

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

口金の形状  
GX24Q

FDL

8W/10W

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は熱に弱いので、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。



イメージ

## ■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 受注品	電球色相当 受注品	昼白色相当 受注品	電球色相当 受注品	昼白色相当	電球色相当 受注品	昼白色相当	電球色相当 受注品
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

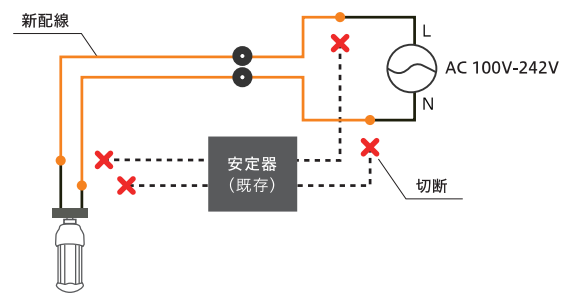
タイプ	18形		27形	
型番	ECL-FDL18FN	ECL-FDL18FL	ECL-FDL27FN	ECL-FDL27FL
JAN	4562451405026	4562451405033	4562451405002	4562451405019
光源色	昼白色相当	電球色相当	昼白色相当	電球色相当
配光角	ピーク照度 50%基準 360°		ピーク照度 50%基準 360°	
全光束	960lm	840lm	1200lm	1050lm
色温度	5000K	2800K	5000K	2800K
消費電力	8W		10W	
質量	100g		110g	
サイズ	122×48Φ		128×48Φ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

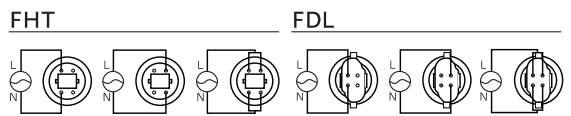
※定格寿命は平均値であり保証値ではありません。※上記特性値は標準値です。※すべての器具に対応するものではありません。

### ■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



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



〒950-2022 新潟県新潟市西区小針3-22-8

株式会社 エクセルラボ

TEL 025-266-5705 FAX 025-266-5704