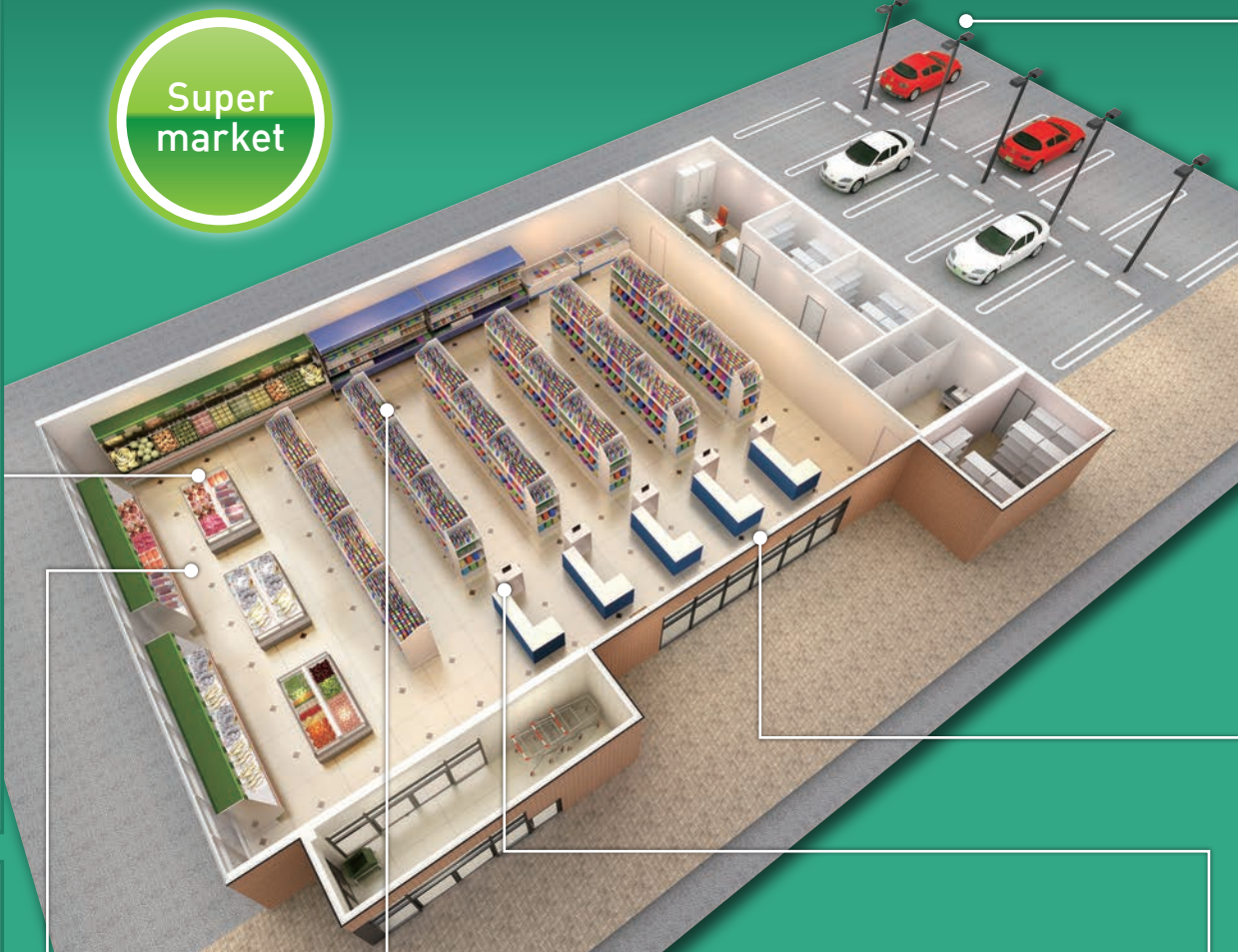
年間スケジュール運用に対応(年/月/日指定)

携帯端末で電力の「見える化」・かんたん設定※

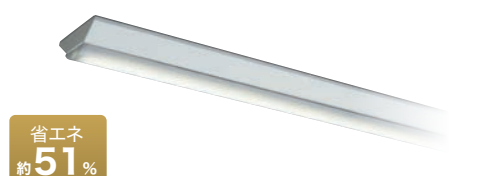
※別途無線LANユニットMS2042が必要。

LED 照明で新鮮さや活気のある店舗空間を

Super market



LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ



省エネ
約51%

※蛍光灯器具FHF32形×2定格出力とMyシリーズ40形5,200lm省電力タイプとの比較

直管形LEDランプ搭載ベースライト
ファインecoシリーズ

■ 従来FLR110形・Hf86形蛍光灯器具

従来FLR110形器具との比較で約45%、Hf86型器具との比較で約31%省エネ。明るさを確保しながら省エネを図ることが可能です。



ゴンドラ什器

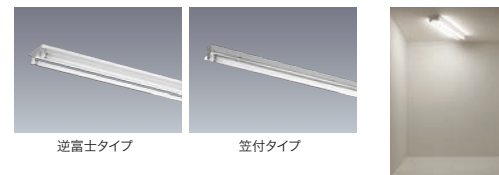
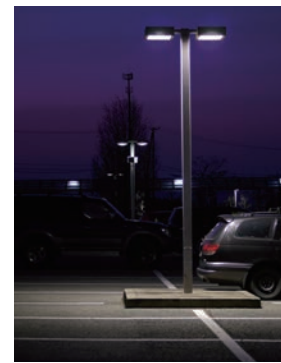
誘導効果を高めるとともに広く明るい売場環境を実現します。

