

Black Light

SMD2835_UVテープライト DC12V, 16.6mmピッチ, IP20

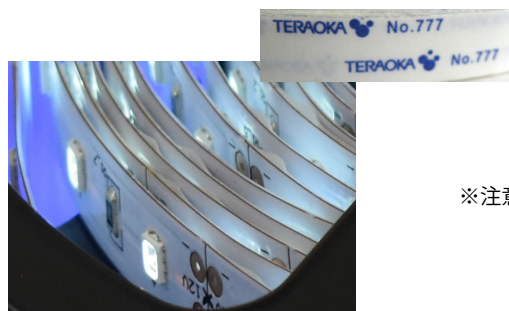
SMD2835 UV LED:

詳細: 2835UVテープライト (60LED/m)



FN60EUUV-W-12-365nm

(両面テープはteraoka777を使用)



※注意事項

- ◆ 特徴 : 16.6mm間隔でLED配置。5cmごとに切断することができ、再連結可能
- ◆ 長さ(巻) : 5m
- ◆ 発光色 : 紫外線 (UV) 波長: 365-370nm
- ◆ 角度 : 120°
- ◆ 電圧 : DC12V
- ◆ 消費電力 : 最大50W/巻(10.0W/m)
- ◆ 使用環境温度 : -20~60℃ (結露なきこと)
- ◆ 防水等級 : IP22

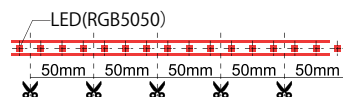
- ・電源はDC12V以外は使用しないでください。(故障の原因になります)
- ・5m以上延長しないで下さい。(電源に近い箇所が発熱し故障、寿命に影響します)
- ・カット可能な位置以外での切断は出来ません。(不点灯を起こします)
- ・半径30mm未満に曲げたりしないで下さい。(故障、不点灯の原因になります)
- ・折り重ならないで下さい。(故障、不点灯の原因になります)

製品概要:

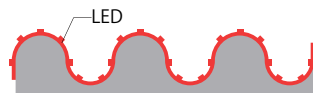
- 薄型で、柔軟性のあるフレキシブルライトです
- 幅は10mm、厚み2.5mm以下で取扱が容易です
- 消費電力も低く、非常に経済的です
- DC12V仕様ですので、安全に取り扱いできます
- メンテナンスフリー、背面に両面テープを使用し取付が簡単です
- 省エネ、長寿命(一般用途であれば定格寿命40,000時間)
- LED3個ごと(5cm間隔)でカットすることが出来ます
- 5cmにLEDが3個ずつ配置されています

特長:

- ◆ 5cmごとにカットが可能 (60LED/m)



- ◆ 曲面に設置することが可能



紫外線LEDについて:

- ◆ 紫外線は UV-A、UV-B、UV-Cの3つに分類されます
地上まで到達する紫外線はUV-Aがほとんどであり
人体に悪影響を及ぼすといわれている紫外線は320nm以下の
短い波長 (UV-B・UV-C) になります。

- ◆ 弊社のUVテープライトの用途
殺菌灯、オイル漏れ、蛍光インキ、UV接着剤硬化等
※ 被照射体によってこれらのUV波長に反応しない物もあります。
用途に応じて事前にご確認下さい。

製品ラインナップ:

製品名	発光色	個数/m, pitch	カット寸法	LEDパッケージ色	PCB色	電源電圧	消費電力	配光角	保護等級	サイズ	断面形状
FN60EUUV-W-12-365nm	紫外線 365-370nm	60個/m 16.6mm	50mm	White	White	DC12V	10.0w/m	120°	IP20	5000mm*10mm	