

NEW

電源内蔵 だから簡単工事!

既存器具はそのままで  
60%以上節電!



FHT

8W/10W/14W/16W

FDL

8W/10W



口金の形状  
GX24Q



口金の形状  
GX10Q

既存器具はそのままで、  
簡単な工事で取替えできます。



縦挿しタイプ



横挿しタイプ



斜め挿しタイプ



2本挿しタイプ

※調光機能には非対応です。また、一部特殊な灯器具や密閉型灯器具には使用できない場合がございます。

※ソケット部が可変式の照明器具にもご使用いただけます。

用途に応じて選べる「明るさ」



昼白色



電球色

長寿命 40000時間

ノイズ対策 【VCCI classB】  
【CISPR 15】

先端まで無駄なく  
明るい。

熱がこもりにくい  
安心設計。

LEDは熱に弱いため、熱を逃がすための放熱板（ヒートシンク）を採用することで、空気中に放熱できる構造にしました。



## エコリカFHT/FDLのメリット

簡単な工事で導入可能

安定器への配線をカットし、配線のみを付け替えるだけの直結工事です。

新しく器具ごと新設するよりも  
工数を削減できる

イニシャルコスト  
削減

既存器具と比べて  
60%以上節電

ランニングコスト  
削減

高演色Ra80以上

自然光に近い平均演色評価数Ra80以上を実現。色が自然に見えるので、肌の色や食べ物がきれいに見えます。



## ■FHTコンパクト蛍光灯形LED

タイプ	16形		24形		32形		42形	
型番	ECL-FHT16FN	ECL-FHT16FL	ECL-FHT24FN	ECL-FHT24FL	ECL-FHT32FN	ECL-FHT32FL	ECL-FHT42FN	ECL-FHT42FL
JAN	4562451405101	4562451405118	4562451405088	4562451405095	4562451405064	4562451405071	4562451405040	4562451405057
光源色	昼白色相当 <small>受注品</small>	電球色相当 <small>受注品</small>	昼白色相当 <small>受注品</small>	電球色相当 <small>受注品</small>	昼白色相当	電球色相当 <small>受注品</small>	昼白色相当	電球色相当 <small>受注品</small>
配光角	ピーク照度 50%基準 360°		ピーク照度 50%基準 360°		ピーク照度 50%基準 360°		ピーク照度 50%基準 360°	
全光束	960lm	840lm	1200lm	1050lm	1560lm	1365lm	1800lm	1575lm
色温度	5000K	2800K	5000K	2800K	5000K	2800K	5000K	2800K
消費電力	8W		10W		13W		15W	
質量	100g		110g		140g		155g	
サイズ	120×48Φ		126×48Φ		152×48Φ		174×48Φ	
口金	GX24Q		GX24Q		GX24Q		GX24Q	
代替可能 蛍光灯型番	FHT16EXN-C FHT16EX-N FHT16EX-N-K/2	FHT16EXL-C FHT16EX-L-27 FHT16EX-L-K/2	FHT24EXN-C FHT24EX-N FHT24EX-N-K/2 FHT24EX-N.FAA	FHT24EXL-C FHT24EX-L-27 FHT24EX-L-K/2 FHT24EX-L.FAA	FHT32EX-N FHT32EXN-J FHT32EX-N.FAA	FHT32EX-L FHT32EXL-B FHT32EX-L-27.FAA	FHT42EX-N FHT42EXN-J FHT42EX-N-K/2	FHT42EX-L FHT42EXL-B FHT42EX-L-K/2

【共通仕様】使用温度：-25～+50℃/ 入力電圧：AC100-242V(50/60Hz)/ 平均演色評価数：Ra80以上 / 力率：AC100V:95以上、AC200V：90以上 / 定格寿命：40000時間(光束維持率70%時) / 定価：オープン価格 / 保証期間：3年

※定格寿命は平均値であり保証値ではありません。※上記特性値は標準値です。※すべての器具に対応するものではありません。★在庫及び発注ロットに関しては販売店へお問い合わせください。

## ■FDLコンパクト蛍光灯形LED

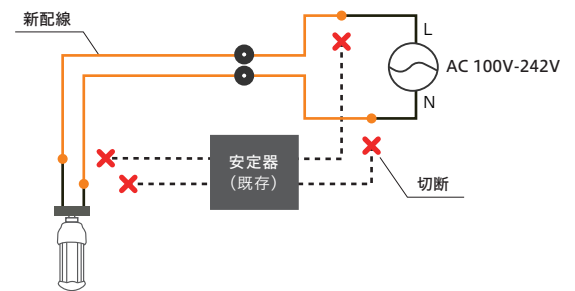
タイプ	18形		27形	
型番	ECL-FDL18FN	ECL-FDL18FL	ECL-FDL27FN	ECL-FDL27FL
JAN	4562451405026	4562451405033	4562451405002	4562451405019
光源色	昼白色相当	電球色相当	昼白色相当	電球色相当
配光角	ピーク照度 50%基準 360°		ピーク照度 50%基準 360°	
全光束	960lm	840lm	1200lm	1050lm
色温度	5000K	2800K	5000K	2800K
消費電力	8W		10W	
質量	100g		110g	
サイズ	122×48Φ		128×48Φ	
口金	GX10Q		GX10Q	
代替可能 蛍光灯型番	FDL18EX-N FDL18EX-N/2 FDL13EX-N FDL13EX-N/2	FDL18EX-L FDL18EX-L/2 FDL13EX-L FDL13EX-L/2	FDL27EX-N FDL27EX-N/2	FDL27EX-L FDL27EX-L/2

【共通仕様】使用温度：-25～+50℃/ 入力電圧：AC100-242V(50/60Hz)/ 平均演色評価数：Ra80以上 / 力率：AC100V:95以上、AC200V：90以上 / 定格寿命：40000時間(光束維持率70%時) / 定価：オープン価格 / 保証期間：3年

※定格寿命は平均値であり保証値ではありません。※上記特性値は標準値です。※すべての器具に対応するものではありません。

### ■安定器の別途破棄が不要!

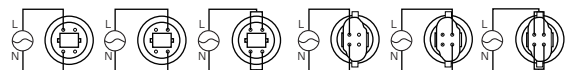
電源内蔵タイプなので配線を切った安定器は置いたまま、配線を付け替えることでご使用いただけます。



結線イメージ

FHT

FDL



人と地球に貢献します



株式会社エコリカ

■大阪本社 〒540-0027 大阪府大阪市中央区錦屋町 1-2-9  
■東京支社 〒101-0024 東京都千代田区神田和泉町 1-1-16KONKOビル5階

お問い合わせ 06-4790-2302 月～金曜日 10:00～18:00 (祝祭日・弊社指定休日を除く)

<http://www.ecorica.jp/led/>

エコリカ LED

検索

●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。●外観・仕様は改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

このカタログの内容は平成27年4月現在のものです。  
rev.B(15.4.22)