■ 従来Hf蛍光灯器具と比較して約51%省エネ。※約3.3倍の長寿命を実現。

■ 固定出力(AHTN)タイプは段調光機能を、連続調光(AHZ)タイプでは初期照度補正機能を標準搭載。

■ シンプルでスリムな形状とシームレスな光(直付150幅タイプ、トラフタイプ、笠付タイプ)で空間をすっきりを演出。

と同等の明るさで省エネ効果を向上。



駐車場

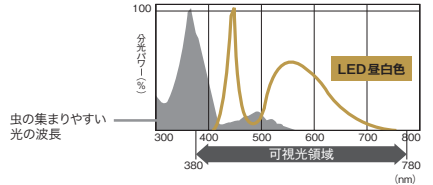
しっかりとした明るさを確保し、安全に配慮します。

新設の場所に適したLED街路灯



■ 温度特性
-20℃〜35℃

寒冷地でも変わらない高出力を実現。従来水銀灯の代替に適しています。



■ 虫の寄りつきにくいLED。

虫が好むとされる400nm以下の光の波長の発生が少ないので、街路灯に集まる虫を低減できます。

イニシャルコストを抑えてLED化

■ 既存の水銀ランプと安定器を交換してLED化が可能。

HID形LEDランプシステム



節電
約79%

LEDランプと専用電源を交換するだけで、既存器具をそのままにLED化。任意の方向で密閉器具や屋外ポール灯に使用できます。(設置工事要)

■ 水銀灯40W相当、100W相当、200Wに近い明るさをラインアップ。



看板

LED電球 反射形[バラストレス水銀ランプ形]



節電
約90%

※バラストレス水銀ランプ160WとLED電球反射形16Wシリーズとの比較

既存のバラストレス水銀ランプをLEDに置き換えて消費電力を大幅に削減。屋内外の投光照明など、さまざまな用途に活用できます。



レジ周り

スクエアライトでお客様と店員とのコミュニケーションエリアとして十分な明るさを確保します。

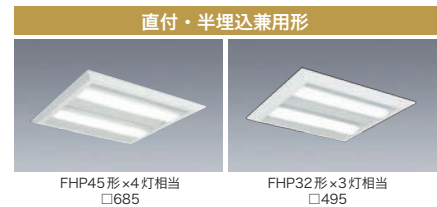
■ スクエアライトで自由度のあるレイアウトを可能に。

クラス300(FHT32形×2灯相当)〜クラス1200(FHP45形×4灯相当)までの出力をラインアップ。埋込形と直付・半埋込兼用形の2種類のラインアップで、従来光源からのリニューアルに適しています。

用途に合わせて選べる
埋込穴バリエーション

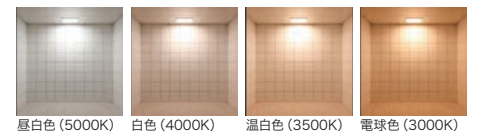
●直付・半埋込兼用形
●埋込形

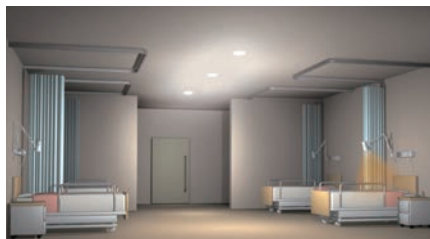
□720(□685)、□530(□495)
□600、□450、□350



■ 空間用途に合わせて選べる4つの色温度バリエーション。

照明器具1台で色味を変化できる色温度可変タイプもラインアップ。





病室

診療などに必要な機能的な光に加え、
家にいる時のような落ち着いた光環境を
提供します。

LED ベッドライト



EL-VE2602C

- 手元を明るく照らすアームタイプのベッドライト。
処置灯としても対応可能な可動式ライト。
- 温かみのある電球色と、清潔感のある昼光色をご用意。



電球色
(2700K)

昼光色
(6500K)

LED グレアソフトダウンライト (遮光角 45°)



クラス 200
EL-D1843N/2W

- 遮光角 45°のグレアカットで落ち着いた空間を演出。
- 5～100%の調光も標準搭載。思い通りの明るさを
提供します。



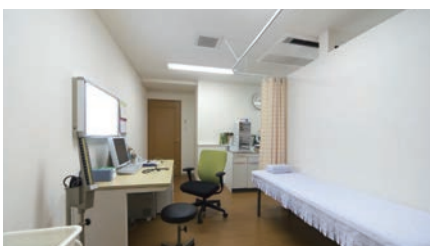
一般の
ダウンライト
(遮光角 20°)

グレアソフト
ダウンライト
(遮光角 45°)

※クラス 200 (昼白色) タイプ 壁面から 900mm

省エネ
約 50%

※FHT42形ダウンライトと
LEDクラス200との比較



診察室・処置室

病院の基本機能である場所には
十分な機能を満たした上で患者の不安を
取り除くような光環境を作ります。

LED ライトユニット形ベースライト MYシリーズ



省エネ
約 51%

※蛍光灯器具 FHF32 形 x2 灯定格出力と
My シリーズ 40 形 5,200lm 省電力タイプとの比較

- 従来 Hf 蛍光灯器具と比較して
約 51% 省エネ※。約 3.3 倍の長寿命を実現。
- 固定出力 (AHTN) タイプは段調光機能を、
連続調光 (AHZ) タイプでは初期照度補正
機能を標準搭載。

