

# コンパクト蛍光灯 FDL 型 (GX10q) 対応 LED 照明機器

FDL ツイン蛍光灯 代替LED



## コンパクトLED蛍光灯

電源内臓と外付け型

アルミ合金放熱部

100/200v共用

簡単取り付け方法

従来のFDL GX10Qに対して

多くの天井用ダウンライト照明、各種ブラケット照明に幅広く利用されている、コンパクト蛍光灯型LED FDLシリーズは、安定器・コンデンサ等を外して直結していただくとそのまま、器具に取り付けが可能です。

コネクタ:GX10q (4ピン型)

照射角度:180度

色温度:3000-3200K 4000-4200K 5000-5500K 6000-6500K

入力電圧:85-265VAC(50/60Hz)

CRI:>80Ra

使用温度範囲:-20~45℃

長期:2年間保証

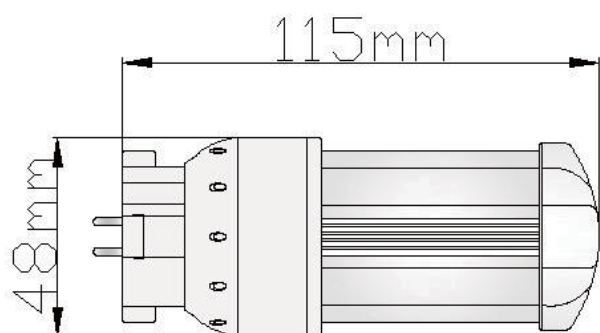
安全規格:P S E



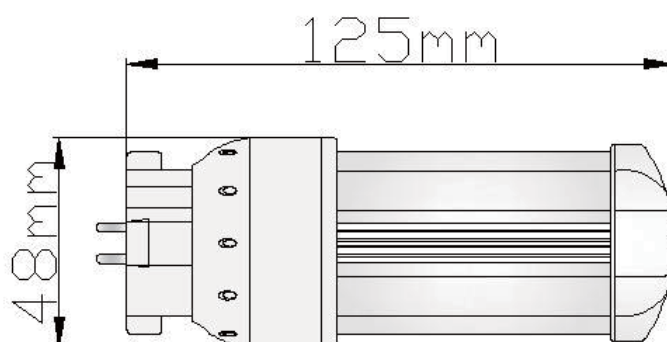
# コンパクト蛍光灯 FDL 型 (GX10q) 対応 LED 照明機器

## 製品図面・サイズ

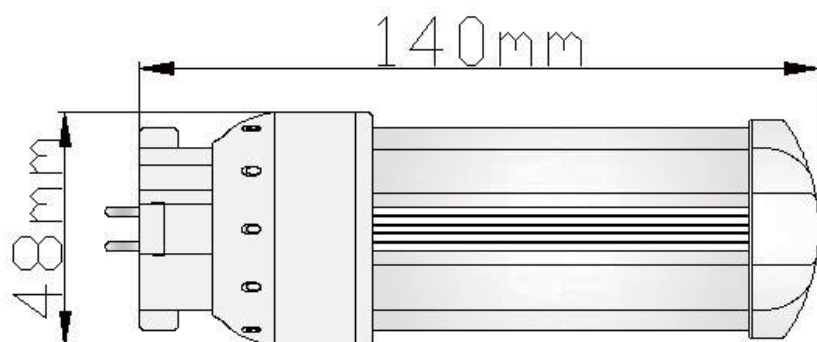
TEN-FDL9EX/TEN-FDL13EX



TEN-FDL18EX



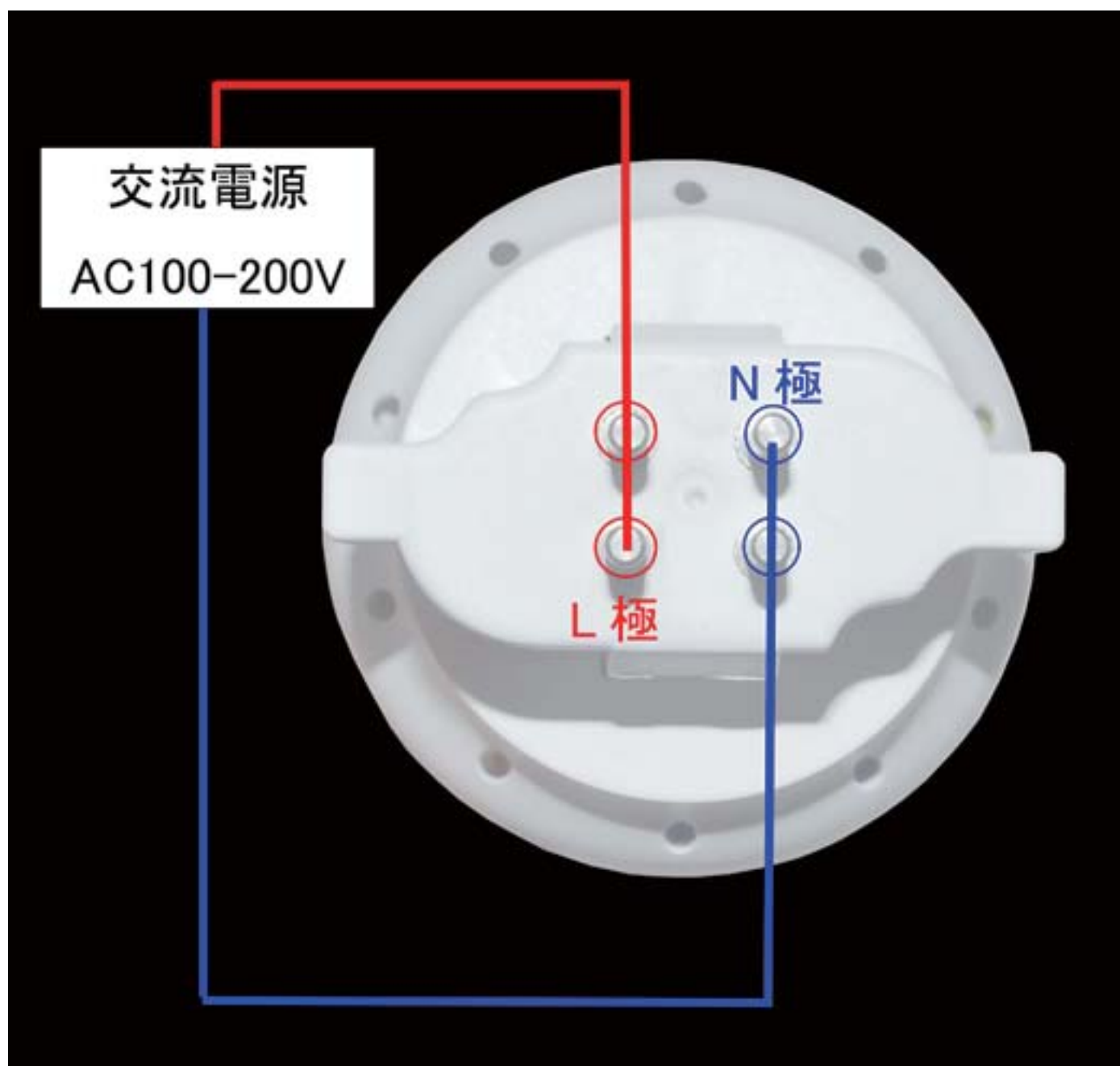
TEN-FDL9EX/TEN-FDL13EX



