

LINELIGHT

直管 LED ランプ



ランプ効率

162lm/W^{※1}

40W 形

20W 形

色温度

5,000K

3,000K

配光角

165°

口金

G13

管径

Φ25.3mm

ランプ質量

210g^{※2}

100g^{※3}

設計寿命

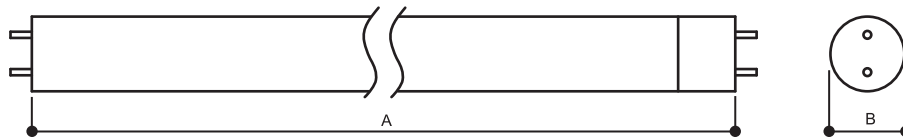
40,000h

※1: 型式 LDT120-5K-G13/26/A1 において ※2: 40W 形相当 直管 LED ランプにおいて ※3: 20W 形相当 直管 LED ランプにおいて

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 【度】	定格寿命* 【h】	A 【mm】	B 【mm】	質量 【g】	口金
20W 形相当	LDT60-5K-G13/11/A1	AC100 ~ 242	50/60	7	1,100	> 85	5,000±300	165	40,000	580	25.3	100	G13
	LDT60-3K-G13/10/A1	AC100 ~ 242	50/60	7	1,000	> 85	3,000±200	165	40,000	580	25.3	100	G13
40W 形相当	LDT120-5K-G13/22/A1	AC100 ~ 242	50/60	14	2,200	> 85	5,000±300	165	40,000	1,198	25.3	210	G13
	LDT120-3K-G13/20/A1	AC100 ~ 242	50/60	14	2,000	> 85	3,000±200	165	40,000	1,198	25.3	210	G13
	LDT120-5K-G13/26/A1	AC100 ~ 242	50/60	16	2,600	> 85	5,000±300	165	40,000	1,198	25.3	210	G13

※：全光束（明るさ）が初期の70%となる時間です。



特徴

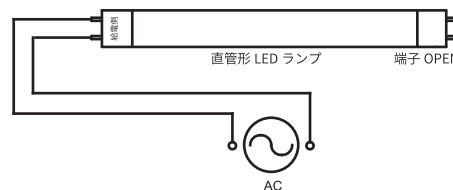
Hf管と同径管 (25.3mm) のため、取替え後も違和感なし

外観がオールPCで、ヒートシンクを内蔵

段差なしの口金を採用しているため、汎用性が高い

接続方法

- ・直結工事にて点灯することができます。(右図参照)
- ・AC直結片側給電方式です。
- ・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。
- ・配線工事を実施した器具については、器具反射板等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。



安全性

- ・落雷感電保護、回路短絡保護、過電流、過熱、過圧保護
- ・CISPR15に適合

安全上の注意

警告	注意
<ul style="list-style-type: none">●配線工事後の照明器具には指定された弊社製直管形 LED ランプ以外は絶対に使用しないでください。火災、破損、発煙、感電の原因となります。●紙や布等でおおったり、燃えやすいものに近づけないでください。火災の原因となります。●非常用器具、誘導灯器具や調光器付き器具には絶対に使用しないでください。破損、発煙の原因となります。●直流電源では絶対に使用しないでください。破損、発煙の原因となります。●取り付け、取り外しや清掃のときは、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。	<ul style="list-style-type: none">●物をぶつけたり、傷をつけたり、強く握ったりしないでください。破損、怪我の原因となります。●点灯中や消灯直後は直管形 LED ランプが熱いので触れないでください。火傷の原因となります。●適合した防水ソケットを使用しない場合は、雨や水滴のかかる状態や、湿度の高いところでは使用しないでください。破損、絶縁不良の原因となります。●直管形 LED ランプはソケットに確実に取り付けてください。落下の原因となります。

ご使用上及び保管上の注意

- 仕様規定範囲外のご使用は保証しかねますので絶対におやめください。
- ランプ交換作業、器具改造により既設照明器具に生じた不具合はメーカーの保証対象外となり、工事業者様、ご使用者様に対処頂くこととなりますので、ご了承ください。
- 本製品は精密機器ですので、取り扱いや持ち運びには十分ご注意ください。
- 本製品は屋内設置用として設計されており、湿気や潮風の影響を受ける場所（塩害地域）に設置する場合は器具側で直接湿気や塩の影響を受けないような対策を講じた上でご使用ください。
- 水滴がかからないようにしてください。
- 湿気や埃の多い場所に放置しないでください。
- 以下の器具には絶対に使用しないでください。使用された時には故障の原因となります。
 - ・リモコンのついた点灯器具や回路
 - ・人感センサー、明るさセンサー付き等の自動照明器具使用器具の種類によって、寸法的、熱的、その他の状況により使用できない場合があります。
- 本製品は一般民生用として設計されており、医療用、車載用等特殊用途にはご使用にならないでください。
- 本製品は屋内用です。屋外では使用しないでください。

その他注意

- 水洗いや分解、改造をしないでください。
- 直管形 LED ランプは周囲温度が 35℃を超える場所では使用しないでください。（推奨使用周囲温度は 0 ~ 35℃です。）
- ラジオ、テレビや赤外線リモコン方式の機器から離してご使用ください。
- 使用環境によってはわずかに「ジー」という音がありますが異常ではありません。（ランプ単体で測定器を 50cm 離して 20dB 以下のもの）
- 安全上、直管形 LED ランプを直視することはおやめください。
- 周波数 50Hz、60Hz 以外での電源では使用しないでください。
- LED 光源にはばらつきがあるため、同じ形名商品でも商品毎に光色、明るさが異なる場合があります。
- 従来蛍光灯とは明るさ、光の広がり方が異なります。
- 本製品は、電気用品安全法に準拠した照明器具に使用してください。

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 2022 年 11 月現在のものです。
<LNL03>