- シンプルでスリムな器具本体とシームレスな
光のライトユニット (直付 150 幅タイプ、トラフ
タイプ、笠付タイプ) で空間をすっきり演出。
- 従来ルーバを使用していた空間には、
光源のまぶしさをおさえたグレアカット
タイプをご用意。

LED 特殊環境用 [電磁波低減器具] MYシリーズ



FHF32 形定格出力相当
MY-V450030/N ACTN

- 低ノイズ LED 電源を搭載し、
点灯時に LED 照明器具から発せられる
電磁波 (ノイズ) の低減を実現しました。
- 国際規格 CISPR11、CISPR15、
CISPR22 を満たした LED 照明器具。

LED クリーンルーム向け器具 ファイン eco シリーズ



省エネ
約 60%

※蛍光灯器具 FHF32 形 x2 灯と
ファイン eco シリーズ 2,600lm
初期照度補正との比較

- 清浄度クラス 100～100,000 をラインアップ。
用途に合わせて選択が可能。
- 長寿命による省メンテナンス化。
LED 光源寿命 40,000 時間により、大幅な省メンテナンスを
実現。ランプ交換時に発生するじん埃の心配もありません。

LED 照明で機能的な明るさと 落ち着いた光環境をご提案



Hospital

待合・廊下

緊張と不安を抱えている患者へ安心感と
清潔感を与える照明を。



LED スクエアライト

クラス 300 (FHT32 形 x2 灯相当) ～クラス 1200
(FHP45 形 x4 灯相当) までの出力をラインアップ。
埋込形と直付・半埋込兼用形の 2 種類のラインアップ
で、従来光源からのリニューアルに適しています。

用途に合わせて選べる埋込穴バリエーション

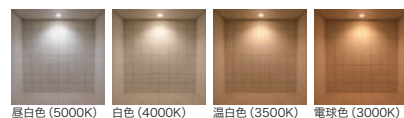
- 直付・半埋込兼用形 □720 (□685)、□530 (□495)
- 埋込形 □600、□450、□350

LED ダウンライト

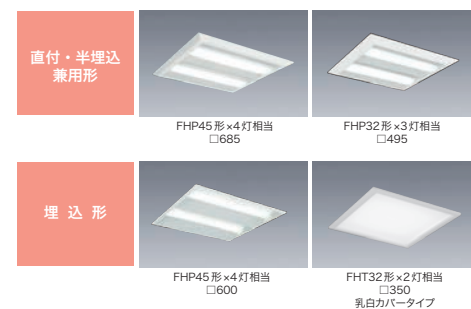


省エネ
約 53%

※FHT24 形
ダウンライトと
LED クラス 100
との比較



昼白色 (5000K) 白色 (4000K) 温白色 (3500K) 電球色 (3000K)



直付・半埋込
兼用形

FHP45 形 x4 灯相当
□685

FHP32 形 x3 灯相当
□495

埋込形

FHP45 形 x4 灯相当
□600

FHT32 形 x2 灯相当
□350
乳白カバータイプ

- コンパクト蛍光灯 (FHT) 相当～
白熱電球相当の豊富な出力バリエーション。
- 埋込穴はφ150・φ125・φ100・φ85 を
ラインアップ。空間の雰囲気に合わせて昼白色
(5000K)～電球色 (3000K) をお選び
いただけます。



スタッフステーション

病院内で一日中稼働している
機能的空間には、作業性を損なわない
明るさを確保しつつ、節電を図る照明を
提案します。

LED スクエアライト直付・半埋込兼用形

グレアを軽減、色温度を若干下げる事により、落ち着いた雰囲気を作ります。



乳白カバータイプ クラス 600

省エネ
約 52%

※FHP32 形 x4 と
LED クラス 600 との比較

- 全面カバーでまぶしさを抑制。
- 空間の方向性に関係なく天井面を
すっきり見せます。
- 4 種類の色温度バリエーションをご用意。



昼白色 (5000K) 白色 (4000K) 温白色 (3500K) 電球色 (3000K)

LED ライトユニット形ベースライト MYシリーズ



省エネ
約 51%

※蛍光灯器具 FHF32 形 x2
定格出力と My シリーズ 40 形 5,200lm
省電力タイプとの比較

- 従来 Hf 蛍光灯器具と比較して約 51% 省エネ。
約 3.3 倍の長寿命を実現。
- 固定出力 (AHTN) タイプは段調光機能を、
連続調光 (AHZ) タイプでは初期照度補正機能を
標準搭載。
- シンプルでスリムな器具形状とシームレスな光
(直付 150 幅タイプ、トラフタイプ、笠付タイプ) で
空間をすっきり演出。

トイレ・非常口

トイレ・非常口エリアはダウンライト人感セン
サタイプなどを使い、人がいる時のみ点灯する
ことで、さらなる節電を実現します。

LED ダウンライト (固定出力・人感センサ)



固定出力タイプ 人感センサタイプ

省エネ
約 53%

※FHT24 形と
ダウンライトと
LED クラス 100
との比較

誘導灯 7セプトLEDs シリーズ



一般形 クリーンルーム用

省エネ
約 93%

※従来中形誘導灯と
LED 誘導灯 (B 級 BL 形)
との比較

- イニシャルコスト (器具コスト) を
抑えたい場合。

→ **ご提案 固定出力タイプ**

コンパクト蛍光灯 (42 形) 相当から白熱灯
(60W) 相当の出力クラスをご用意。新築・リ
ニューアルに対応可能な埋込穴φ150、φ
125、φ100 など豊富な品揃えをしています。

