

地球に優しく・明るい未来

もっとお得に！
当社直営オンラインショップ
アクセスはこちら⇒
www.goodtoku.com



株式会社 グッド・グッズ

www.goodgoods.co.jp

〒597-0081 大阪府貝塚市麻生中1010-8

TEL:072-447-8536

FAX:072-447-8537

E-mail:info@goodgoods.co.jp

グリーン購入法
適合商品

冷蔵・冷凍ケース用直管ライト



DC24V対応

-30℃対応

保護等級
IP65

耐衝撃性
IK08



SL-58F50K SL-83F50K SL-12F50K

取扱説明書

DC24V直流電源装置 (別途ご用意ください)

※本製品に直流電源装置は付属しておりません。

【ご使用前の確認事項】

- ・本製品はDC24V専用LEDモジュールです。
ご使用前に、設置先の冷蔵ケースや照明器具にDC24V直流電源装置が搭載されていることをご確認ください。
- ・DC24V直流電源装置が搭載されていない場合は、お客様にて別途ご用意/設置していただく必要があります。
- ・AC100V/AC200V等の交流電源へ直接接続しないでください。
故障/発煙/火災の原因となるおそれがあります。

対応電源装置

DC24V定電圧電源

非調光タイプ/PWM調光タイプ/DALI調光タイプ

ページ①

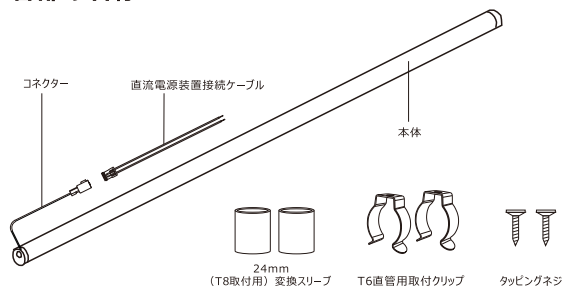
ご使用前に必ずお読みください

- 取扱説明書をよくお読みの上、正しく安全にお使い下さい。
- ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読み下さい。
- この取扱説明書は大切に保管して下さい。

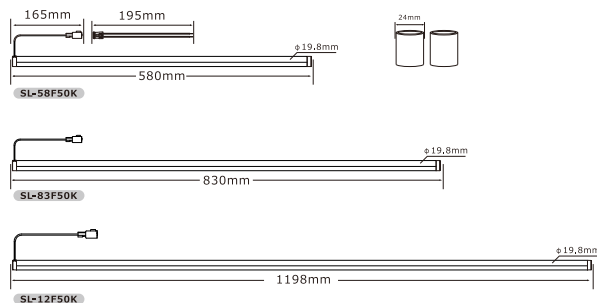
品番	SL-58F50K	SL-83F50K	SL-12F50K
JANコード	4571461864549	4571461864532	4571461864556
入力電圧	DC24V		
消費電力	4W	9.5W	13.5W
全光束	約600lm	約1425lm	約2025lm
発光色	5000K (昼白色)		
照射角度	135° (±10%)		
防水保護等級	IP65		
耐衝撃等級	IK08		
演色性	>Ra80		
サイズ	Φ19.8×580mm	Φ19.8×830mm	Φ19.8×1198mm
重さ	95g	124g	166g
材質	発光部：PC / フック：SUS		
作業温度	-30℃～45℃		
セット内容	本体、取付金具各2個、取扱説明書、保証書		

ページ②

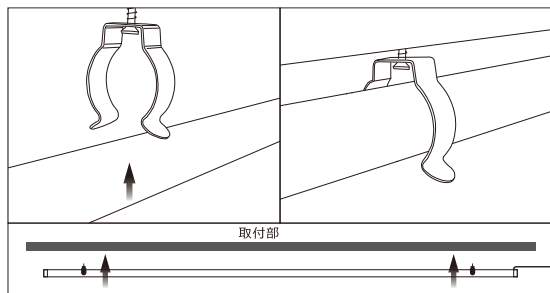
■各部の名称



■寸法



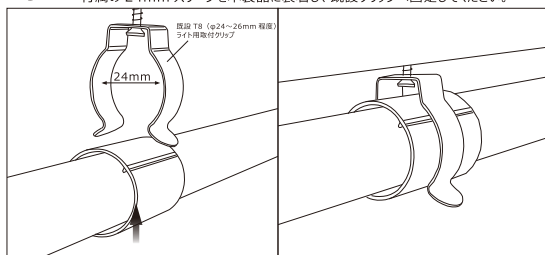
■取付方法



1. 取付箇所を確認し、ネジ穴を開けます。
2. タッピングネジでクリップを取付箇所にしかりと固定します。
3. 本体をクリップの開口部に押し当て、「カチッ」と音がするまで奥へしっかり押し込んでください。

■ 既設 T8 ライトから交換する場合

既設の T8 (φ24~26mm 程度) ライト用取付クリップをそのまま利用できます。付属の 24mm スリーブを本製品に装着し、既設クリップへ固定してください。



