

コンパクト蛍光灯型LED照明 FPL/FHP代替 電源内蔵タイプ	PAGE NO.
FPL24D-GYL-02 FPL24D-GYN-02	1

製品仕様書

品名	コンパクト蛍光灯型LED照明 (FPL/FHP代替 電源内蔵タイプ)
型名	FPL24D-GYL-02 FPL24D-GYN-02
発注コード	4230002 4230012
第2版	2018.06.29

承認	技術	作成
		
2018.06.29	2018.06.29	2018.06.29

日栄インテック株式会社

Premium Light

コンパクト蛍光灯型LED照明 FPL/FHP代替 電源内蔵タイプ	PAGE NO.
FPL24D-GYL-02 FPL24D-GYN-02	2

改訂履歴

項目 / 内容	日付	版数	備考
第1版 発行	2014.10.20	1	
第2版 改訂	2018.06.29	2	スペック向上

コンパクト蛍光灯型LED照明 FPL/FHP代替 電源内蔵タイプ	PAGE NO.
FPL24D-GYL-02 FPL24D-GYN-02	3

品名	コンパクト蛍光灯型LED照明 FPL/FHP代替 電源内蔵タイプ
----	----------------------------------

	項目	数値	備考
外観仕様	寸法(mm)(L×W)	245×54	FPL27W形 FHP23W形
	重量(g)	145	
	適合取付(口金)	GY10q	
	動作環境温度	-30℃ ~ +40℃	結露なきこと
	保管環境温度	-30℃ ~ +60℃	結露なきこと
	設計寿命(h)	40,000	Ta=25℃ 初期光束の70%以上
	保護等級	-	屋内専用
電気仕様	入力電圧(V)	AC 100-240	許容値:AC 90-264V
	周波数(Hz)	50/60Hz	
	定格電圧(V)	-	
	定格電流(mA)	-	
	消費電力(W)	9	±10%
	力率	>0.9	
光学仕様	全光束(lm)	1,100	±10%
	色温度(K)	2,700/5,000	
	演色性(Ra)	Ra=80	
	配光角度(度)	180	
	照度(lx)	307.6 lx・@1 m	

※表記無き公差は±10%

Premium Light

コンパクト蛍光灯型LED照明 FPL/FHP代替 電源内蔵タイプ	PAGE NO.
FPL24D-GYL-02 FPL24D-GYN-02	4

品名	コンパクト蛍光灯型LED照明 FPL/FHP代替 電源内蔵タイプ
----	----------------------------------

	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	-	
	保管環境温度	-	
	製造国	-	
梱包仕様	個包装箱寸法	273×58×35	195g
	集合箱寸法	288×250×195	20pcs 4.5kg
その他	許認可		
	特記事項		

