

直管形 LED ランプ

AC 直結タイプ



高効率 LED仕様



	品番	入力電圧(V)	ランプ電力(W)	全光束(lm)	演色性(Ra)	色温度(K)	配光角(°)	定格寿命(h)
40W形	LDT-120-5K-G13/AC	AC 100 ~ 240	14	2200	>80	5000±300	165	40000

※AC 直結工事が必要です。

直管形 LED ランプ (工事不要型)

グロー・ラピッド式銅鉄安定器対応タイプ

直結工事不要 / 従来のランプから
そのまま付け替えるだけで
使用可能

	品番	入力電圧(V)	ランプ電力(W)	全光束(lm)	演色性(Ra)	色温度(K)	配光角(°)	定格寿命(h)
40W形	LDT-120-5K-G13/C-1	AC 100 ~ 245	20	2100	>85	5250±250	140	40000
20W形	LDT-60-5K-G13/C-1		10	950				

※グロースタート方式の場合はグロー球を外してください。

※インバーター式安定器には適合していませんので、AC 直結工事をしてください。

※取り替え後、点滅する、暗く点灯する等適合しない場合がございます。その場合は、AC 直結工事が必要です。

鉄道車両用直管LEDランプ

【特徴】

- AC/DC兼用
AC電源・DC電源どちらでも使用可能
- 配線工事不要
グロースタータ式・ラピッドスタート式は配線工事せずに使用可能
(インバータ式は配線工事必要)
- 飛散防止膜付
鉄道車両用材料燃焼性試験 不燃性判定
コーンカロリメータ燃焼発熱性試験 合格判定



【製品仕様】

品番	消費電力	全光束	色温度	演色性	重量	寸法
LDT60-5K-G13/G-1	10w	1500lm	5000K (昼白色)	Ra82以上	290g	φ28.5mm×580mm
LDT120-5K-G13/G-1	16w	2400lm			390g	φ28.5mm×1198mm

共通仕様…入力電圧：AC100～254V（50/60Hz）DC90～110V、定格寿命：40000h

※DC24V仕様は来年以降、順次販売開始予定。

【準拠規格】

適合基準	試験項目
JIS E 5006	低温試験・高温試験・電源過電圧試験・耐サージ試験・静電放電試験・絶縁抵抗・耐電圧
JIS E 4031	振動試験
JIS C 8105-1	温度試験・耐湿試験
IEC 60598-1	漏洩電流試験
IEC 60990	漏洩電流試験
電気用品安全法	漏洩電流試験・雑音試験

鉄道車両用ハロゲンシールドビームランプ

【特徴】

- JRIS R 1643準拠

【製品仕様】

【角型】



【丸型】



点灯イメージ

角型

入力電圧	品番	主灯	副灯
100V	KCSB-100V 150W / 50W	150w	50w
	KCSB-100V 150W / 150W	150w	150w
	KCSB-100V 200W / 150W	200w	150w
	KCSB-100V 250W / 100W	250w	100w

丸型

入力電圧	品番	主灯	副灯
100V	KRSB-100V 150W / 50W	150w	50w
	KRSB-100V 150W / 150W	150w	150w
	KRSB-100V 200W / 150W	200w	150w

入力電圧	品番	主灯	副灯
24V	KCSB-24V 150W / 50W	150w	50w
	KCSB-24V 150W / 150W	150w	150w

入力電圧	品番	主灯	副灯
24V	KRSB-24V 150W / 50W	150w	50w
	KRSB-24V 150W / 150W	150w	150w