

オービス おすすめ 商品！！

新たな年に向けて、オフィスも明るく！

ご使用の蛍光灯をLEDにされませんか？！

RICOH
imagine. change.

LEDはお得がいっぱいです！！

リコーLED Mシリーズ ご好評中

工事不要の
直管形
LED

- ・安心・安全と[大幅節電]
- ・リコー製(国内製造)
- ・蛍光灯の約5倍の長持ち
- ・紫外線を出さず、商品の色あせを防ぐ！

● 主な特長 * マルチ対応は40型のみ

工事不要



蛍光灯と交換するだけの感覚でLEDを導入することができます。工事ができない環境の場合や業務を工事で止めたくない場合でもスピーディに導入できます。



有資格者による配線工事が必要ないため、初期費用を抑えてLEDを導入できます。取りつけた時から節電を開始します。

マルチ対応



1本のLEDランプで、グロー、ラピッド、インバータのすべての方式に対応*しています。

* グロー方式、ラピッド方式、インバータ方式の安定器に対応。対応安定器であっても一部点灯しない場合があります。



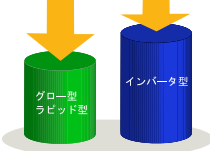
安定器が劣化した場合でもAC直結*でランプをそのまま使用できます。

* AC直結工事には電気工事士の資格が必要です。

省エネ

消費電力削減量

約47%減 約33%減



消費電力削減量の数値について

※ 一般の蛍光灯の消費電力は安定器込みで以下としています。(リコー調べによる参考値)
・40形のグロー方式、ラピッド方式:45W、40形のインバータ方式:36W

安心の5年保証

5年

※ 数値については指標であり、効果を保証するものではありません

選べる光色

昼白色

白色

電球色

安全設計

放熱性に優れるマグネシウム合金



割れにくいポリカーボネート

無料貸し出しで明るさや色合いを試してからご導入できます！

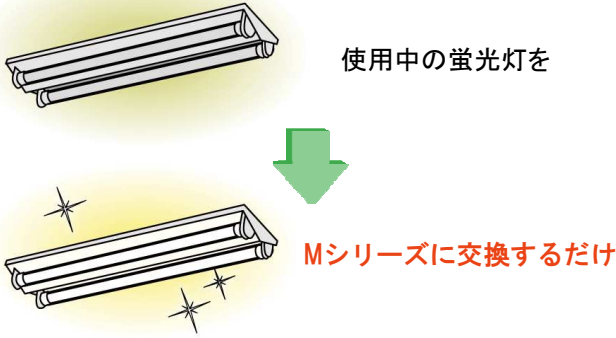
「LED ランプの色合いや明るさが気になる」という方も、工事不要なので1本、1部屋から試すことができます。まずは明るさを実感してください。無料貸し出しはお気軽に担当営業にお申し付け下さい。

* 法定耐用年数を超えた蛍光灯器具、安定器は工事が必要な場合があります交換をお勧めします。

RICOH LED Mシリーズはお客様の困りごとを解決します！

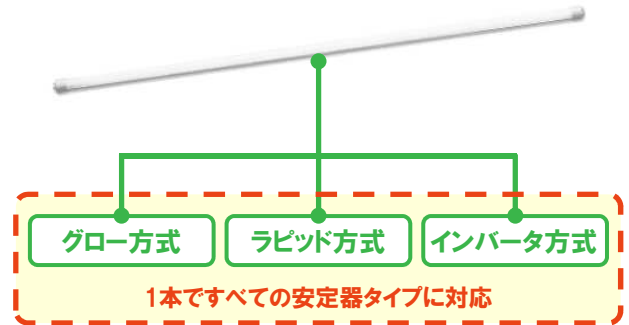
●工事ができない

工事不要のMシリーズは、
 灯具はそのまま、使用中の蛍光灯と交換
 するだけでお手軽に照明をLED化できます。



●安定器のタイプがバラバラ

安定器フリーの
 Mシリーズは、安定器のタイプを気にしないで
 導入できます。



●利用シーンごとに光色を変えたい

Mシリーズなら
昼白色、白色、電球色から
 お選びいただけます。



●安定器の寿命が心配

AC直結対応のMシリーズなら
 安定器が寿命になってもAC直結工事*をして、
 引き続きランプをご使用いただけます。

* AC直結工事には電気工事士の資格が必要です。有料対応になります



●仕様 RICOH LED Mシリーズ

商品名(光色)	M40N/A20(昼白色) M40N/A1(昼白色)	M40W/A20(白色) M40W/A1(白色)	M40L/A20(電球色) M40L/A1(電球色)
取付方式	工事不要方式/AC直結方式(両側給電)		
対応安定器(工事不要方式時)	磁気式安定器対応(グロー方式/ラピッド方式)/電子式安定器対応(インバータ方式)		
灯具入力電圧	AC 100～254V		
灯具入力電源周波数	50/60Hz		
光色	昼白色(5,100K)	白色(4,100K)	電球色(3,000K)
演色性	Ra 85		
照射角度	240° (ビームの開き 135°)		
全光束	2,300 lm	2,100 lm	
直下照度(1m)	500 lx	457 lx	
口金	G13感電防止口金		
RoHS	対応		
定格寿命	40,000時間		
灯具消費電力	24W/本(AC直結時:22W/本)		
EMI	CISPR15適合		
周囲温度	-30～50℃		
周囲湿度	～85% RH		
管径	25mm(口金部:28mm)		
寸法・質量	1,198mm・365g		
保証期間	5年		

※当社規定の安定器装着状態での測定値。
 ※定格寿命は、全光束が10%まで低下するまでの期間です。表示は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。
 ※安定器によって、全光束、照度、消費電力が異なるため、省エネ効果が見込めない場合があります。
 ※対応安定器であっても一箇点灯しない場合があります。
 ※インバータ安定器に取り付けた際、端(印字側)と他の箇所では明るさにわずかな違いが生じる場合がありますが、製品全体の照度に影響するものではありません。
 ※G13口金およびG13口金でもソケットの形状によっては装着できない場合があります。
 ※LED光源にはバツキがあるため、同じ形商品でも製品ごとに発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。
 ※調光機能には対応していません。
 ※AC直結方式で使用する場合は、電気工事士による工事が必要です。
 ※設置条件については販売担当者へご確認ください。
 ※製品改良等により、仕様の一部を予告なく変更することがあります。

お問い合わせは・・・

近畿オービス株式会社
TEL 075-591-4425

株式会社リコー

リコーの情報が、インターネットでご覧いただけます。

<http://www.ricoh.co.jp>