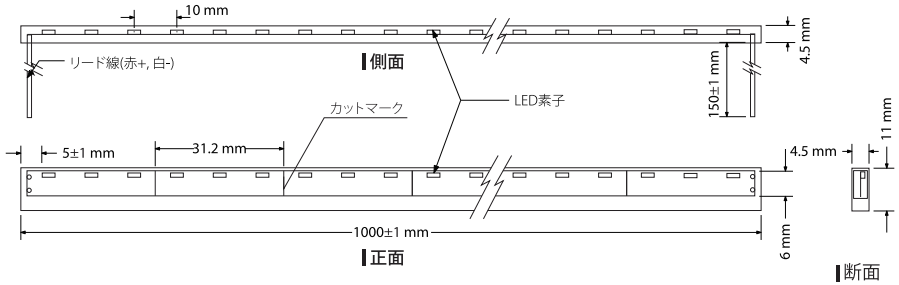
## 製品仕様

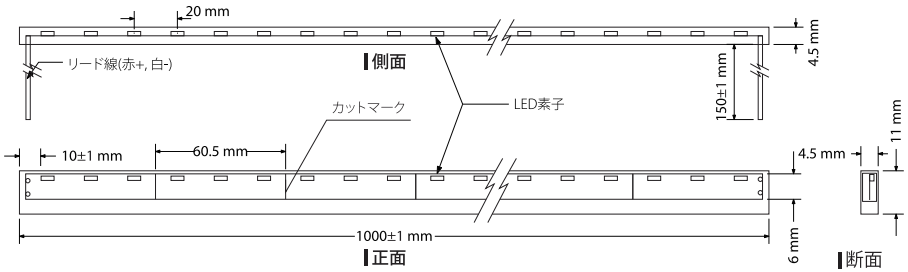
※単位はmm

LUXPIA　42,500H LIFETIME　IP65　DC12V　3

### FLEX S10100




### FLEX S20100

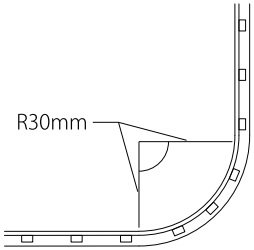



| モデル名 | | 起動電流 | 消費電力 | 実重量 | 入力電源 | LEDビーム角 | 最大連結数 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FLEX S10100 | White | 493mA | 5.9W | 80g | DC12V | 60° | 3 個 |
| | Warm White | 480mA | 5.9W | 80g | DC12V | 60° | 3 個 |
| FLEX S20100 | White | 190mA | 2.3W | 60g | DC12V | 60° | 3 個 |
| | Warm White | 177mA | 2.3W | 60g | DC12V | 60° | 3 個 |

*DMXコントローラ及び点滅器と共に使用出来ます。

## ご使用の前にお読みください

- 本灯具の最大曲げ許容範囲はR30mmです。つまり、最も曲げたときに直径60mmの円になります。右下のイラストをご覧ください。
- 気温が低い場所では、本灯具が固くなることがあります。無理に曲げると故障の原因になりますので、電源に接続して点灯させ、本灯具が温かくなるまで待ってから曲げることをおすすめします。
- 取付用接着剤を使う場合は、取付レールおよび取付箇所からゴミ、水分、油分をあらかじめ拭き取っておいてください。接着面が汚れていると、取付レールが外れやすくなります。
- 十分に配慮・管理して製造していますが、製品の特性上、LEDの色の多少のばらつきは避けられません。ご了承ください。




## ⚠ 安全にご使用いただくために

安全にご使用いただくために、必ず守っていただきたいことを説明しています。
以下の注意事項に反する使い方をすると、破損・感電・発煙・発火の原因になります。

DC12V　DC12V電源をご利用ください。

AC100V　AC100Vなど、ほかの電源には絶対に接続しないでください。

本灯具に通電したまま、本灯具を結線したり切断したりしないでください。

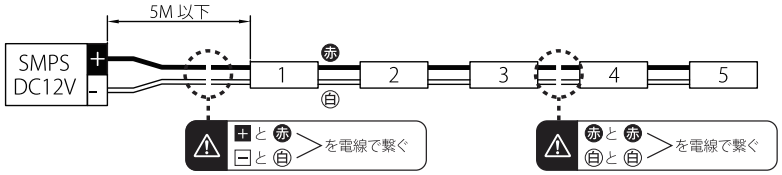
屋外に設置される場合は雨の日や湿度が高い日は避け、水分に直接接触しないようお願いいたします。

