

The World's First

曲がるLED

実用新案登録：第 20-0448772 号
国際特許番号：PCT-KR2010-006098

自由自在に曲がるLED。 より小さく細く薄く。

屋内
専用

使用例

Example of use



特徴

Feature

しなやかで縦にも横にも曲げられる世界で初めてのLED (国際特許)。
設置場所を選ばず、曲線を表現しやすいため、空間の演出・デザインが変わります。

しなやかで強い基盤
簡単には、ちぎれません。

・ 3chip 5050 / 3528 / 3014
(写真は 3chip 5050SMD)



縦横自在に
曲がる

裏側には
両面テープ
※Fタイプのみ

基盤色は白色

3LED 毎に
切断可能

Lineup

F 5050



F 3528



F 3014



F RGB



JOINT



Spec

| 品番 | 入力電圧 | LED数 | 消費電流 | 消費電力 | カラー | 色温度 | 全光束 | 使用温度 | 寸法 | カット位置 | 直列連結数 |
|--------|-------|------|-------|-------|-----------|--------|----------------------------------|----------|-------------|-----------|-------|
| F 5050 | DC12V | 24 | 0.48A | 5.76W | ナチュラルホワイト | 6,000K | 21 lm | -30℃～60℃ | 480×6×3mm | 3個/60mm | 5本まで |
| | | | | | ウォームホワイト | 3,000K | 18 lm | | | | |
| | | | | | レッド | - | 4.5 lm | | | | |
| | | | | | グリーン | - | 12.3 lm | | | | |
| | | | | | ブルー | - | 2.4 lm | | | | |
| F 3528 | DC12V | 36 | 0.24A | 2.88W | ナチュラルホワイト | 6,000K | 7 lm | -30℃～60℃ | 480×5×3mm | 3個/40mm | 5本まで |
| | | | | | ウォームホワイト | 3,000K | 6 lm | | | | |
| | | | | | レッド | - | 1.7 lm | | | | |
| | | | | | グリーン | - | 3.9 lm | | | | |
| | | | | | ブルー | - | 0.6 lm | | | | |
| F 3014 | DC12V | 42 | 0.35A | 4.2W | ナチュラルホワイト | 6,000K | 10.5 lm | -30℃～60℃ | 483×4.5×3mm | 3個/34.5mm | 5本まで |
| | | | | | ウォームホワイト | 3,000K | 9.5 lm | | | | |
| F RGB | DC12V | 24 | 0.48A | 5.76W | RGB | - | R:1.6 lm G:3.9 lm B:0.8 lm | -30℃～60℃ | 480×8×3mm | 3個/60mm | 5本まで |
| JOINT | DC12V | 24 | 0.48A | 5.76W | ナチュラルホワイト | 6,000K | 21 lm | -30℃～60℃ | 480×6×3.2mm | 1個/20mm | 6本まで |
| | | | | | ウォームホワイト | 3,000K | 18 lm | | | | |
| | | | | | レッド | - | 4.5 lm | | | | |
| | | | | | グリーン | - | 12.3 lm | | | | |
| | | | | | ブルー | - | 2.4 lm | | | | |

※全光束は1球あたりの数値です。 ※色温度 9,000K・4,000K / レッド・グリーン・ブルー・RGB は受注生産です。

※当製品は屋内使用を前提として設計・開発されています。屋外露出状態、熱がこもる場所、極端に狭い場所など【過酷な環境】での使用はしないでください。

※本製品に関する特性や仕様は、事前の告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
 ※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した【製品の交換のみ】とさせていただきます。工事費用などの二次的発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承下さい。
 ※この製品の保証期間は弊社出荷日より1年間ですが、8時間/1日を超える使用をされた場合は保証期間を半年間に、10時間/1日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。

光る、しあわせ。美しく省エネ。
LED GLOW 株式会社 LED グロー

□ 本社/ショールーム 〒761-0612 香川県木田郡三木町氷上3098
 TEL 087-841-2781 FAX 087-813-6363
 □ 東京営業本部 〒101-0047 東京都千代田区内神田3丁目18-3 SDビル6F
 TEL 03-3258-0333 FAX 03-3258-0332

WEB SITE URL ▶ <http://ledglow.jp>
 E-MAIL ▶ info@ledglow.jp

お問い合わせは