- 様々な空間に対応するバリエーション。
一般形、点滅形、長時間定格、防雨・防湿形、
HACCP、クリーンルーム用、電源別置形をご用意。

- 従来に比べ高い省電力性を実現。



従来小形誘導灯 15W → C 級 (10 形) 片面灯 1.3W

従来中形誘導灯 27W → B 級 BL 形 (20B 形) 片面灯 1.9W

従来特殊大形誘導灯 50W → B 級 BH 形 (20A 形) 片面灯 3.2W

- 消し忘れなどを無くし更に節電を
したい場合。

→ **ご提案 人感センサタイプ**

フェード点灯・消灯機能を搭載。
明るさへの視覚順応がスムーズとなり、人を
優しく迎える空間を提供します。



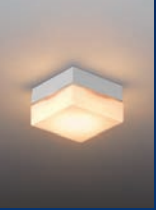
共用廊下

眩しさの少ないやさしい光で
安全に通行するための明るさを確保します。

LEDシーリングライト

LEDユニット フラット形タイプ (口金：GX53)

角形 (口金：GX53) 円形 (口金：GX53)



白熱ランプ30～40W相当
EL-WC65301L/W

白熱ランプ30～40W相当
EL-WC65300L/W

LEDユニットフラット形

■空間にアクセントを与える、
薄く、コンパクトな形状を実現。

■消費電力5.4Wで
一般電球40W形相当の
明るさ。



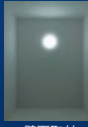
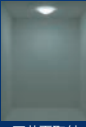
壁面取付 天井面取付

LED電球タイプ (口金：E17)

円形 (口金：E17)



円形蛍光ランプ30形相当
EL-WCE1704C/W
(推奨ランプ：LDA6D (L)-G-E17×3)



壁面取付 天井面取付



LED電球 (電球色) 搭載

■円形蛍光ランプ
FCL30形器具相当の明るさで
共用通路など幅広く活用可能。

■樹脂製グローブの採用と
防湿仕様により浴室※での
使用も可能。

※業務用浴場では使用できません。

LED防雨・防湿形 LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ

直付形 150 幅 防雨・防湿形



LDL20×1 灯
(FLR20形×1 灯相当)
MY-WV208030/N AHTN

※イメージ

省エネ
約67%

※FLR20形×1 灯と
LDL20×1 灯との比較

■従来蛍光灯器具と比較して
約67%省エネ。

■光源寿命約4.7倍で
メンテナンス費を削減。

マンションも LED 照明で 省エネ & 快適な 生活環境をご提案

Condominium



アプローチ・外構

やさしい光でエントランスまでのスムーズな
アプローチを演出します。
ランプ交換も不要 (メンテナンスフリー)。

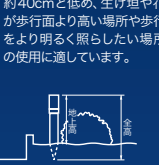
■グローブ全体からやわらかく光り、視覚的な明るさで歩行者を誘導。

LED電球搭載 アプローチライト

多様な空間に対応する
スタンダードタイプ グローブを衝撃から守る
ガードタイプ 照らしたい方向のみを照射
片側遮光タイプ

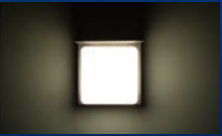


■ボールは2タイプをラインアップ

埋込式ボール	差込式ボール
植込の中に設置する場合は植込より高い位置から照らせるように、地上高が十分にある埋込式ボールのアプローチ灯が適しています。	施工性を考慮し、地面に直接差し込めるボールです。地上高は約40cmと低め。生け垣や花壇が歩行面より高い場所や歩行面をより明るく照らしたい場所での使用に適しています。
	

LED電球搭載 ブラケット

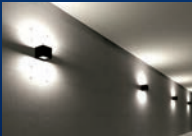
不透光タイプ 透光タイプ



前面を遮光し、上下方向に
光が放たれます。

グローブからの柔らかい光が
全面に透過します。

■幅広く活用できる壁面・天井・床取付可能



ブラケット 壁面取付 ボラード 床面取付

階段

足元の明るさを確保し安全に配慮します。

LEDブラケット

LED一体形タイプ



クラス100
(FHT24W相当)
拡散光タイプ
EL-V1003L/S(K) AHTN

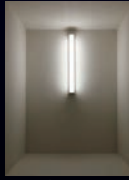
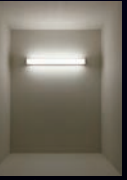
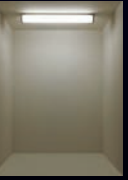
省エネ
約44%

※FHT24形と
LEDクラス100との比較

■従来FHTダウンライトと
比べて約54%省エネ。

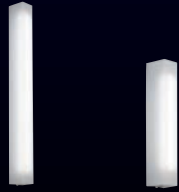
■40,000時間の長寿命で
メンテナンス費用削減。

■従来蛍光灯器具と比較して約38%省エネ。
■壁面 (縦付・横付)、天井面への取付可能。



壁面縦取付 壁面横取付 天井面取付

直管LEDランプ搭載タイプ



LDL40×1
EL-LYW4621A
AHJ (25G3)

LDL20×1
EL-LWF2811
AHJ (13G3)

