

製品仕様書

品名	直管型LED蛍光灯 (工事不要グローラピッドタイプ・FL600mm・ 昼白色)
型名	F6G-GN-03
発注コード	4160045
第2版	2018. 04. 11

承認	技術	作成
		
2018.04.11	2018.04.11	2018. 04. 11

直管型LED蛍光灯 工事不要グローラピッドタイプ	PAGE NO.
F6G-GN-03	3

品名	直管型LED蛍光灯 工事不要・グローラピッドタイプ
----	---------------------------

	項目	AC100V/200V	グロー1灯	ラピッド1灯/2灯	備考
外観仕様	寸法(mm)	Φ30×580 mm			±0.1% 直径は発光部分での値
	重量(g)	300 g			
	適合取付(口金)	G13			
	動作環境温度	-25 ~ +50℃			結露無きこと
	保管環境温度	-30 ~ +70℃			結露無きこと
	設計寿命	50,000 時間			Ta=25℃ 初期光束の70%以上
	保護等級	-			屋内用(屋外使用不可)
電気仕様	入力電圧(V)	AC 100 ~ 240 V			
	周波数(Hz)	50/60 Hz			
	定格電圧(V)	-			
	定格電流(mA)	-			
	消費電力(W)	7.7W ※1			±1W (ランプのみ) 安定器はAC100V時
光学仕様	全光束(lm)	830 lm	850 lm	800lm	
	色温度(K)	5,000 K			±300K
	演色性(Ra)	Ra 75			
	配光角度(度)	180°			
	照度(lx)	230 lx・@1 m	240 lx・@1 m	220lx・@1 m	

※1 既存の安定器の仕様により、消費電力は異なります。

※表記無き公差は±10%

Premium Light

直管型LED蛍光灯 工事不要グローラピッドタイプ	PAGE NO.
F6G-GN-03	4

品名	直管型LED蛍光灯 工事不要・グローラピッドタイプ
----	---------------------------

	項目	数値	備考
別置電源装置仕様	入力電圧(V)	-	
	周波数(Hz)	-	
	定格二次電圧(V)	-	
	定格出力電流(mA)	-	
	力率	-	
	リップル&ノイズ	-	
	動作環境温度・湿度	-	
	保管環境温度・湿度	-	
	製造国	-	
梱包仕様	個包装箱寸法	Φ38×627	紙管包装
	集合箱寸法	209×1273×95	20本入れ
その他	許認可		
	特記事項		

