

製品仕様書

1. 型式 : LED テープライト HG10 / 10mm ピッチタイプ

TL10-090 A L - 11 (例)

発光色記号 (L:電球色 3000K / N:昼白色 5000K)

2. 適用範囲 : 本仕様書は、LED テープライト HG10 について規定する。

3. 構造及び寸法

- (1) サイズ : W15(17) × H5 (7) mm ()内数値はエンド部寸法
- (2) 全長 : 184 ~ 5044 mm (60mm 単位で製作可能)
- (3) 重量 : 約 110 g / m
- (4) 光源 : 日亜化学工業製発光ダイオード(LED)
- (5) 光源ピッチ : 10 mm

4. 電気特性及び光学特性

- (1) 入力電圧 : DC24 V
- (2) 最大消費電力 : 15 W / m
- (3) 発光色^{※1} : 電球色 (3000K) / 昼白色 (5000K)

※1 色温度は参考値です。LED のロットや個体差により多少のバラつきが発生します。

- (4) 指向特性 $2\theta_{1/2}$: 130°
- (5) 配光特性 : 別紙光学特性データ参照
- (6) 照度分布 : 別紙光学特性データ参照

5. 使用環境条件

- (1) 使用温度範囲 : -10 ~ +50 °C
- (2) 使用場所 : 屋内・屋外 (防滴・防塵仕様)
- (3) 最小曲許容半径 : R30 mm (長手方向)

6. 注意事項

- (1) 付属の取扱説明書に従い、正しく取付けを行って下さい。
- (2) 本製品は防滴仕様です。水中で点灯させる場合は水中処理を施した環境にてご使用下さい。

7. 形状・寸法



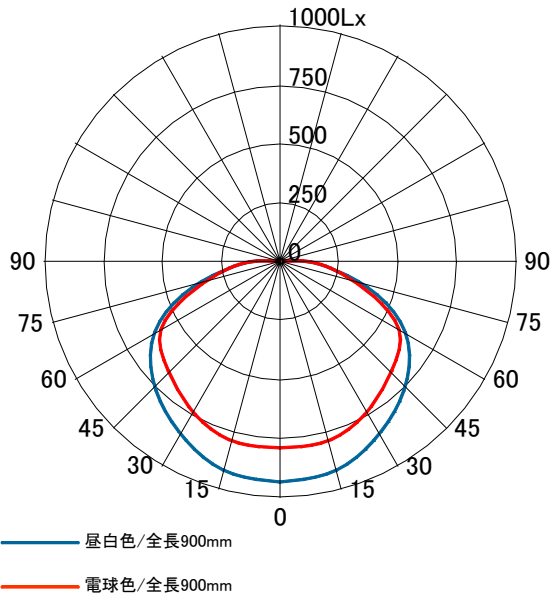
単位 : mm

本仕様書に記載された内容は、予告なく変更することがありますので予めご了承下さい。

製品仕様書

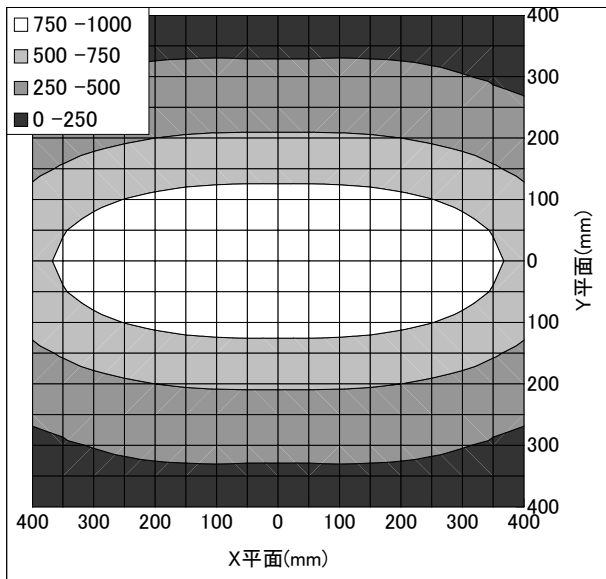
LED テープライトHG10 光学特性データ

■ 指向特性 距離=0.3m



■ 水平面照度分布 器具取付高さ=0.3m 単位 : Lx

昼白色 / 全長 900mm



電球色 / 全長 900mm