本灯具は、次のような環境に設置しないでください。
- 高温（85℃以上）になる場所
- 湿度の高い場所
- 粉塵が多い場所
- 腐食性ガスが発生する場所
- 電界や磁界の影響を受ける場所

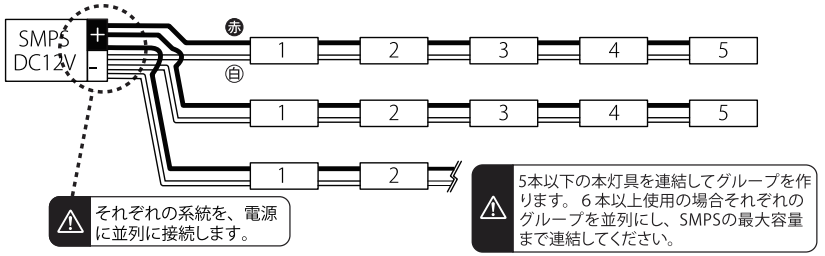
本灯具に、次のような行為を行わないでください。
- カットマーク以外の箇所で切断する
- 分解や改造する
- 無理にひっぱる、ねじる
- 押さえつける
- 最大曲げ許容範囲（R30mm）を越えて曲げる

## 本灯具の連結

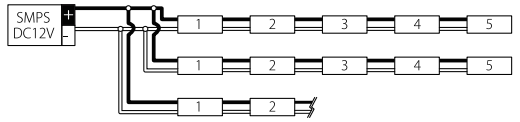
### 1本~5本の場合




### 6本以上の場合




### ⚠ 注意




それぞれの系統の電線を、電源に直接接続することをお勧めします。

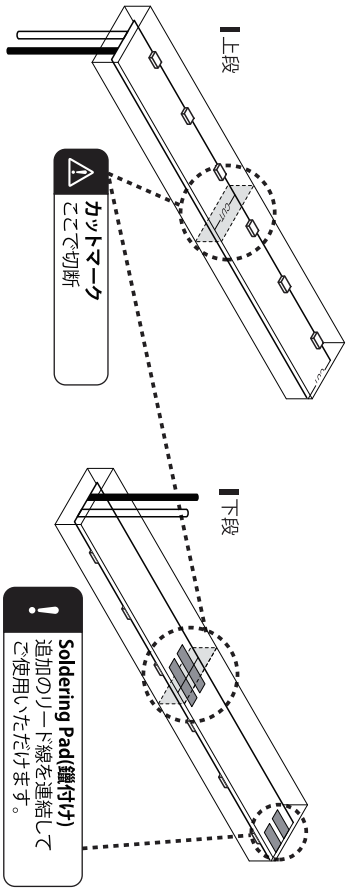
SMPSから1つのケーブルに連結し出力する際、ご使用の消費電力がケーブルの許容電力より高いと、電線が発煙・発火する原因になります。