省エネ
約36%

※FHF32形×1 灯と
Lファインecoシリーズ
との比較

エントランス・エレベーターホール

省エネ性に優れた LED 照明で明るく華やかな空間を。

LEDダウンライト

省エネ
約54%

※ダウンライトFHT42形と
LEDダウンライト
クラス200との比較



■コンパクト蛍光ランプ (FHT) 相当から
白熱電球相当の豊富な出力バリエーション。

■埋込穴はφ150・φ125・φ100・φ85を
ラインアップ。
空間の雰囲気に合わせ昼白色 (5000K) ～
電球色 (3000K) をお選びいただけます。

昼白色 (5000K) Ra75	白色 (4000K) Ra85	温白色 (3500K) Ra85	電球色 (3000K) Ra85
			

■シームレス※でつなぎめのない光を演出。

■豊富な出力バリエーション、
光色バリエーションで
様々な空間に対応。

※直付150幅タイプ、トラフタイプ、笠付タイプ



トラフ形正面



拡散光タイプ 集光タイプ



上向き 下向き

■建築に合わせやすいシンプルフォルムで空間に
光のアクセントを演出。

■器具タイプは拡散光タイプ / 集光タイプ。
下向き、上向き点灯可能。

ブラケット

省エネ
約46%

※FHT24形と
LEDクラス100との比較



拡散光タイプ 集光タイプ

誘導灯 H7セントLEDsシリーズ

省エネ
約93%

※従来中形誘導灯と
LED誘導灯 (B級BL形)
との比較



一般形 点滅形

■様々な空間に対応する
バリエーション。

一般形、点滅形、長時間定格、
防雨・防湿形、電源別置形を
ご用意。

■従来に比べ
高い省電力性を実現。

従来小形誘導灯 15W	⇒	C級 (10形) 片面灯 1.3W
従来中形誘導灯 27W	⇒	B級BL形 (208形) 片面灯 1.9W
従来特殊大形誘導灯 50W	⇒	B級BH形 (20A形) 片面灯 3.2W

駐車場・駐輪場など

広角配光のLED照明で
防犯にも配慮した
明るい空間を。

LED防雨・防湿形 LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ

省エネ
約41%

※蛍光灯器具
FHF32形×2灯
定格出力と
Lファインecoシリーズ
2,500lmとの比較

LDL40×2 (FLR40形×2灯相当)
直付形 逆富士タイプ 防雨・防湿形
EL-LYW4012A AHJ (25G3)

■従来蛍光灯器具と比較して約41%※省エネ。
※FHF32形×2灯初期照度補正タイプとの比較

■2出力 (3,700lm、2,500lm) のガラス管LEDランプ※を
装着可能。
※一般タイプは6出力装着可能

LED防雨・防湿形 LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ

省エネ
約40%

※蛍光灯器具
FHF32形×2灯
定格出力とMyシリーズ
5,200lmとの比較

FHF32形×2灯 定格出力相当
MY-WV450030/N AHTN

■軒下など雨の吹き込むおそれのある場所などに
おすすめ。カバーにアクリル素材を採用し、耐候性も
確保しています。

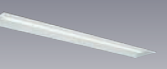
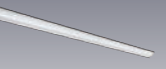
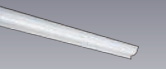
注) 屋内用ライトユニットと互換性がありません。必ず専用の防雨・防湿用
ライトユニットと専用本体との組合せでご使用ください。

9

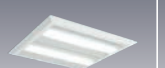
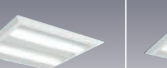
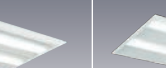
10

MATRIX

BASE LIGHT LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ

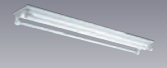
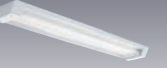
		■ 5,200lm 定格出力相当との組合せ価格（一例）					
一般タイプ	固定出力	MYシリーズ40形直付形150幅	MYシリーズ40形直付形トラフタイプ	MYシリーズ110形直付形笠付タイプ	MYシリーズ40形埋込形190幅	MYシリーズ110形直付形ウォールウォッシャ	MYシリーズ40形直付形ウォールウォッシャ
							
	連続調光	FHF32形×2灯 定格出力相当	FHF32形×2灯 定格出力相当	FHF86形×2灯 定格出力相当	FHF32形×2灯 定格出力相当	FHF86形×2灯 定格出力相当	FHF32形×2灯 定格出力相当
		MY-V450030/N AHTN ¥23,800 (税別)	MY-L450030/N AHTN ¥23,800 (税別)	MY-H814030/N AHTN ¥55,000 (税別)	MY-B450032/N AHTN ¥28,900 (税別)	MY-N814031/N AHTN ¥69,000 (税別)	MY-N450031/N AHTN ¥32,000 (税別)
省電力タイプ	固定出力	MY-V450030/N AHZ ¥25,800 (税別)	MY-L450030/N AHZ ¥25,800 (税別)	MY-H814030/N AHZ ¥59,000 (税別)	MY-B450032/N AHZ ¥30,900 (税別)	MY-N814031/N AHZ ¥73,000 (税別)	MY-N450031/N AHZ ¥34,000 (税別)
	連続調光	MY-V450000/N AHTN ¥27,800 (税別)	MY-L450000/N AHTN ¥27,800 (税別)	MY-H814000/N AHTN ¥63,000 (税別)	MY-B450002/N AHTN ¥32,900 (税別)	MY-N814001/N AHTN ¥77,000 (税別)	MY-N450001/N AHTN ¥36,000 (税別)
		MY-V450000/N AHZ ¥29,800 (税別)	MY-L450000/N AHZ ¥29,800 (税別)	MY-H814000/N AHZ ¥67,000 (税別)	MY-B450002/N AHZ ¥34,900 (税別)	MY-N814001/N AHZ ¥81,000 (税別)	MY-N450001/N AHZ ¥38,000 (税別)
		MYシリーズ40形埋込形220幅Cチャンネル回避形	MYシリーズ40形直付形150幅プルスイッチ付	MYシリーズ40形直付形150幅防雨・防湿形	MYシリーズ40形直付形150幅電磁波低減用	MYシリーズ20形直付形150幅	
一般タイプ	固定出力						
	連続調光	FHF32形×2灯 定格出力相当	FHF32形×2灯 定格出力相当	FHF32形×2灯 定格出力相当	FHF32形 定格出力相当	FLR20形×1灯相当	
		MY-B450034/N AHTN ¥31,000 (税別)	MY-V450030S/N AHTN ¥26,800 (税別)	MY-W450030/N AHTN ¥39,300 (税別)	MY-V450030/N ACTN ¥32,300 (税別)	MY-V208030/N AHTN ¥12,000 (税別)	
		MY-B450034/N AHZ ¥33,000 (税別)	MY-V450030S/N AHZ ¥28,800 (税別)	—	—	—	
省電力タイプ	固定出力	MY-B450004/N AHTN ¥35,000 (税別)	MY-V450000S/N AHTN ¥30,800 (税別)	—	—	—	
	連続調光	MY-B450004/N AHZ ¥37,000 (税別)	MY-V450000S/N AHZ ¥32,800 (税別)	—	—	—	

