

「水銀に関する水俣条約第5回締約国会議」で決定

2027年末までに 蛍光灯の 製造・輸出入が禁止に



2023年10月30日から11月3日まで「水銀に関する水俣条約第5回締約国会議(COP5)」が開催され、一般照明用の蛍光灯は2027年末までに製造および輸出入を段階的に禁止することが合意されました。



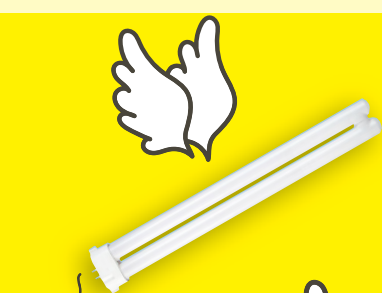
電球形蛍光灯

30W以下・水銀含有5mg以下

2025年末

30W超・水銀含有全て

2026年末



コンパクト形 蛍光灯

2026年末



直管・非直管 蛍光灯

三波長形蛍光体

2027年末

ハロリン酸塩を
主成分とする蛍光体

2026年末

※イメージ

メンテナンス用ランプはますます入手が難しくなります。
ぜひこの機会に、LEDへのリニューアルをおすすめします！

2027年末までに製造禁止

直管蛍光灯器具からのリニューアルなら

6月モデルチェンジ

MY LEDライトユニット形
ベースライト
シリーズ



蛍光灯器具と比較して約49%省エネ
段調光機能でさらなる節電も可能に

※FHF32×2灯蛍光灯器具(64W)と
Myシリーズ一般タイプMY-V450430/N AHTN (32.2W) との比較 *2025年6月発売予定



器具本体とライトユニットは
クイックバネ方式の簡単施工



ハイブリッドナノコーティングで汚れを防ぎ
メンテナンスの手間を軽減

※集光タイプ、グレアカットタイプを除く。

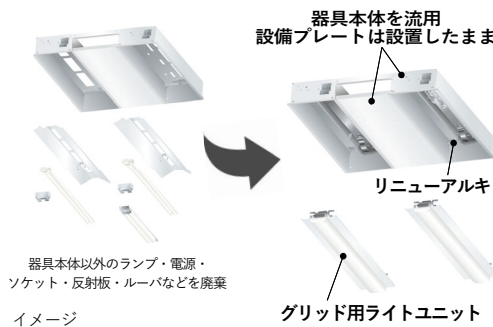
Myシリーズの詳細はこちら▶



※製品の仕様・外観は予告なく変更させていただくことがありますのでご了承ください。
開発中のため最終的な仕様は納入仕様書をご確認ください。

2026年末までに製造禁止

コンパクト形蛍光ランプ搭載器具からのリニューアルなら



MY シリーズ
[おさマル グリッド天井タイプ]



蛍光灯器具と比較して
消費電力を大幅に削減

※FHP45形×2灯とLED600グリッドクラス350との比較



既設器具本体と設備プレートを流用でき
他設備関連工事が不要で省施工



既設器具流用のため
まるごと交換と比較して廃材を削減

Myシリーズ[おさマル グリッド天井タイプ]
の詳細はこちら▶



※導入時およびグリッド用ライトユニット交換は、専用のチェックシートによる既設器具の診断および適合確認が必要です。
※付帯設備は設置状態により調整作業が必要になる場合がございます。
※グリッド用ライトユニットは電気工事士有資格者による交換が必要です。

すでに製造禁止

水銀ランプ器具からのリニューアルなら



4月モデルチェンジ

GT LED高天井用ベースライト
シリーズ



水銀ランプ器具と比較して約80%省エネ
段調光機能でさらなる節電も可能に

※水銀ランプ400形器具(415W)と
GTシリーズ RGモデル クラス1500 EL-GT15122N AHTN (83.3W) との比較



電動工具での施工や、
H形鋼取付の施工性に配慮



豊富なラインアップでこれまでLED化が
難しかった環境に対応

GTシリーズの詳細はこちら▶



●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ので、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 catalog are designed for use in Japan only and can not be used in any other countries. 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
https://www.mitsubishi-lighting.co.jp/

三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター

【照明・ランプご相談窓口】 ☎ (0120) 348-027 (無料)

Tel. (0467) 41-2736 (有料) Fax. (0467) 46-8861

受付時間: 月曜～金曜 9:00～12:00、13:00～17:00 (祝日・当社休日を除く)

【フリーダイヤルをご利用の場合】 ※ご使用に関する技術のご相談…音声ガイダンス「1」をご選択ください。
※上記以外のご相談…ご用件に応じた音声ガイダンス番号をご選択ください。