

 **OKAYA**



スタータ形環形蛍光灯30型 (28W) の互換に。

# 環状LED光源

**RLM Series**



# Kan-jo LED

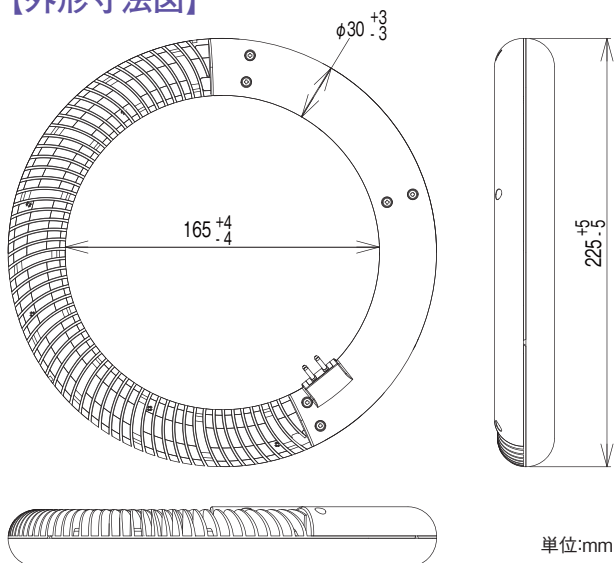
## 特長

- 消費電力、蛍光灯に比べ1/2以下
- 連続4万時間点灯と電源スイッチの開閉回数に依存のない長寿命
- PFC回路内蔵(力率0.9以上)で、高調波を抑制し、輻射ノイズを低減
- 雷サージ(線間2kV、対地4kV)、トラッキング(CTI400)対策、二重絶縁構造の安全設計
- 特許出願の放熱構造で内部温度を均一化、長期安定の発光バランスを保持
- オプションでバッテリー入力(DC6V)の停電灯(6W)機能を準備

## 用途

- スタータ形環形蛍光灯30W型の交換、または灯具光源用として

### 【外形寸法図】



### 【注意(安全の為、必ずお守りください)】

- ・安定器を使用する場合には、安定器の十分な寿命管理のもとご使用ください。本製品は安定器の寿命を縮めることはありませんが、安定器は自身で電力を消費し、本製品より短い寿命である可能性があります。管理ミスによる事故を起こさないためにも、安定器を取り外すことを推奨致します。
- ・スタータ(グローランプ等)をはずし、同封のシールで差込穴を覆ってください。(点灯管を外さなければ点灯しません)
- ・取替え時は器具が高温になっている場合がありますので、注意してください。

## 型名

**RLM-100V12W-FCL30N** □ □

- ① ② ③ ④ ⑤
- ①RLM: シリーズ名
  - ②100V12W: 定格電圧、定格消費電力
  - ③FCL30: スタータ形環形蛍光灯30W型互換
  - ④発光色: N-昼白色(標準品)  
: D-昼光色(受注生産品)  
: L-電球色(受注生産品)
  - ⑤オプション: 標準品は無表示

## 【仕様】

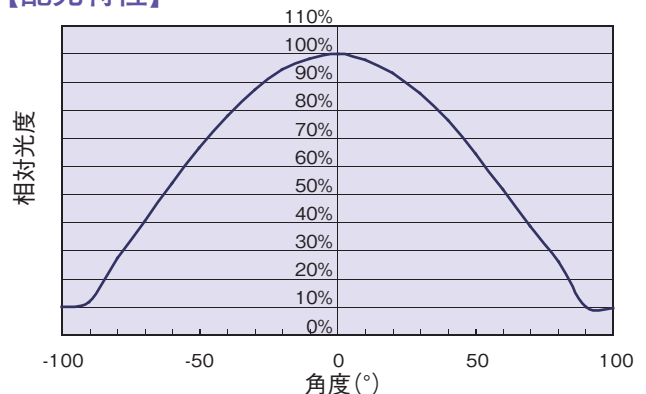
(周囲温度 Ta=25℃)

項目	規格		
定格電圧	AC100V±10% 50/60Hz		
消費電力 (typ)	12W		
動作温度範囲	-20~60℃		
保存温度範囲	-30~70℃		
絶縁抵抗	DC500V 10MΩ以上		
絶縁耐圧	AC1000V 50/60Hz 1分間 0.5mA以下		
発光色 ※1	D(昼光色)	N(昼白色)	L(電球色)
	5900~6875(K)	5150~5900(K)	2850~3250(K)
正面照度 (typ)	300Lx ※2	285Lx ※2	
全光束 (typ)	1200Lm	1150Lm	
演色性 Ra	80以上		
重量	360g ±36g		

※1:発光色D・Nは3ランク、Lは2ランクに色分けされています。

※2:中心軸上1m距離

## 【配光特性】



**OKAYA** 岡谷電機産業株式会社

<http://www.okayaelec.co.jp>

本社 〒158-8543 東京都世田谷区等々力6-16-9 TEL 03-4544-7000 FAX 03-4544-7007  
 関東営業所 〒158-8543 東京都世田谷区等々力6-16-9 TEL 03-4544-7040 FAX 03-4544-7055  
 長野出張所 〒394-0035 長野県岡谷市天竜町3-20-32 TEL 0266-24-1771 FAX 0266-24-1779  
 静岡出張所 〒420-0858 静岡県静岡市葵区伝馬町9-14-5F TEL 054-275-3211 FAX 054-275-3212  
 大阪営業所 〒553-0003 大阪府大阪市福島区福島7-15-26-11F TEL 06-6341-8815 FAX 06-6341-8775  
 名古屋営業所 〒461-0001 愛知県名古屋市中区泉1-10-23-3F TEL 052-951-2291 FAX 052-951-3191  
 北陸出張所 〒920-0025 石川県金沢市駅西本町1-14-29-4F TEL 076-224-3370 FAX 076-224-3372  
 福岡出張所 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前1-4-4-4F TEL 092-461-2261 FAX 092-461-2265

- 本製品の外観および仕様は品質改善のため、予告なく変更することがあります。ご注文の際は、個別仕様書にてご確認ください。
- これら「製品」は航空宇宙機器、海底ケーブル、原子力反応制御機器、生命維持装置、自動車や輸送機器および交通管制システムのような最終製品にご使用の場合は、お問い合わせ願います。

## 安全に関するご注意

- ご使用の際は、必ず個別の技術資料もしくは納入仕様書・取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

このカタログは2014年7月現在のものです。

CAT.NO 020001407-0.1