BASE LIGHT LED一体形ベースライト スクエアライト

	直付・半埋込兼用形スクエアライト			埋込形スクエアライト		埋込形スクエアライト色温度可変タイプ	
	クラス1200 (FHP45形×4相当)	クラス900 (FHP45形×3相当)	クラス600 (FHP32形×3相当)	クラス1200 (FHP45形×4相当)	クラス600 (FHP32形×4相当)	クラス1000 (FHP45形×3相当)	クラス600 (FHP32形×3相当)
	□720 (□685)	□720 (□685)	□720 (□685)	□600	□450 乳白カバータイプ	□600埋込形 乳白カバータイプ	□450 乳白カバータイプ
							
■ 昼白色 (5000K)	EL-SC12001NM/6	EL-SC9001NM/6	EL-SC6004NM/6	EL-SK12005NM/5	EL-SK5500NM/4	EL-SK8002MM AHZ	EL-SK5002MM AHZ
■ 白 色 (4000K)	EL-SC12001WM/6	EL-SC9001WM/6	EL-SC6004WM/6	EL-SK12005WM/5	EL-SK5500WM/4		
■ 温白色 (3500K)	EL-SC12001WWM/6	EL-SC9001WWM/6	EL-SC6004WWM/6	EL-SK12005WWM/5	EL-SK5500WWM/4		
■ 電球色 (3000K)	EL-SC12001LM/6	EL-SC9001LM/6	EL-SC6004LM/6	EL-SK12005LM/5	EL-SK5500LM/4		
希望小売価格	¥67,000 (税別)	¥60,000 (税別)	¥53,000 (税別)	¥64,000 (税別)	¥63,000 (税別)	¥98,000 (税別)	¥75,000 (税別)

※その他の機種バリエーションについては既に発刊しております、照明総合カタログをご覧ください。

BASE LIGHT 直管LEDランプ搭載ベースライト Lファインecoシリーズ

	一般形	防雨・防湿形		クリーンルーム向け器具		HACCP向け器具
	反射笠タイプ1灯用	逆富士タイプ1灯用 防水ケース入り	逆富士タイプ2灯用 防水ケース入り	逆富士タイプ1灯用 清浄度クラス：100,000	2灯用アクリルカバー 清浄度クラス：1000~100,000	LDL40×2
						
	形名 EL-LYH8001 AHN	EL-LWV2071 AHJ	EL-LYVW4012A	EL-LYV4011A AHJ	EL-LYP4002A AHJ	EL-LYP4012A AHJ
	希望小売価格 ¥21,800 (税別)	¥22,000 (税別)	¥38,000 (税別)	¥31,000 (税別)	¥77,000 (税別)	¥77,000 (税別)
	(ランプ別売)	(ランプ別売)	(ランプ別売)	(ランプ別売)	(ランプ別売)	(ランプ別売)
特殊環境用 [直管LED イエローランプ]			低温向け器具 [-40℃～+10℃]		防爆形器具	
	半導体工場向けイエローランプ	低誘虫用イエローランプ	クラス500 (FHF32形×2高出力相当)		クラス400 (FLR40形×2灯相当)	
	口金：GX16t-5	口金：GX16t-5	直付形		直付形	
			直下配光タイプ	拡散配光タイプ		
	形名 LDL40T-Y/27/18-P-IC	LDL40T-Y/17/20-G3	EL-LR50002N AHN	EL-LR5003N AHN	EL-C3501N AHN	
	希望小売価格 ¥19,000 (税別)※1	¥15,000 (税別)※1	¥68,000 (税別)	¥68,000 (税別)	¥328,000 (税別)	

※1 器具ランプでのシステム品のため、ランプ単体での販売はいたしません。弊社Lファインecoシリーズ器具と組合わせ下さい。

ランプ定格表 屋内用 (一般仕様)