※表記無き公差は±10%

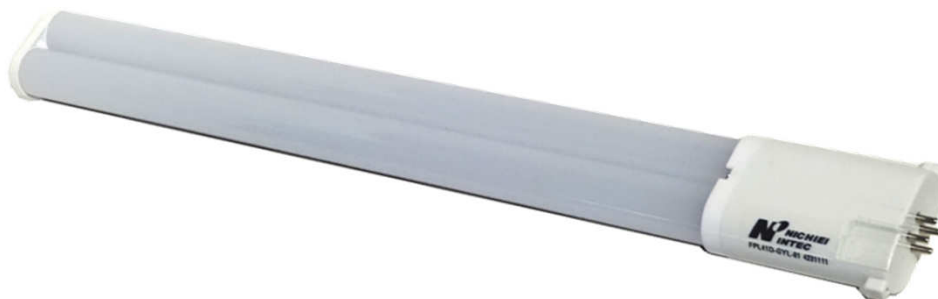
Premium Light

FPL24D-GYL-02

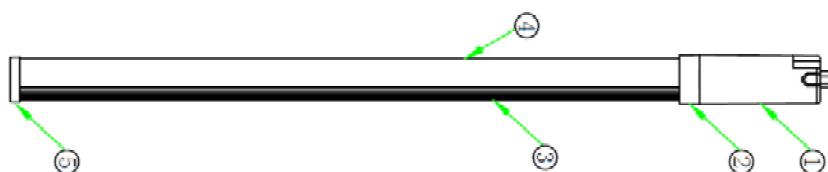
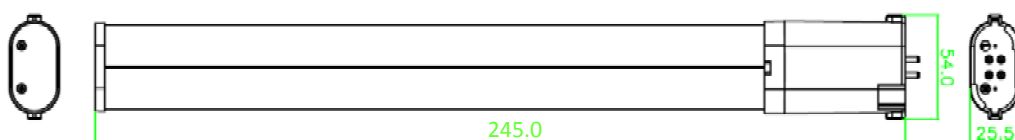
FPL24D-GYN-02

