MITSUBISHI ELECTRIC

Changes for the Better

三菱LED照明

2019-12

2019年度 製品・ビジネスモデル部門「省エネルギーセンター会長賞」 省エネ大賞受賞！

「特殊環境用を含む高天井照明器具 GTシリーズ」

MILIE ミライエ

GT LED高天井用ベースライト シリーズ

HG モデル クラス 2000

ENERGY CONSERVATION GRAND PRIZE

2019年度 省エネ大賞（製品・ビジネスモデル部門）

主催：一般財団法人省エネルギーセンター

高効率 200.5 lm/W※

一人施工が可能な質量 2.3 kg※

※HG モデル クラス 2000（メタルハライドランプ 400 形器具相当）において

三菱ならではの 3 つのこだわり機能

段調光付

壁スイッチの ON/OFF 操作で明るさを100%⇔75%に簡単に切り替え、節電が可能。

Di

後付オプションで調光システムの導入や人感センサ機能の追加が可能なデジタルインターフェース機能付き電源。

HN ハイブリッドナノコーティング

独自の防汚加工を下面カバーに施し、砂塵などの親水性汚れとすすなどの疎水性汚れの付着を軽減。

※モデルにより搭載していない機能があります。

一般形 電源一体型

効率、省電力、軽量化をさらに高めた選べる 3 モデルをラインアップ

- 高機能スペシャルグレードモデル — レンズによる配光制御でまぶしさを軽減 — SG モデル
- こだわり機能搭載ハイグレードモデル — 高効率と三菱こだわりの 3 機能を標準搭載 — HG モデル
- 汎用性の高いレギュラーグレードモデル — 軽量・コンパクトでお求めやすい価格 — RG モデル

産業用（特殊環境用） さまざまな環境下で使用可能な器具を拡充

複合特殊環境にも対応する豊富なラインアップ

切削油を使う高温環境に…

耐油煙・高温（耐塵・防噴流形）

硫化ガスが発生する場所に…

耐硫化・耐油煙・重耐塩（耐塵・防噴流形）

トラックヤードなど軒下に…

軒下（防雨・防湿・耐塵・防噴流形）

海岸から 200m以内の沿岸に…

重耐塩（防雨・防湿・耐塵・防噴流形）

耐油煙・高温（耐塵・防噴流形）

段調光付

254V対応 ※2

過酷な環境で業界トップクラス※1 を実現！

高効率	質量	光源寿命
176.9 lm/W※2	3.9 kg※2	60000時間（光束維持率 85%）

SMART QUALITY

※1：特殊環境用途の効率・質量において 2019 年 12 月現在当社調べ

※2：EL-GT20201N/W（メタルハライドランプ 400 形器具相当）

この環境には
このGTシリーズ！

GT LED高天井用ベースライト シリーズ なら、

豊富なラインアップで様々な工場へ対応可能

安心の
5年
保証

保証についての詳細は
総合カタログをご覧ください。

一般の工場・倉庫に

一般タイプ SG/HG/RGモデル

お求めやすい価格で
約80%の大幅省エネ

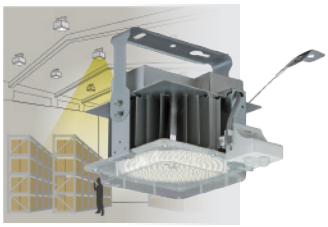
※水銀ランプ400形器具と、RGモデルクラス1500の比較

※以下RGモデルの場合

一般屋内用 | 段調光機能（100%⇔75%） | 光源寿命40,000時間（光束維持率85%） | Di

Di デジタルインターフェイス付電源：調光ユニット（別売）を後付することで連続調光や無線調光が可能です。
人感センサユニットとの併用はできません。

人の出入りが少ない 工場通路や倉庫に



人感センサタイプ

人の動きを感知して
自動で点灯・消灯（減光）

※設定には設定リモコンが必要です

一般屋内用 | 段調光機能（100%⇔75%） | 光源寿命40,000時間（光束維持率85%）

※調光ユニット、人感センサユニットの併用はできません。

高温環境の工場・倉庫に

高温（一般屋内用）

屋内で常時60℃※までの
高温環境で使用可能

※200V時

一般屋内用 | 段調光機能（100%⇔75%） | 光源寿命60,000時間（光束維持率85%）

粉塵が舞う高温環境へ

粉塵・高温（耐塵・防噴流形）

保護等級IP65に適合
60℃※までの高温環境へ

※200V時

IP65 | 段調光機能（100%⇔75%） | 光源寿命60,000時間（光束維持率85%）

軒下へ

軒下
（防雨・防湿・耐塵・防噴流形）

優れた防雨構造で軒下
トラックヤードなどへ

防雨形IP65 | 段調光機能（100%⇔75%） | 光源寿命60,000時間（光束維持率85%）

重塩害地域に

重耐塩
（防雨・防湿・耐塵・防噴流形）

海岸から200m以内の
沿岸地域にも

防雨形IP65 | 耐重塩害 | 段調光機能（100%⇔75%） | 光源寿命60,000時間（光束維持率85%）

硫化ガス対応が求められる工場に

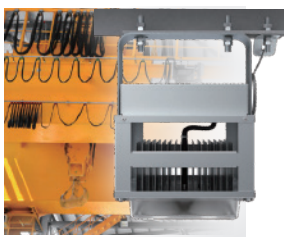
耐硫化・耐油煙・重耐塩
（耐塵・防噴流形）

硫化ガスなどの腐食性ガスを
含む工場へ

IP65 | 耐重塩害 | 段調光機能（100%⇔75%） | 光源寿命60,000時間（光束維持率85%）

・省エネ大賞受賞外製品ですが、おすすめです！

クレーン使用 の工場に



クレーン耐衝撃用

振動・衝撃に耐える設計
屋内用と防雨・防塵用を
ご用意

一般屋内用 | 初期照度補正 | 防雨形IP65 | 光源寿命60,000時間（光束維持率85%）

2020年4月モデルチェンジ予定

※クレーン耐衝撃用 防雨・防塵仕様は初期照度補正なし、段調光機能搭載。

※外観・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。

eco Changes
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 つないで ムダなく

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 https://www.MitsubishiElectric.co.jp/group/mlf/

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

●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。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。 ●本カタログ掲載の商品は日本国内用ですので、日本国外では使用できません。またアフターサービスもできません。Appliances in this catalogue are designed for use in japan only and can not be used in any other country.No servicing is available outside of Japan.

MLF-G-1912 2019年12月発行