タイプ※1		ランプ形名	色温度 (K)	光束 (lm)	希望小売価格※2 (税別)
LDL40	3,900lm FHF32形高出力器具とほぼ同等の明るさ	LDL40S-D/27/36-N3	■ 6500	3,600	㊦△¥ 13,500
		LDL40S-N/27/39-N3	■ 5000	3,900	㊦○¥ 13,500
		LDL40S-W/27/35-N3	□ 4000	3,500	㊦△¥ 13,500
		LDL40S-WW/27/34-N3	■ 3500	3,400	㊦△¥ 13,500
		LDL40S-L/27/33-N3	■ 3000	3,300	㊦△¥ 13,500
		LDL40S-N/22/34-N3	■ 5000	3,400	㊦○¥ 12,000
	3,400lm 省電力タイプ FHF32形高出力器具に近い明るさ	LDL40S-N/16/26-N3	■ 5000	2,600	㊦△¥ 8,000
		LDL40S-D/17/24-N3	■ 6500	2,400	㊦○¥ 7,000
	2,600lm 省電力タイプ FHF32形定格出力器具とほぼ同等の明るさ	LDL40S-N/17/25-N4	■ 5000	2,500	㊦○¥ 7,000
		LDL40S-W/17/23-N3	□ 4000	2,300	㊦○¥ 7,000
		LDL40S-WW/17/23-N3	■ 3500	2,300	㊦○¥ 7,000
		LDL40S-L/17/22-N3	■ 3000	2,200	㊦○¥ 7,000
		LDL40S-N/14/20-N3	■ 5000	2,000	㊦○¥ 6,000
		LDL40S-W/14/18-N3	□ 4000	1,800	㊦△¥ 6,000
	2,000lm FLR40形器具に近い明るさ	LDL40S-N/14/15-N2	■ 5000	1,500	㊦○¥ 6,000
		LDL40S-N/14/15-N2	□ 4000	1,500	㊦○¥ 6,000
	1,500lm 明るさを抑えて節電	LDL40S-N/14/15-N2	■ 5000	1,500	㊦○¥ 6,000
		LDL40S-N/14/15-N2	□ 4000	1,500	㊦○¥ 6,000

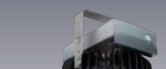
ランプ定格表 屋外・階段通路誘導灯用 (ガラス管仕様)

LDL20	1,300lm FL20形器具の明るさ	LDL20T-N/10/13-G3	■ 5000	1,300	㊦○¥ 7,000
		LDL20T-W/10/12-G3	□ 4000	1,200	㊦△¥ 7,000

※1：タイプの分類は5000K (昼白色) ランプを基準にしております。色温度 (光色) の違いでランプ光束が異なりますのでご注意ください。(半導体工場向け、低誘虫用を除く)
※2：器具ランプでのシステム品のため、ランプ単体での販売はいたしません。ご注文の際はランプ形名をご指定ください。ご指定のない場合は5000K (昼白色) になります。(半導体工場向け、低誘虫用を除く)
※仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

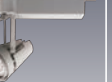
納期：○＝在庫対応品 (配送時間を要します) △＝受注生産品 (ご注文後約2～6週間を要します) ※納期は目安ですので、都度お問い合わせください。

BASE LIGHT LED高天井用ベースライト GTシリーズ

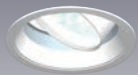
一般形 (屋内用仕様) 電源一体タイプ		一般形 (屋内用仕様) 電源別置タイプ		
クラス4000 (メタルハライドランプ1kW相当)		クラス2000 (メタルハライドランプ400W相当)	クラス1500 (水銀ランプ400W相当)	クラス1000 (水銀ランプ250W相当)
55° 広角配光	59° 中角配光			
				
EL-C4000N 2AHZ	EL-C40001N 2AHZ	EL-C2001N	EL-C1501N	EL-C1001N
¥320,000 (税別)	¥320,000 (税別)	¥95,000 (税別)	¥70,000 (税別)	¥48,000 (税別)
—	—	EL-T0034 AHZ	EL-T0033 AHZ	EL-T0032 AHZ
—	—	¥19,000 (税別)	¥19,000 (税別)	¥12,000 (税別)
組み合わせ価格		¥114,000 (税別)	¥89,000 (税別)	¥60,000 (税別)

※その他の出力バリエーション、色温度については既に発刊しております、照明総合カタログをご覧ください。

DOWNLIGHT / SPOTLIGHT LEDダウンライト / LEDスポットライト

		<div>クラス200 (FHT42形相当)</div> <div>クラス200 人感センサタイプ (FHT42形相当)</div> <div>クラス200 グレアソフトタイプ (FHT42形相当)</div> <div>クラス200 ウォールウォッシュタイプ (FHT42形相当)</div>				<div>クラス350 (HID70W 相当)</div> <div>ライティングレール用 100V</div>			
		<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>				<div><div>14°</div><div></div></div> <div><div>17°</div><div></div></div> <div><div>31°</div><div></div></div>			
形名	φ150	EL-D1827N/3W AHN	EL-D1839N/3W AHN			<div>■白 色 (4000K)</div> <div>■温白色 (3500K)</div> <div>■電球色 (3000K)</div> <div>希望小売価格</div>	EL-S3500W/W	EL-S3501W/W	EL-S3502W/W
希望小売価格		¥25,800 (税別)	¥40,800 (税別)				EL-S3500WW/W	EL-S3501WW/W	EL-S3502WW/W
形名	φ125	EL-D1825N/2W AHN		EL-D1843N/2W AHZ	EL-D1840N/2W AHZ		EL-S3500L/W	EL-S3501L/W	EL-S3502L/W
希望小売価格		¥25,800 (税別)		¥35,800 (税別)	¥33,500 (税別)		¥43,500 (税別)	¥43,500 (税別)	¥43,500 (税別)
形名	φ100	EL-D1823N/1W AHN							
希望小売価格		¥25,800 (税別)							

