

# 高温環境向けLED

## 耐熱温度85°Cまで使用可能



●製品特長

- ◇日亜化学高温向けLED素子
- ◇耐熱ワイヤーは180°まで対応 L=10m
- 電源別置(MW社製)
- ◇ヒートシンク:アルミニウム
- ◇標準品耐塩塗装済
- ◇正面ガラスは耐熱強化ガラス
- ◇照射角度120°

●応用例

- ◇鉄工所・金属製造・高温炉・火力施設・薬品工場・食品倉庫など
- 高温環境下での優れた照度と耐久性を実現したLED照明です

●耐熱温度100°Cご希望の方はご相談ください。

製品名	消費電力	従来品相当	全光束	寸法	重量	入力電圧	演色性	使用温度	防水	色温度	設計寿命
JM-HTY-100	100W	HF400	12,000lm	□270×224.5mm	3.7±0.2kg	AC100V ~277V	Ra75	-40°C ~+85°C	IP65	5,000K	50,000 時間
JM-HTY-150	150W	MF300	18,000lm								
JM-HTY-200	200W	HF700	24,000lm								

※仕様は予告なく変更する場合があります。

# 防爆用LED (蛍光灯代替)

**JM-L1601C**

**new**

**cml<sup>Ex</sup>**

●製品特長

- ◇アルミニウム管体
- ◇ポリカーボネート
- ◇軽量

●防爆構造

- ・Ex nR II C T6 Gc
- ・Ex tb III C T85°C Db

広域反射板

狭域反射板

**JM-L1319**

●製品特長

- ◇アルミニウム管体と強化ガラス
- ◇トンネル工事にも適応可能
- ◇高温環境適応タイプあり

●防爆構造

- ・Ex db II C T6 Gb
- ・Ex tb III C T85°C Db

製品名	消費電力	全光束	寸法	重量	入力電圧	演色性	使用温度	防水	色温度	設計寿命
JM-L1601C (広域反射板)	40W	3,600lm (3,000K) 4,000lm (5,000K)	200×1155mm H=164mm	6.0kg	AC110V AC220V	Ra70 (5000K)	-25°C ~+55°C	IP67	3,000K 5,000K	60,000 時間
JM-L1601C (狭域反射板)	40W	3,600lm (3,000K) 4,000lm (5,000K)	95×1155mm H=90.5mm	4.3kg	AC110V AC220V	Ra70 (5000K)	-25°C ~+55°C	IP67	3,000K 5,000K	60,000 時間
JM-L1319	40W	3,600lm (3,000K) 4,000lm (5,000K)	105×656mm H=105mm	7.4kg	AC110V AC220V	Ra70 (5000K)	-40°C ~+55°C	IP67	3,000K 5,000K	60,000 時間

※仕様は予告なく変更する場合があります。