DAEHAN
DAEHANTRANS CO., LTD

SUPER BRIGHT
S-LED MODULE

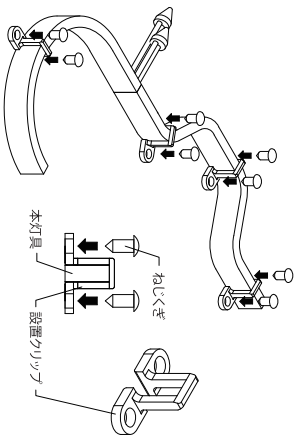
## 本灯具の切断

### FLEX S10100,S20100




## 本灯具の設置

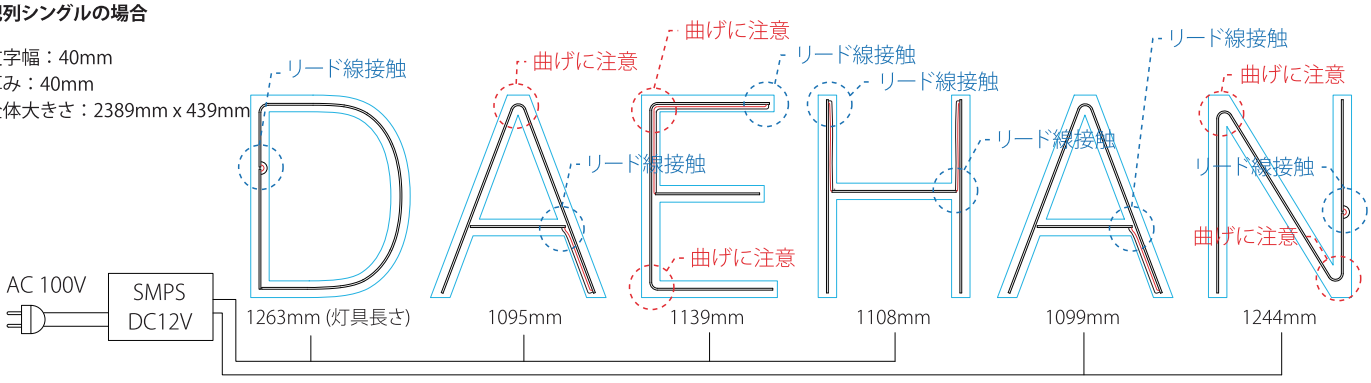
1. 設置用接着剤を使う場合、設置個所をあらかじめふきとって下さい。
2. リード線に連結する。
   - 赤と赤、白と白を電線で繋ぐ
   - リード線を連結する時、本灯具を強く曲げないでください。故障の原因になります。
3. **確認をする。**
   ①本灯具を連結したときは、リード線の黒と黒、白と白を繋いであること。
   ②DC12V電源の「＋」に黒いリード線、「－」に白いリード線を繋いだこと。
   ③屋外で使うときは、切断部と結線部をすべて防水処理したこと。
4. **本灯具を接着剤及び設置クリップを使用して設置する。**

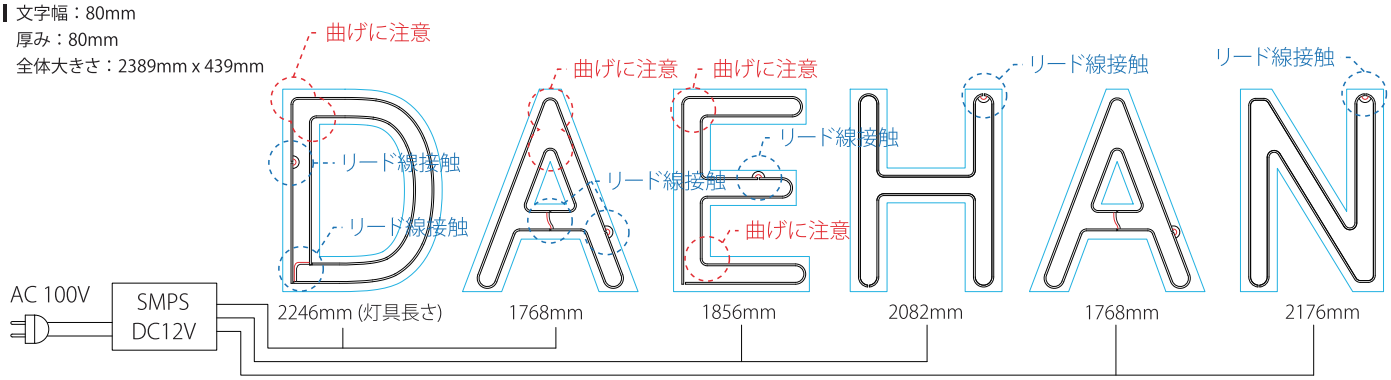



## 本灯具の配列

### 配列シングルの場合

文字幅：40mm
厚み：40mm
全体大きさ：2389mm x 439mm




### 配列ダブルの場合

文字幅：80mm
厚み：80mm
全体大きさ：2389mm x 439mm