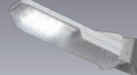
DOWNLIGHT / SPOTLIGHT LEDダウンライト / LEDスポットライト

クラス250				
φ125 [ユニバーサル]		ライティングレール用		
20°	33°	20°	33°	
				
EL-D2507N/2W	EL-D2508N/2W	EL-S2504N/W	EL-S2505N/W	
EL-D2507W/2W	EL-D2508W/2W	EL-S2504W/W	EL-S2505W/W	
EL-D2507WW/2W	EL-D2508WW/2W	EL-S2504WW/W	EL-S2505WW/W	
EL-D2507L/2W	EL-D2508L/2W	EL-S2504L/W	EL-S2505L/W	
¥29,800 (税別)※	¥29,800 (税別)※	¥39,800 (税別)	¥39,800 (税別)	

※専用電源ユニット (¥10,000 (税別)) と組み合わせて使用して下さい。

EXTERIOR LEDエクステリア

直管LEDランプ搭載 防雨・防湿ブラケット		LED電球搭載タイプ アプローチライト		
LDL40	LDL20	LDA5L (白熱電球 30~40 形相当) 埋込式ボール		
				
EL-LYW4621A AHJ	EL-LWF2811 AHJ	EL-AE1700L/K	EL-AE1701L/K	EL-AE1702L/K
¥65,000 (税別)	¥24,500 (税別)	¥37,800 (税別)	¥37,800 (税別)	¥37,800 (税別)
(ランプ別売)	(ランプ別売)	(ランプ同梱)	(ランプ同梱)	(ランプ同梱)

防犯灯		街路灯 [構内灯]	街路灯	ライティング スケープ
10VAタイプ (水銀灯40W相当・FL20形×1相当)	20VAタイプ (水銀灯80W・FL20形×2相当)	クラス1000 (水銀灯400W相当)	クラス600 (水銀灯250W相当)	クラス1200 (水銀灯400W相当)
				
EL-M702 1HN	EL-M1500 AHN	EL-M4001N	EL-M6001N/K	EL-S12000N/H
¥14,500 (税別)	¥29,800 (税別)	¥308,000 (税別)※1	¥275,200 (税別)※2	¥148,000 (税別)

※1 アーム (AJ4001) ¥24,000 (税別) とポール (PL9045DMW) ¥86,000 (税別) の組み合わせ価格
※2 ポール (PL7645DM) ¥ 52,200 (税別) との組み合わせ価格

BRACKET LEDブラケット

クラス100 (FHT24形相当)		クラス75 (ハロゲンランプ50W相当)
90°		20°
		
EL-V1003N/S AHN	EL-V1002N/W AHN	EL-V602W/W
¥43,800 (税別)	¥32,800 (税別)	¥33,800 (税別)

CEILING LEDシーリング

ブラケット兼用		LED電球別売りタイプ
LDF5L (白熱電球40W形相当)		
口金：GX53		小型電球形 (口金：E17)
		
EL-WCG5300L/W	EL-WCG5301L/W	EL-WCE1703C/W
¥24,800 (税別)	¥24,800 (税別)	¥8,800 (税別)
(ランプ同梱)	(ランプ同梱)	(ランプ別売)

LED LAMP

LED電球 反射形 [バラストレス水銀ランプ形]

16W (バラストレス水銀ランプ160W相当)	45W (バラストレス水銀ランプ300W相当)
口金：E26	口金：E39
	
LDR100-220V16L-H	LDR100-220V45L-H-E39
¥28,000 (税別)	¥54,000 (税別)

LED LAMP SYSTEM

HID形LEDランプシステム

LHT29シリーズ (水銀灯100W相当※)		LHT42シリーズ (水銀灯200W相当※)
口金：E26	口金：E39	口金：E39
		
LHT29L-G-E26-T1	LHT29L-G-E39-T1	LHT42L-G-E39
¥43,000 (税別)	¥43,000 (税別)	¥60,000 (税別)
¥16,800 (税別)	¥16,800 (税別)	¥19,800 (税別)
¥59,800 (税別)	¥59,800 (税別)	¥79,800 (税別)

※透明形一般水銀ランプ (H100/M) 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。

BED LIGHT ベッドライト

一般電球形 (口金：E26)	
壁直付形	
	
EL-VE2602C	
¥29,000 (税別)	

自動調光システム MILCO.S

照度センサ付 (72台タイプ)	照度センサ・タイマー付き (72台タイプ)	双方向ワイヤレス リモコン
		
MS681	MS681S	MS213
¥19,500 (税別)	¥24,500 (税別)	¥38,000 (税別)

LAMP HOLDER

LED電球 反射形ランプ用ホルダ

反射形16W	反射形45W
	
HL201WL	HL501WL
¥4,400 (税別)	¥6,100 (税別)

LED EXIT SIGN LIGHTS

LED誘導灯 *17セプトLEDs* シリーズ

一般形	点滅形	クリーンルーム用
自己点検タイプ (個別制御方式自動点検)		
壁・天井直付形・吊下兼用形		壁埋込形
		
C級 (10形) 片面灯	B級 BL形 (20B形) 片面灯	
KSH1951B	KYD2951	KYH2971B
¥30,850 (税別)	¥120,400 (税別)	¥110,000 (税別)

※その他の機種バリエーションについては既に発刊しております、照明総合カタログをご覧ください。