付属の T8 用スリーブを、本製品 T6 ライトの両端に取り付け、既設のクリップで固定して下さい。
 ※ 本製品の外径は、約 19.8mm (T6) サイズです。
 ※ 付属スリーブ装着部の外径は約 24mm となり、既設の T8 取付クリップに取り付けに対応します。
 ※ クリップ形状や保持力によっては適合しない場合があります。

■接続方法

※必ず電源を切ってから作業してください。
 ※適合する直流電源装置を必ずご使用ください。

全体の流れ

1. 電源を切る 作業を行う前に、必ず電源を切ってください。	2. コネクター形状の確認 既存の電源ハーネスのコネクター形状を確認してください。	3. 判断・対応 ・直管ライト本体の入力コネクター形状と合致する場合 ・そのままライトのみを入れ替えてご使用ください。(配線作業は不要です) ・入力コネクター形状が合致しない場合 ・「接続手順」へ進み、配線接続を行ってください。
--	---	---



接続手順 (形状が合致しない場合)

- ① 既設ケース側の電源ケーブルを適切な位置で切断してください。
- ② 切断した配線を付属の接続ケーブルへ結線してください。
- ③ ライト側のコネクターへしっかりと接続してください。



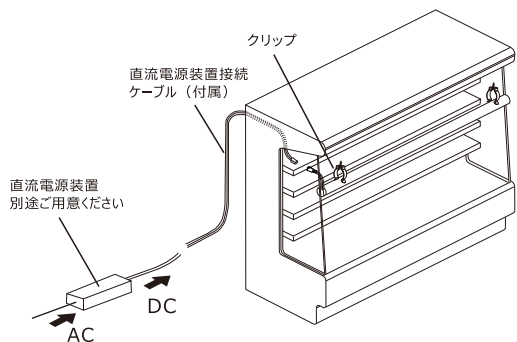
※配線接続時は、+/- の極性を必ず確認してください。
 ※極性を誤って接続すると、照明器具の故障の原因となります。

完成イメージ

接続が完了すると、直管ライトが点灯します。
 電源を入れて正常に点灯することを確認してください。

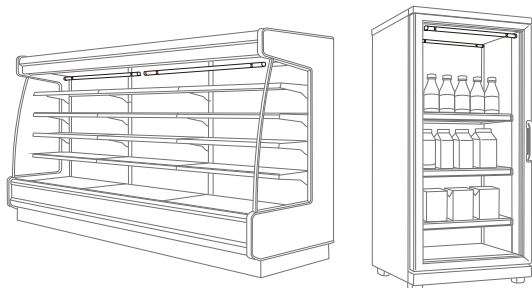


■全体取付イメージ



■使用例

※冷蔵庫 (ホットケース) にはご使用いただけません。



■故障かなと思ったら

症状	原因	対応措置
点灯しない	電源が供給されていない	電源の接続状態をご確認ください
	コネクターの接続不良	コネクターを確実に接続してください
	+/- 極性が逆になっている	配線の極性を確認し、正しく接続してください
点灯が不安定	入力電圧が適合していない	定格電圧がDC24Vであるかをご確認ください
点灯がちらつく	配線接触不良	配線やコネクターの接続状態をご確認ください
本体が固定できない	電源電圧が不安定	安定したDC24V電源環境でご使用ください
明るさが暗い	取付クリップのサイズが異なる	付属の変換スリーブをご使用ください
	電圧が下がっている	電源仕様・電圧などご確認ください

【安全上のご注意】

ご使用前に必ず本説明書をお読みいただき、正しく安全にご使用ください。
 また、本説明書は大切に保管してください。
 ● 本製品には多少の個体差があります。
 明るさや発光色には、商品ごとに多少の差が生じる場合があります。あらかじめご了承ください。
 ● LEDライトの光を直視しないでください。
 目を傷めるおそれがあります。
 ● 定格電圧 (DC24V) 以外の電源では使用しないでください。
 火災・故障・寿命低下の原因となります。
 ● 家庭用AC100V電源で使用する場合は、必ずDC24V対応の直流電源装置 (コンバーター) をご使用ください。
 ● 電源ケーブルを無理に引っ張ったり、ねじったりしないでください。
 故障や断線の原因となります。
 ● 本体を分解・改造・修理しないでください。
 異常動作、発熱、発火、感電などの原因となります。
 ● 本製品は丁寧に取り扱いください。
 落下させたり強い衝撃を与えたりしないでください。
 ● 落下や強い衝撃を受けた場合は、各部に異常がないことを確認してから使用してください。
 ● 振動や衝撃の多い場所では使用しないでください。
 落下・破損・感電の原因となります。
 ● 腐食性ガスが発生する場所では使用しないでください。
 ● 使用周囲温度 (-30℃~45℃) の範囲内でご使用ください。
 範囲外で使用する、故障や寿命低下の原因となります。
 ● 点灯中は、布や紙、カバーなどで覆わないでください。
 発熱・発火・故障の原因となります。
 ● 本製品は完全防水ではありません。
 水中での使用や、豪雨など大量の水が直接かかる環境での使用はしないでください。
 ● お手入れの際は、電源を切ってから行ってください。
 ● 汚れは、水または薄めた中性洗剤を含ませた柔らかい布で拭き取ってください。
 シンナー、ベンジン、アルコールなどの溶剤は使用しないでください。
 変色や破損の原因となります。