

人と地球に貢献します



ecorica.jp


 みんなで止めよう温暖化
 「エコリカ」チーム・マイナス6%

エコリカ LED照明

 蛍光灯形LED
 ECL-L40WH

約40%の節電効果

同じ明るさの蛍光灯（40W）と比較して、消費電力が約40%削減されます。

1本で年間約29kgのCO₂削減効果

 杉の木2本が1年間に吸収するCO₂量を、本製品1本で削減できます。

 杉1年間のCO₂吸収量、約14kg-CO₂/本（出典：「地球温暖化防止のための緑の吸収源対策」環境省・林野庁発行）

約10倍の長寿命

従来の蛍光灯（40W）4,000～6,000時間と比べ約50,000時間の長寿命。1日12時間点灯で10年以上、約10回の取替え手間が不要になります。独自技術の高い放熱設計も長寿命を支えています。

AC100V～240Vの電圧に対応

日本の照明用電圧すべてに対応。既存の器具に取り付けるだけで使用できます。

エコリカは取り替えるだけ!! 既存器具をそのままご使用いただけます

既存器具の7割に使われている、グロースタート式、ラピッドスタート式の蛍光灯器具に対応。そのまま取り替えてすぐに使えます。ラピッド式2灯でも暗くなりません。HF管への切り替えよりお得です。（インバータ式の器具には使用できません）



紫外線や赤外線をほとんど出さない光

LEDの特長として熱放射や紫外線をほとんど出しません。紫外線による色あせや劣化がなく、紫外線領域の波長に集まる虫が寄りにくく、殺虫器などのコストや清掃コストも削減できます。また、赤外線による温度上昇も抑えられます。

優れた点滅性能

応答速度が早く、頻繁に点灯をくり返してもランプの寿命低下がありません。また、チラツキが少ないのもLEDの特長です。

リサイクル率90% 環境に優しい素材

従来の蛍光灯は微量の水銀が含まれていて使用後、産業廃棄物として処分されていました。本製品は、環境有害物質を含まず、リサイクル率の高いポリカーボネートやアルミを使用。衝撃に強く安全で耐久性にも優れています。

 40
W型

 昼光色
相当

約6,200K

 消費電力
24W

 長寿命
5万時間

型番	ECL-L40WH	ケルビン数	6,200K
光源色	昼光色相当	照度	115lx（当社測定直下2mの照度）
寸法	外径：33mm / チューブ径：30mm 全長：1,212mm / 管長：1,198mm	対応器具	グロースタート式、ラピッド式、直結方式
質量	560g	使用温度	-30℃～+40℃
電源電圧	AC100 / 200V（50Hz / 60Hz）	設計寿命	50,000h
使用電力	24W	材質	アルミ、ポリカーボネート
		口金	G13

★LED製品の消費電力・推定寿命は使用条件や環境によって異なります。●製品写真は製品の一例です。予告なく仕様または外観の一部を変更することがあります。

 消費電力
3W
長寿命
4万時間

 ●白色相当
ECL-ELBF60WH
●電球色相当
ECL-ELBF40WWH


超低消費電力LED電球

 消費電力
3.5W
長寿命
4万時間

 ●白色相当
ECL-HPL40WH
●電球色相当
ECL-HPL40WWH


ハイパワーLED電球

 消費電力
7.8W
長寿命
4万時間

 ●白色相当
ECL-DLG100WH
●電球色相当
ECL-DLG100WWH


ダウンライト形LED

 消費電力
20W
長寿命
2万時間

 ●白色相当
ECL-PR3825WH
●電球色相当
ECL-PR3825WWH


スポットライト形LED

 消費電力
13W
長寿命
2万時間

 ●白色相当
ECL-PR3025WH
●電球色相当
ECL-PR3025WWH
●電球色相当
ECL-PR3040WH
●電球色相当
ECL-PR3040WWH


省エネ・長寿命・環境にやさしいエコリカLED照明。様々な用途に向けた製品を順次ラインナップ。ご期待ください。

地球環境大賞

エコリカは、フジサンケイグループが主催する「第18回地球環境大賞」の「フジサンケイビジネスアイ賞」を受賞しました。

エコリカ

検索

<http://www.ecorica.jp>


エコリカは製品の売上げ1個につき1円を世界最大の民間自然保護団体であるWWFに寄付しております。

 株式会社 エコリカ
tel.06-6631-5308