

# 製品仕様書

## 1. 型式

LED ロッドライト RL16 シリーズ

RL16 - 030 A L - 11 (例)  
公称長さ 発光色記号 接続タイプ

## 2. 適用範囲

本仕様書は、LED ロッドライト(AC100V 仕様)について規定する。

## 3. 構造及び寸法

- (1) サイズ : W20 × H17 mm
- (2) 全長(L)
 

建築サイズ	: 300 / 597 / 894 / 1191 mm
棚下サイズ	: 287 / 571 / 854 / 1138 mm
- (3) 重量
 

建築サイズ	: 85 / 160 / 240 / 315 g (AC プラグ付タイプは+70g)
棚下サイズ	: 80 / 155 / 230 / 300 g (AC プラグ付タイプは+70g)
- (4) 光源 : 日亜化学工業製発光ダイオード(LED)
- (5) トップカバー : 透明 (乳半タイプ有)
- (6) 接続タイプ : 1- AC プラグ+ 連結コネクタータイプ / 2- 両端連結コネクタータイプ

## 4. 電気特性及び光学特性

- (1) 入力電圧 : AC100V
  - (2) 消費電力 : 約 3 / 約 6 / 約 9 / 約 12 W (建築・棚下サイズ共通)
  - (3) 発光色 : N- 昼白色(5000K) / W- 白色(4100K) / L- 電球色(3000K)
  - (4) 照度(500mm 直下)
 

: 昼白色	400Lx/L=894 [透明カバー]
: 白色	250Lx/L=894 [透明カバー]
: 電球色	230Lx/L=894 [透明カバー]
- 数値は参考値であり、その値を保証するものではありません。目安としてお考えください。
- (5) 指向特性  $2_{1/2}$  : 100°
  - (6) 配光特性 : 別紙光学特性データ参照
  - (7) 照度分布 : 別紙光学特性データ参照
  - (8) 推奨調光器 : パナソニック電工製 LEDライコン NQ20345

## 5. 使用環境条件

- (1) 使用温度範囲 : -10 ~ +40
- (2) 使用場所 : 屋内用

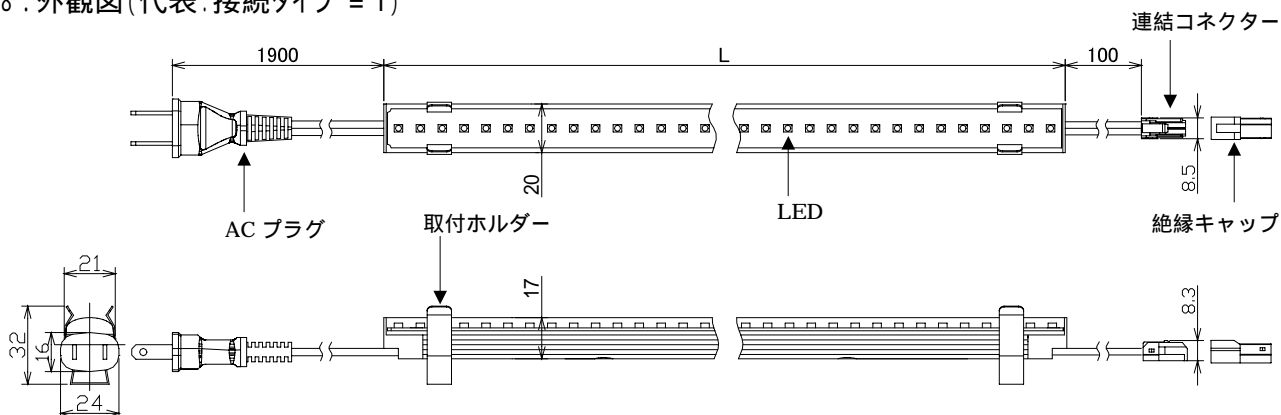
## 6. 付属品

: 取付ホルダー2個(L=1191/1138 は各 3個)・ネジ 2本(M4×10 タッピングねじ)

## 7. 注意事項

- (1) 付属の取扱説明書を熟読の上、正しく取扱いください。
- (2) 本製品は屋内照明用です。

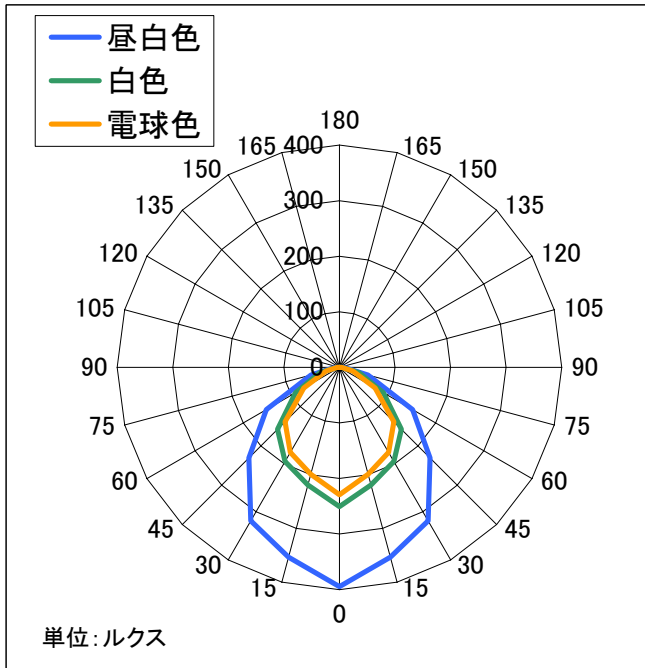
## 8. 外観図(代表:接続タイプ = 1)



