

LED 蛍光灯

TAIYO

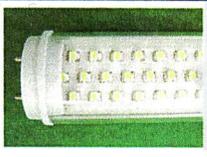
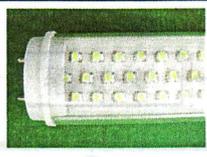
LED蛍光灯は省エネと環境にやさしい次世代照明！！

既存器具に使用可能！！

☆従来の蛍光灯と比べ消費電力約50%カット！
 ☆光源は約50,000時間の長寿命！
 ☆年間CO₂排出量を約50%カット！

☆カバーはポリカーボネート製で落下時飛散防止構造！
 ☆蛍光灯と比べ明るさは、ほぼ同等！
 ☆チラツキが殆どなく目に優しい設計！

製品仕様

型式	20W形タイプ		40W形タイプ		110W形タイプ		
名称	LED蛍光灯(60cm直管タイプ)		LED蛍光灯(120cm直管タイプ)		LED蛍光灯(240cm直管タイプ)		
型名	LF-D2010W-01	LF-D2010W-02	LF-D4025W-01	LF-D4025W-02	LF-D11045W-01	LF-D11045W-02	
明るさ	蛍光灯20W相当		蛍光灯40W相当		蛍光灯110W相当		
カバー色	クリア	乳白 (LEDのツブツブは見えません)	クリア	乳白 (LEDのツブツブは見えません)	クリア	乳白 (LEDのツブツブは見えません)	
製品写真							
入力電圧	AC90V~260V 50/60Hz		AC90V~260V 50/60Hz		AC90V~260V 50/60Hz		
消費電力	10W		25W		45W		
照射角度	150°		150°		150°		
全光束	900 lm	800 lm	2,200 lm	2,000 lm	4,000 lm	3,600 lm	
光色	昼光色 (6000K-6500K)		昼光色 (6000K-6500K)	昼白色(4750K-5250K) 昼光色(6000K-6500K)	昼光色 (6000K-6500K)		
直下照度	1.0m	210 lux	190 lux	550 lux	490 lux	710 lux	650 lux
	1.5m	105 lux	95 lux	285 lux	260 lux	405 lux	365 lux
	2.0m	65 lux	60 lux	180 lux	165 lux	280 lux	260 lux
	2.5m	40 lux	35 lux	120 lux	110 lux	210 lux	195 lux
設計寿命	約50,000h		約50,000h		約50,000h		
LED個数	168個		360個		672個		
全長・外径	580mm(長さ) × φ30mm		1,198mm(長さ) × φ30mm		2,367mm(長さ) × φ30mm		
質量	220g		410g		810g		
口金	G13		G13		R17d		
使用環境	-30℃~40℃		-30℃~40℃		-30℃~40℃		
材質	カバー	ポリカーボネート		ポリカーボネート		ポリカーボネート	
	本体	アルミダイカスト		アルミダイカスト		アルミダイカスト	

※調光・リモコン器具使用、水滴がかかる状態や高湿度環境では使用しないで下さい。

※既存器具で使用可能ですが配線工事が必要です。配線工事が必要な場合は電気工事店様にご相談下さい。

2011.6

お問い合わせ先
大洋電子株式会社
 〒989-1201 宮城県柴田郡大河原町大谷字西原前140-2
 TEL(0224)52-2577 URL:http://www.taiyodensi.co.jp
 FAX(0224)52-2715 E-mail:led@taiyodensi.co.jp
 LED照明機器事業部

営業担当：庄司、^{おのみ}近江、^{まる}鷹、加茂 アシスタント：^{やんべ}山家
 技術担当：齋藤、山木

長期保証2年間

販売代理店
 代理店募集中

株式会社 ライフ・サポート仙台
 〒981-3121 仙台市泉区上谷刈3丁目2-3
 TEL 022-372-3441
 FAX 022-375-0260



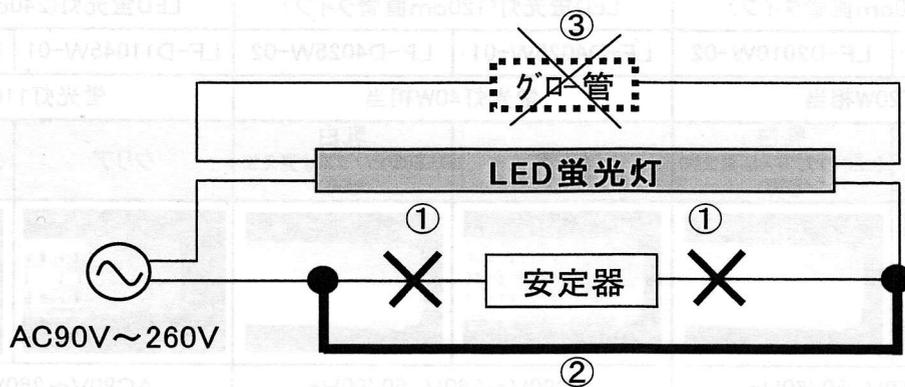
製品の仕様は改良のため予告なく変更する場合がございます。

LED蛍光灯配線変更図

大洋電子株式会社

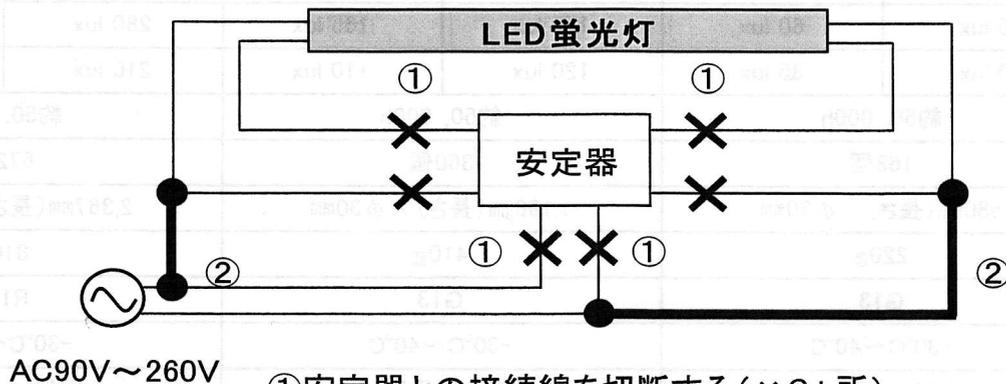
※配線変更は、電気工事有資格者が施工を行ってください

グロー式



- ① 安定器との接続線を切断する(×2カ所)
- ② ジャンパー結線する
- ③ グロー管を取り外す

ラビット式 インバータ式



- ① 安定器との接続線を切断する(×6カ所)
- ② ジャンパー結線する(2カ所)