※表記無き公差は±10%

Premium Light

製品外観



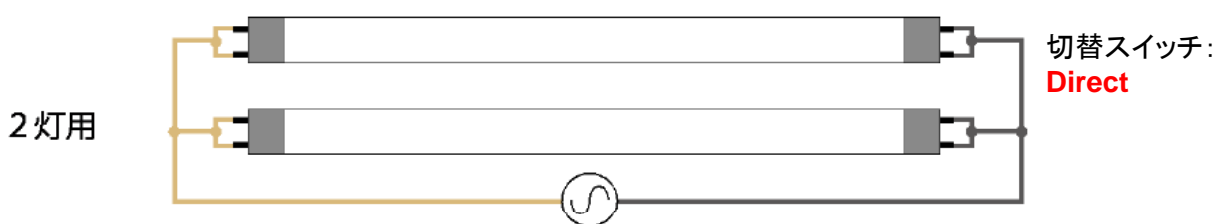
※写真は1,200mmタイプの製品になります。

製品寸法図面

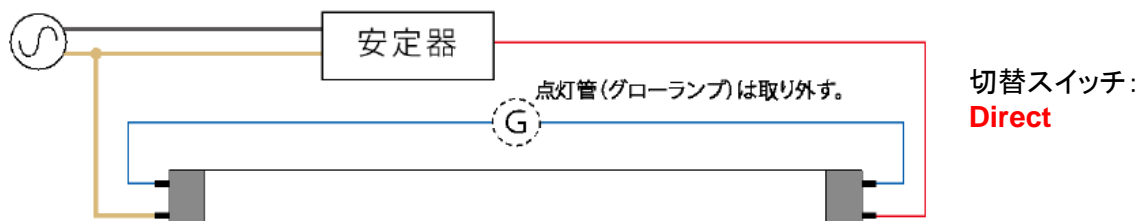


配線方法

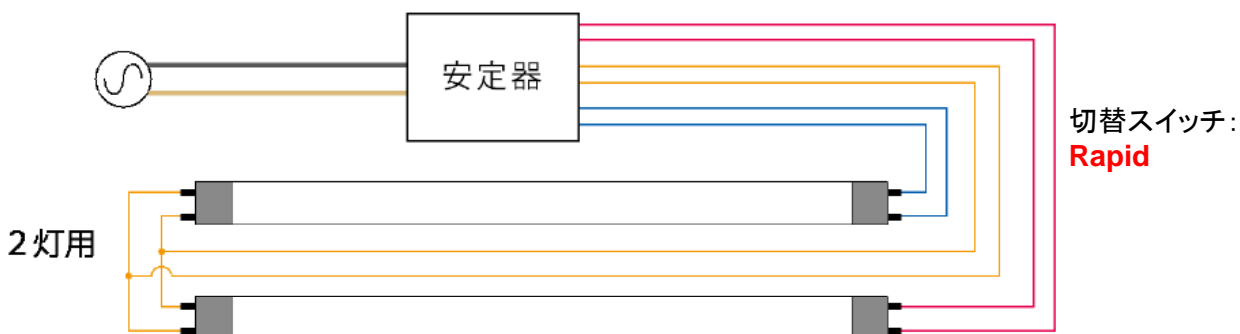
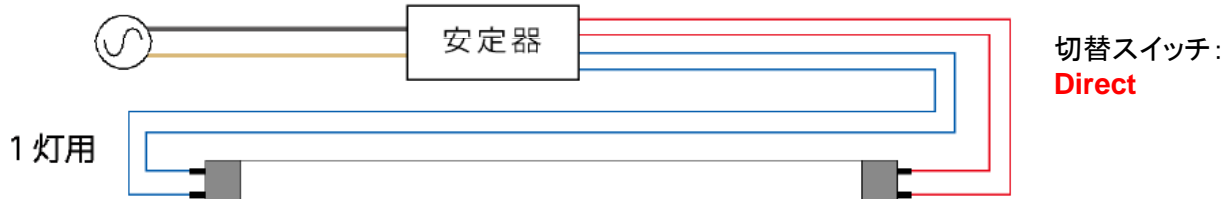
・直結配線 AC:100~200V



・グロースタート式安定器



・ラピッドスタート式安定器



F6Gシリーズは、電子式安定器・インバータ式安定器には対応していません。
もし、これらの安定器器具にご使用される際は、AC直結配線を行ってください。

直管型LED蛍光灯 工事不要グローラピッドタイプ	PAGE NO.
F6G-GN-03	7

注意事項

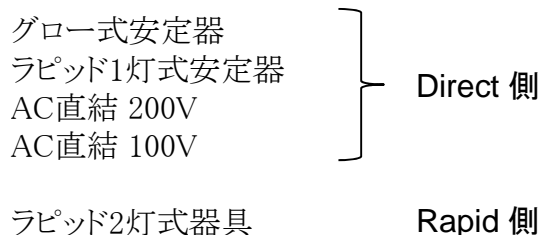
- 分解や改造はしないで下さい。LED光源などの部品の交換はできません。
- 屋外、水滴のかかる所、湿度の高い所では絶対に使用しないで下さい。
(防水対応製品を除く)
- 密閉または密閉に近い器具では温度上昇が大きくなるので、使用しないで下さい。
- 人感スイッチ等自動点滅装置や遅れ停止スイッチ等には、使用できません。
- ランプ周囲の温度が50℃を超える場所では使用しないで下さい。
- ラジオやテレビ、赤外線リモコン採用の機器から離してご使用下さい。誤作動することがあります。
- 周波数50Hz、60Hz以外の電源では使用しないで下さい。仕様書で決められた入力電圧以外は使用しないで下さい。
- LED素子には光色、明るさにバラツキがあるため、同じ型名の商品でも光色、明るさが異なることがあります。
- 紙や布などでおおったり、燃えやすいものに近づけないで下さい。(火災の原因)
- 調光機能のついた電球器具や回路、非常用照明器具、誘導灯器具、水銀灯器具、HIDランプ器具などには絶対に使用しないで下さい。100%点灯も使用しないで下さい。(破損、発煙の原因)
(調光対応製品を除く)
- 取付け、取外しや清掃等の時は必ず電源を切って下さい。(感電の原因)
- 断熱材施工器具には使用しないで下さい。(短寿命の原因)
- ランプと反射板の隙間がない、もしくは接近する器具には使用しないで下さい。
- 器具で指定されたワット数(消費電力)以下のランプをご使用下さい。(短寿命の原因)
- 物をぶついたり、傷つけたり、強く握ったりしないで下さい。(破損、ケガの原因)
- 点灯中や消灯直後はランプが熱いので触れないで下さい。(ヤケドの原因)
- ランプはソケットに確実に取り付けて下さい。(落下の原因)
- 電球の口金に合わない器具に使用しないで下さい。(落下の原因)
- 器具の重量制限以下をご使用下さい。(落下の原因)

- 注意事項 -

■ ラピッドスタート3灯式器具におけるご使用上の注意

- ご使用環境によって、ヒートシンク側のディップスイッチを切り替える必要がございますが、ラピッドスタート3灯式器具の場合、1灯式の安定器と2灯式の安定器が同一器具内に混在しております。一旦器具をあけ配線をご確認いただいた上で、ディップスイッチを適切な状態に合わせていただき、ご使用ください。

〈ディップスイッチの切り替え〉



■ 同一器具内におけるご使用上の注意

- 2灯式安定器における、蛍光灯との併用
- 2灯式安定器における、通電用蛍光灯ダミー管との併用
- 2灯式安定器における、他社LED製品との併用
- 2灯式安定器における、間引きによる1灯のみでのご使用

上記の通りご使用いただくと、故障の原因になりかねますので、絶対に使用しないで下さい。