5

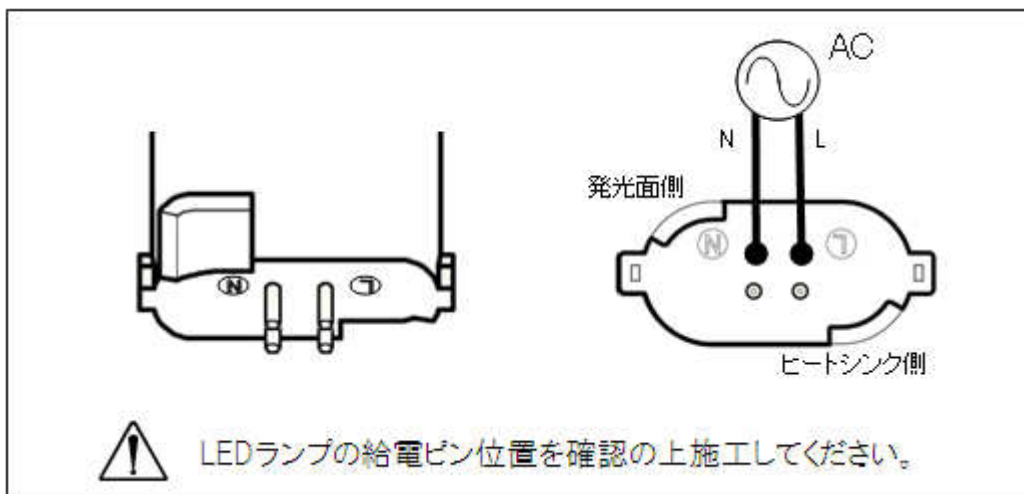
製品外観



製品寸法図面



配線方法

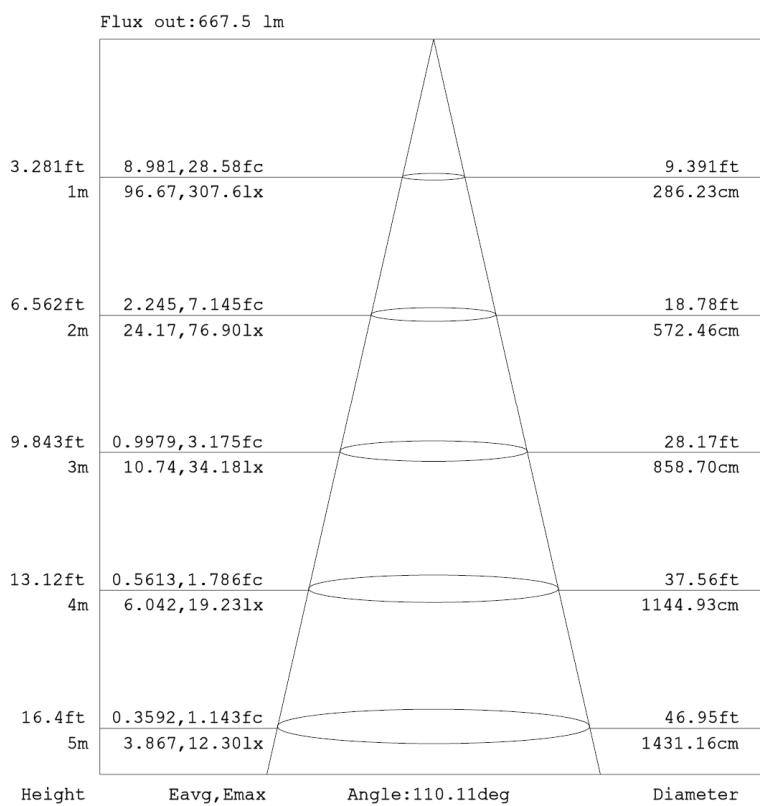


FPL24D-GYL-02

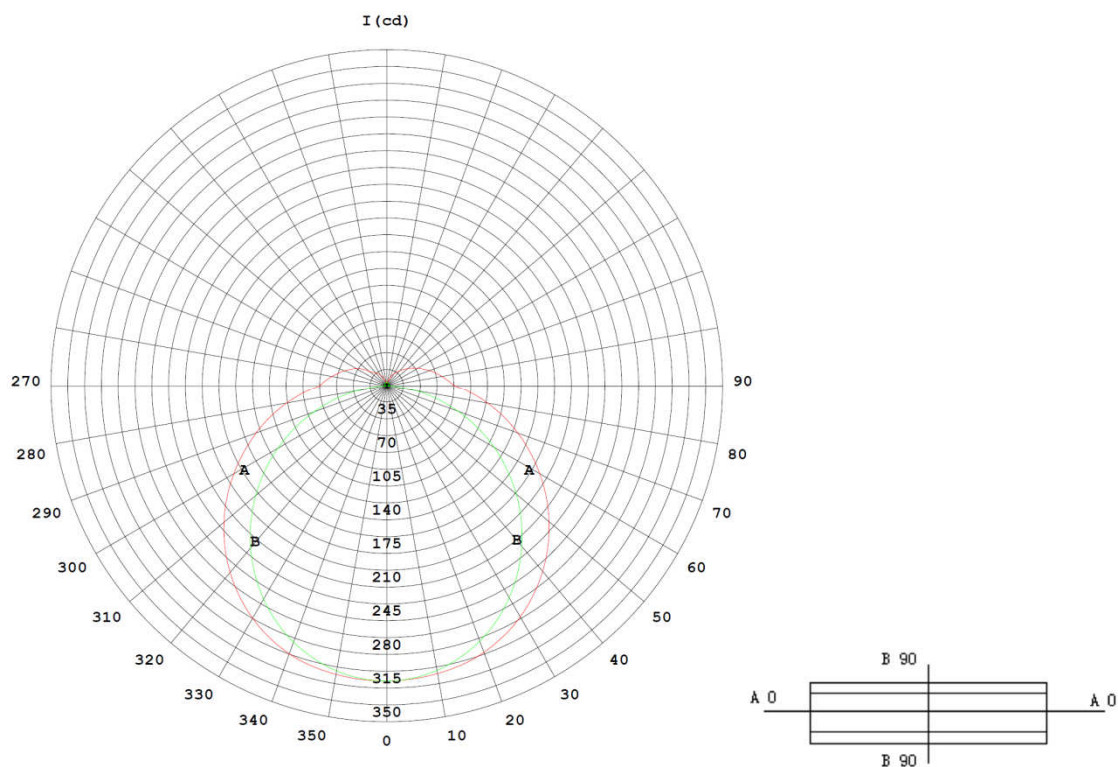
FPL24D-GYN-02

6

照度データ



配光データ



コンパクト蛍光灯型LED照明 FPL/FHP代替 電源内蔵タイプ	PAGE NO.
FPL24D-GYL-02 FPL24D-GYN-02	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40℃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)