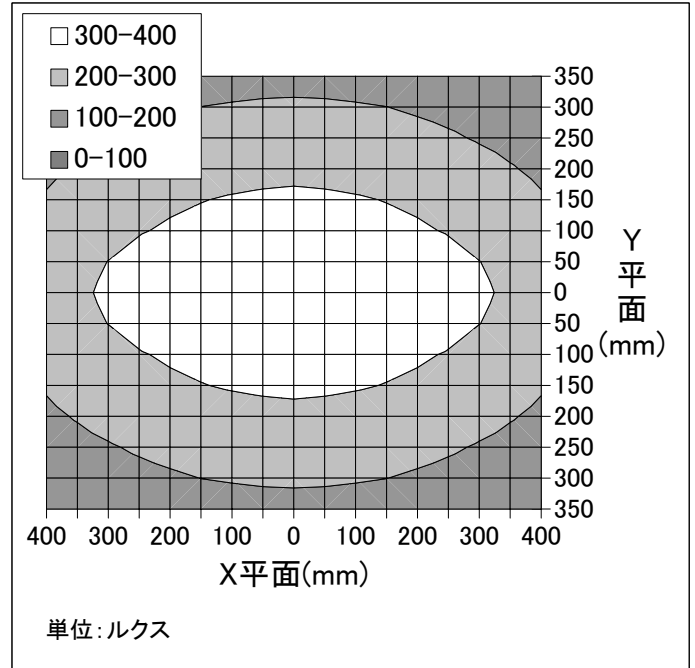
本仕様書に記載された内容は、予告なく変更することがありますので予めご了承下さい

# LEDロッドライト光学特性データ

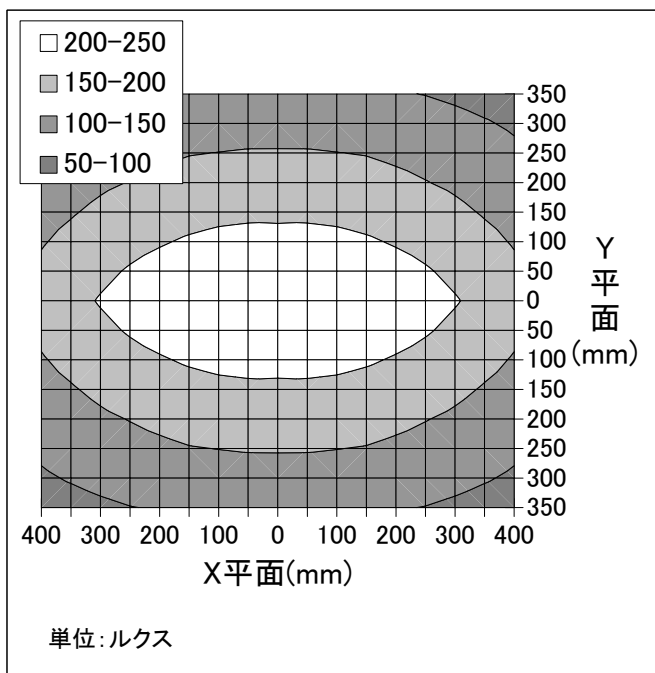
配光曲線0.5m直下



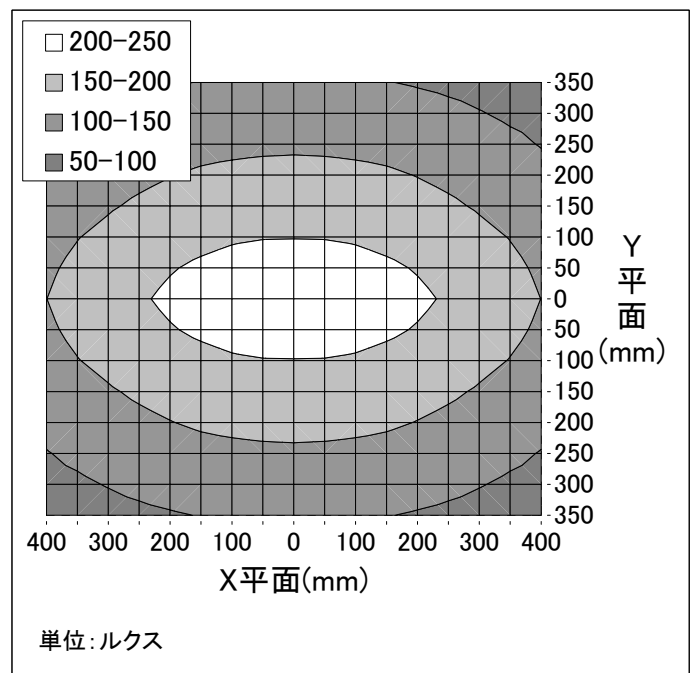
照度分布0.5m直下(昼白色タイプ)



照度分布0.5m直下(白色タイプ)



照度分布0.5m直下(電球色タイプ)



上記特性は、RL16-090タイプ(トップカバー:透明)のものです。

本カタログ表記の照度分布・配光特性などの数値は参考値であり、その値を保証するものではありません。