

今までにない明るさと長寿命。
 私たちの暮らしと未来を明るく照らします。



とってもエコ、とっても明るい、LEDの蛍光灯型照明灯

省エネ



従来の蛍光灯より消費電力を40%以上も節約できます。

高輝度・広く明るい



高輝度なのはもちろん、照射角が広く均一な照射を実現。従来の蛍光ランプと違う違和感のない配光です。

熱線・紫外線が少ない



LEDは可視光の光源で発光します。虫が集まりやすい紫外線や、熱に変わる赤外線量が少ないので居住環境も快適です。

低温に強い



従来の蛍光灯は低温で点灯しにくい構造でした。LEDは温度による影響が少なく、低温状態でもすぐ点灯します。

長寿命

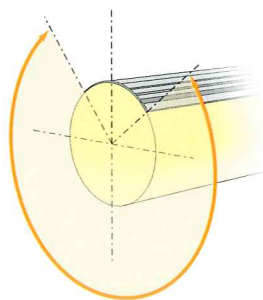


1日10時間使用した場合、10年以上ご使用頂けます。従来の蛍光灯と比較して大幅に長持ちします。

■ 蛍光灯型LED照明灯仕様

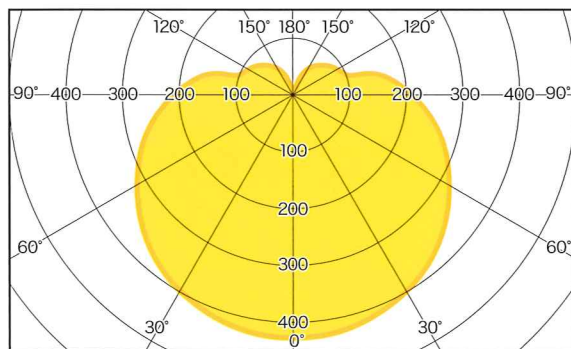
商品名	蛍光灯型LED照明灯	備考
型式	FL-12/20	
電圧 (V)	90~264V	専用電源入力仕様
電源周波数 (Hz)	50/60Hz	専用電源入力仕様
消費電力 (W)	20W (最大22W)	専用電源込み
寿命 (h)	40,000時間	
使用温度 (°C)	-20°C~50°C	
色温度 (K)	6,000~6,500K	
全光束 (lm)	2,000lm 以上	
照度 (lux)	345lux (1m鉛直下)	
照射角度 (°)	320°	※図1
管色	乳白色	
素材	アルミ・ポリカーボネイト	
口金	G13	
寸法 / 長さ (mm)	1,198mm	
寸法 / 直径 (mm)	26mm	
重量 (g)	297g	
保証期間	2年	

広い照射角度 ※図1



均一な光の照射
と広い照射角度
を実現しました。

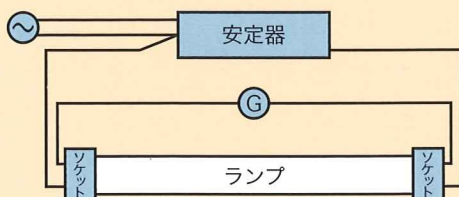
配光図



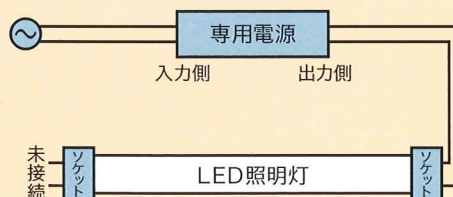
単位: cd/1,000lm

工事方法

● 従来の蛍光灯 (グロースタート) 配線図



● 蛍光灯型LED照明灯配線図



⚠ 注意事項

- ・ 製品改良のため、仕様及び外観の一部を予告なく変更することがありますので予めご了承ください。
- ・ 必ず専用の電源装置をご使用してください。専用の電源装置以外を使用しますと故障や破損の原因になります。
- ・ LED照明灯1個につき、専用電源1台が必要です。
- ・ 専用の電源装置は仕様範囲内でご使用してください。仕様範囲外で使用しますと故障や破損の原因になります。
- ・ 装置は、分解したり改造しないでください。火災や事故の原因になります。
- ・ 工事は有資格者が実施してください。