既設ツイン蛍光灯から LED への交換目安。

ツイン蛍光灯 360度発光	全光束	LED360度発光タイプ 360度発光	全光束
FDL9EX GX10q 9W 99mm	490-520 lm	TEN-FDL9EX 4W 115mm	400 lm
FDL13EX GX10q 13W 114mm	750-800 lm	TEN-FDL13EX 6W 115mm	600 lm
		TEN-FDL18EX 8W 125mm	800 lm
FDL18EX GX10q 18W 127mm	1000-1070 lm	TEN-FDL18EX 8W 125mm	800 lm
		TEN-FDL27EX 12W 140mm	1200 lm
FDL27EX GX10q 27W 141mm	1450-1550 lm	TEN-FDL27EX 12W 140mm	1200 lm

## 設置方法



多くの天井用ダウンライト照明、各種ブラケット照明、ガーデンライトなどと幅広く利用されている、コンパクト蛍光灯FDLシリーズは、LED化の難しいランプとされてきました。コンパクト蛍光灯型LED照明は、安定器回路をパススルーしてAC直結するだけで、既設のコネクター、既設の器具に取り付け可能です。

- 照明器具の配線工事が必要です。配線変更は、電気工事有資格者の方のみ行うことができます。
- グローの場合では、グロー球だけ外して、そのまま交換可能です。

上下2本のピンに繋いでも構いません。  
給電以外の2本は通電しませんので、感電の心配がありません。