MITSUBISHI ELECTRIC

スーパーマーケットのご提案

三菱LED照明 MILIE ミライエ

三菱ならではのLED照明で 商品の映える店舗空間を

平台周辺

マルエツ新川崎店

シャープな光で重点的に商品を照射し、
食品売り場を華やかに演出します。

LEDユニバーサルダウンライト/スポットライト AKシリーズ 鮮明 SENMEI

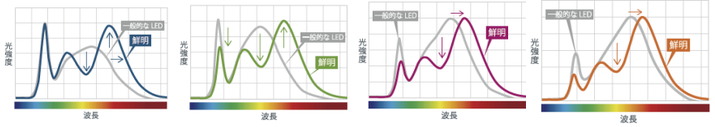
LEDユニバーサルダウンライト
クラス250-200

LEDスポットライト
クラス250-200

透光フード　フードなし　フード付

- 食品、食材に合わせてLEDの波長を調整。商品に合わせて、鮮度・おいしさ感を引き立てます。
  カラーフィルターを用いないため、什器や白色のトレーに不自然な色がつきません。
- 用途に合わせて選べるオプションもご用意。透光フードはきらめき感を演出し、売り場に活気と賑わいをプラスします。

鮮魚向け(生鮮用 昼白色相当)　青果向け(生鮮用 白色相当)　精肉向け(生鮮用 温白色相当)　パン・惣菜向け(食品用 電球色相当)



※光成分を調整しているため、一般的なチップ搭載器具と同等の光色（色温度）表示ではなく、一般的なLEDの光色を目安にした表示としております。※写真はすべてイメージです。

壁面・通路

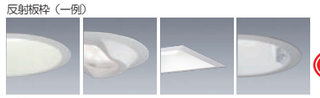
イメージ

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。

LEDダウンライト MCシリーズ

- 電源内蔵ダウンライトユニット(全80種類)と反射板枠(全27種類)の組合せで多彩な空間用途に対応。
  ※人感センサタイプ、軒下用は反射板枠・ライトユニット一体形タイプ
- 従来蛍光灯器具と比較して約77%省エネ。
- 軽量・コンパクトで施工性を向上。

反射板枠（一例）



白色コーン　ウォールウォッシャ　角形　人感センサ

反射板枠 全27種類

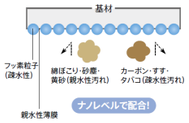
省エネ 約77% ※蛍光灯器具FHT24形とMCシリーズクラス100省電力タイプとの比較

LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ

40形 直付形
ウォールウォッシャ

省エネ 約59% ※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

- ウォールウォッシャ器具は壁面を効果的に照らします。
- ライトユニットに三菱独自の防汚技術「ハイブリッドナノコーティング HN※」採用。
  ※集光/グレアカット/高温用/低温用/防雨・防湿形/耐塩形ライトユニットを除く。



三菱の特許技術
特許第4698721号 他
HN ハイブリッドナノコーティング

40形 5,200lm 壁面から1,000mm　40形 5,200lm 壁面から600mm　40形 3,200lm 壁面から600mm

マルエツ長津田駅前店

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。自動調光システムとの組合せでさらなる節電も可能です。

LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ

40形 直付形
逆富士タイプ 150幅

省エネ 約59% ※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

- 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。余分な明るさをおさえてさらに節電。
- ライトユニットに三菱独自の防汚技術「ハイブリッドナノコーティング HN※」採用。清潔さを保ちメンテナンスの手間を軽減。
  ※集光/グレアカット/高温用/低温用/防雨・防湿形/耐塩形ライトユニットを除く。

ローカル自動調光システム MILCOS [ワイヤレスタイプ]

- 対象照明器具に無線調光ユニットを取付けるだけで調光制御が可能に。
- ワイヤレスのため調光信号線の配線工事が不要、コンセント式のため電気工事も不要。

40形 直付形 逆富士タイプ固定出力(AHTN)タイプ

コンセント式壁付コントローラ

- コンセント受電
- 1台で最大4ゾーン制御
- らくらく設定・操作

駐車場

イメージ

しっかりとした明るさを確保Åり安全に配慮します。

LED一ђ8Ёгj?Ёedœjђ8Ёоооооо MYシリーズ

40形 直付形 逆富士タイプ150 幅防雨・防湿形

- -10℃から使用可能。
- 電球色（3000K）も標準品でラインアップ。

LED一体形 投光器

省エネ 約64% ※HID投光器400形器具とLED投光器クラス2000の比較

クラス2000

IP65 ※IP：固形物及び水の侵入に対する保護等級

- 従来器具と比較して最大約64%の消費電力削減。
- 保護等級IP65で耐塩仕様。耐電サージ15kV。
- ベント機能を搭載し、光の見え方などに悪影響を及ぼしかねないくもりや結露を軽減。
- 海岸より200m以内でも使用可能な重耐塩仕様もラインアップ。

LED一体形 小形投光器

省エネ 約　% ※水銀ランプ400形器具とLED小形投光器クラス1300の比較

クラス800

IP65 ※IP：固形物及び水の侵入に対する保護等級

- 高効率でコンパクトな低出力タイプ登場。豊富なバリエーションで幅広い活用が可能。
- 保護等級IP65、耐電サージ15kV。
- 架台取付台座やポールヘッドなどのオプションもラインアップ。

看板

既存ランプからLEDへの置き換えで消費電力を大幅に削減します。

LED電球　バラストレス水銀ランプ形

LED電球 反射形 14W

昼白色相当 (5000K) Ra80

電球色相当 (3000K) Ra80

LED一体形 小形投光器/ライティングスケープ

- 取付方向がフレキシブルなコンパクトなデザイン。
- アームなどのオプションもラインアップ。

クラス800　クラス300

レジ周り

イメージ

お客様と店員とのコミュニケーションエリアとして充分な明るさを確保します。

LEDライトユニット形ベースライト MYシリーズ [パネルタイプ]

トリムレスタイプ (直付/半埋込兼用形)

省エネ 約　% ※蛍光灯器具FHP45形×4灯とMyシリーズ[マルチタイプ] クラス1200との比較

化粧枠タイプ 直付形

フラットタイプ (埋込形□450)

リニューアル対応タイプ (埋込形□600)

- MILCOS[ワイヤレスタイプ]対応の無線調光ユニット内蔵(ARTX)タイプと、連続調光＋段調光機能(AHTX)タイプから選択可能。
- カバー側面部からの光が明るさ感を高めます。

段調光機能（100%⇔約70%）

壁スイッチON/OFF操作(4回)
※ON/OFF操作3回+2秒以上ON

- □275、□350、□450、□530、□600、□720サイズと充実のラインアップでリニューアルに適したLED一体形スクエアライトもご用意。

下面開放タイプ (□600 埋込形)

2018年12月改訂