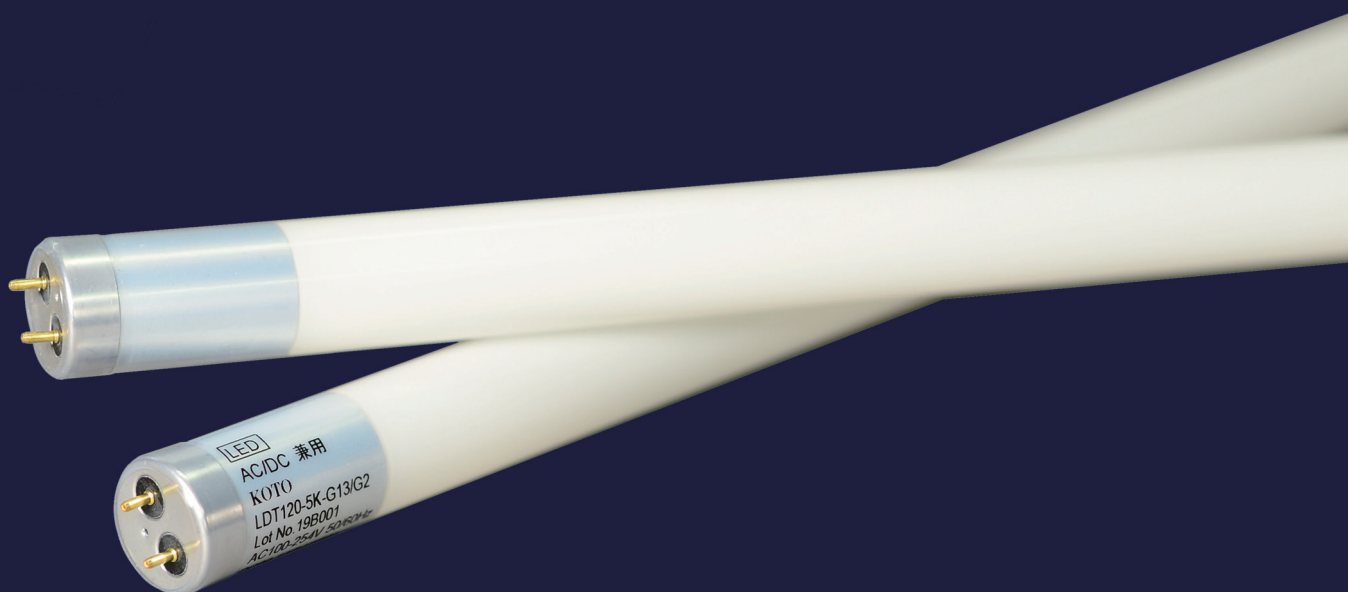


# LINELIGHT

鉄道専用直管LED



ランプ効率  
150lm/w

省エネ  
60%削減

飛散防止  
膜付で  
不燃性

配光角  
200°

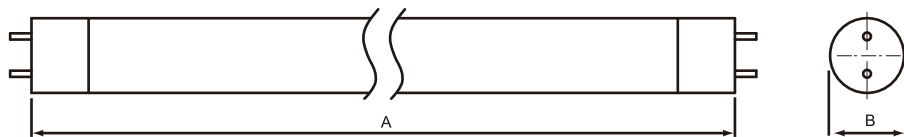
口金  
G13

AC/DC 兼用  
DC専用

20W形  
40W形

定格寿命  
40,000h

## 仕様



	型式	入力電圧 [V]	周波数 [Hz]	ランプ電力 [W]	全光束 [lm]	演色性 [Ra]	色温度 [K]	配光角 <sup>※1</sup> [度]	定格寿命 <sup>※2</sup> [h]	寸法 A [mm]	寸法 B [mm]	質量 [g]	口金
15W 形相当	LDR45-5K-G13/G	AC100 ~ 254 DC 90 ~ 110	50/60 —	7	1,000	82	5000	200	40,000	436	25.5	110	G13
	LDR45-5K-G13/24/G	DC20 ~ 30	—	7	1,000	82	5000	200	40,000	436	25.5	110	G13
20W 形相当	LDT60-5K-G13/G2	AC100 ~ 254 DC 90 ~ 110	50/60 —	10	1,500	82	5000	200	40,000	580	29.5	290	G13
	LDT60-5K-G13/24/G	DC20 ~ 30	—	10	1,500	82	5000	200	40,000	580	29.5	290	G13
40W 形相当	LDT120-5K-G13/G2	AC100 ~ 254 DC 90 ~ 110	50/60 —	16	2,400	82	5000	200	40,000	1,200	29.5	390	G13
	LDT120-5K-G13/24/G	DC20 ~ 30	—	16	2,400	82	5000	200	40,000	1,200	29.5	390	G13

※1: 配光角1/10の値は300°、配光角1/2の値は200°  
 ※2: 全光束(明るさ)が初期の70%となる時間

## 特徴

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

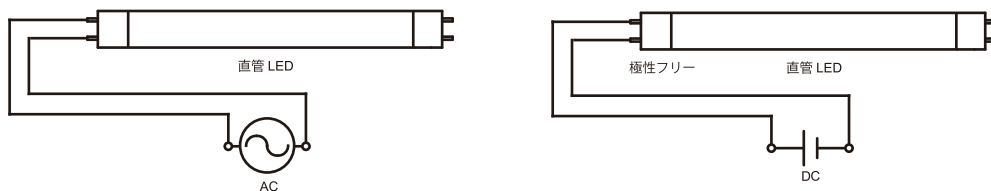
## AC/DC 兼用接続方法

グロースタータ式・ラピッドスタータ式はそのままご使用いただけます。

- ・インバータ(FHF等)は必ず直結工事が必要です。
- ・グロースタータ式の場合はグロー球を外してください。
- ・グロースタータ式やラピッドスタータ式でも点滅する、暗く点灯するなど適合しない場合もございます。その場合は、直結工事をしてください。
- ・法定耐用年数を越えた安定器では事故の原因となりますので使用しないでください。

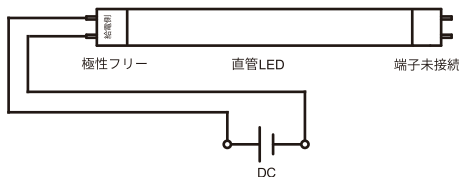
直結工事にて点灯することができます。

- ・配線工事は必ず工事店、電器店等の有資格者に依頼してください。一般の方の工事は禁止されています。
- ・配線工を実施した器具については、器具反射板などランプソケット近傍の視認しやすい箇所に注意表示を行ってください。
- ・直結工をしない場合、安定器で約3W消費します。より省エネをご希望される場合は、直結工事をお勧めします。
- ・片側/両側給電方式何れも対応しておりますが、片側給電方式での給電を推奨いたします。



## DC 専用接続方法

- ・点灯するには必ず直結工事が必要です。
- ・配線工事は必ず工事店、電器店等の有資格者に依頼してください。一般の方の工事は禁止されています。
- ・DC直結片側給電方式です。
- ・配線工を実施した器具については、器具反射板などランプソケット近傍の視認しやすい箇所に注意表示を行ってください。



日本国内専用  
Use only in Japan

## 江東電気株式会社

〒110-0012 東京都台東区竜泉 2-17-3  
 Tel: 03-5808-1913 Fax: 03-5808-1910  
 www.koto-jp.com



●仕様は改良のため変更することがありますのでご了承ください。  
 ●商品の色は、印刷の具合で実物と若干異なる場合があります。  
 記載内容は2019年11月現在のものです。 <LL003>