

## LEDミニデュラライト

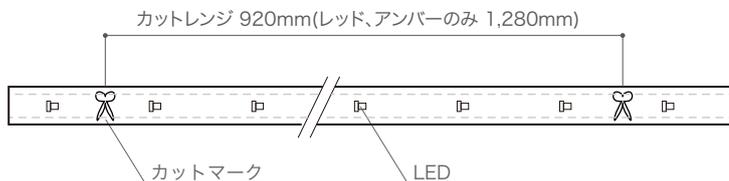
このたびは弊社商品をお買い上げ頂きましてありがとうございます。ご使用になられる前に必ず本説明書をお読みの上、正しくお使いください。

## 商品図及び仕様

定格電圧	AC100V
消費電力	2.2W/m(レッド、アンバーのみ1.4W/m)
重量	3,400g/ロール
カットレンジ	920mm(レッド、アンバーのみ1,280mm)
最大接続長	30m
備考	直径10mm、2芯 LED約25.4mmピッチ、1ロール30m

型番	カラー
LED-ML-10MM-2W-100F100V-W	ホワイト
LED-ML-10MM-2W-100F100V-WW	ウォームホワイト
LED-ML-10MM-2W-100F100V-CD	キャンドル
LED-ML-10MM-2W-100F100V-P	ピンク
LED-ML-10MM-2W-100F100V-G	グリーン
LED-ML-10MM-2W-100F100V-B	ブルー
LED-ML-10MM-2W-100F100V-CY	シアン
LED-ML-10MM-2W-100F100V-R	レッド
LED-ML-10MM-2W-100F100V-AM	アンバー

保証期間	出荷日より90日間
------	-----------



## 装飾に使用する場合

点灯確認後、装飾する際は点灯させながら取付をすることを推奨します。

※点灯させながら装飾を行うことで、装飾の意匠やボリューム、バランスがわかりやすくなります。

## ご使用前に必ずお読みください

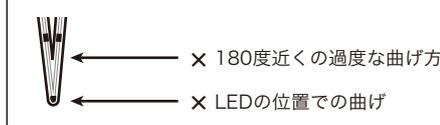
## 安全にお使いいただくために

- 電源は必ず1.5m整流器付きパワーコード（オプション品、AC100V入力）及びパワーコネクター（オプション品）をご使用ください。
- 本灯具を改造、分解するなど無理な方法でのご使用はしないでください。
- 本灯具に異常が発生したらすぐに電源を切り、販売店、工事店にご相談ください。
- 水中でのご使用はしないでください。
- 本灯具を布や紙などで覆ったりしないでください。
- またカーテンや揮発物など燃えやすい物の付近には設置しないでください。
- ドラムに巻いたまま長時間の点灯はしないでください。
- 本灯具に物を吊り下げたり引っ張ったりするような無理な負荷をかけてのご使用はしないでください。
- 本灯具は仮設置用灯具になります。
- 屋外に常時設置の場合は3ヶ月に1度コードの劣化、輝度の減衰等がないかをお調べください。
- メンテナンスが可能な場所に設置してください。
- 商品を180度曲げるなど過度な曲げ方をしないでください。
- またLEDのある位置で曲げないようにしてください。（図1参照）

## 本灯具は以下のような環境では使用しないでください

- 常時振動や衝撃がある場所。
- 海水がかかる場所。
- 不安定な場所。
- 腐食性のガスが発生する場所。
- 湿度の高い場所。
- 有機溶剤がかかる場所。
- 密閉空間や周囲温度が高い場所。

図1-曲げ方について



## ご使用になる前の注意点

- ご使用になる前に必ず点灯確認を行ってください。
- カットマーク以外の箇所では切断しないでください。
- 本商品は防滴仕様ですが屋外に設置の際はコネクターに別途自己癒着テープ、ビニールテープ等を使用して防水処理をしてください。
- 末端には必ずエンドキャップ（オプション品）を被せてください。
- 尚、屋内に設置する場合はエンドキャップに別途シリコン等を注入して防水処理をしてください。
- プラスチックモールをご使用の場合は、付属の両面テープの接着をよくするために取付面のゴミや水分・油分などを予め拭き取ってください。
- プラスチックモールを付属の両面テープで固定した後別途ビス、シリコン等さらに固定してください。
- クロコダイククリップ（オプション品）を取り付ける際のビス類は取付面の材質等によって異なるため付属していません。
- 取付の際に適切なものをご使用ください。
- LED商品は特質上、若干色や輝度のバラつきがある場合がございます。ご了承ください。
- 工事完了前に、灯具との結線箇所にてテスターで電圧の再確認を行ってください。
- 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は保証期間を半分にします。
- 船上、海上、飛来塩分影響地域(図2参照)でのご使用は保証の対象外となります。塩害を予想する設置箇所でのご使用方法は別途お問い合わせください。

図2- 飛来塩分影響地域

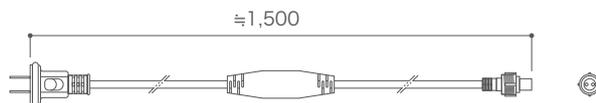


株式会社 エフェクトメイジ

〒457-0863 愛知県名古屋市中区豊 2-35-19  
TEL 052-694-1313 FAX 052-694-0013

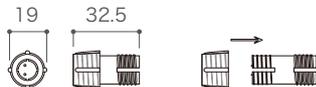
## オプション品

商品名	1.5m整流器付きパワーコード
型番	LED-ML-2W-3
備考	1Aヒューズ内臓、PSE取得

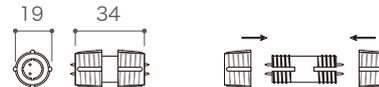


保証期間 出荷日より90日間

商品名	パワーコネクター
型番	ML-2W-4



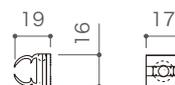
商品名	スプライスコネクター
型番	ML-2W-3



商品名	エンドキャップ
型番	ML-2W-6



商品名	クロコダイルクリップ
型番	ML-2W-8



商品名	プラスチックモール
型番	NCH-2

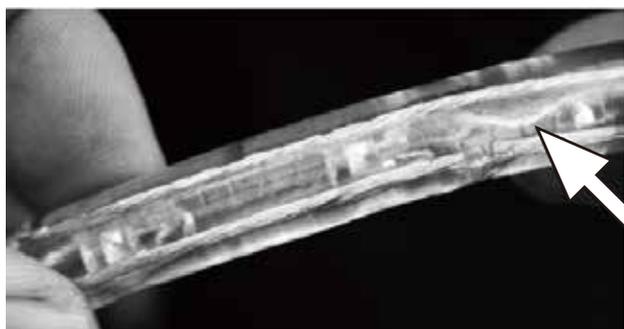


保証期間 オプション品(パワーコード除く)保証対象外

## カットマークについて



ハサミの絵の部分がカットマークです。



※このような線のあるところではカットしないでください。

※カットマークは目安です。LED と LED の間（2本の導線以外に線がないところ）でカットしてください。

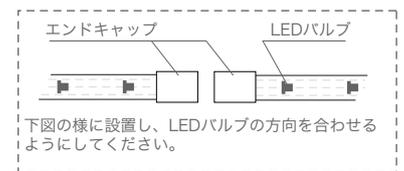
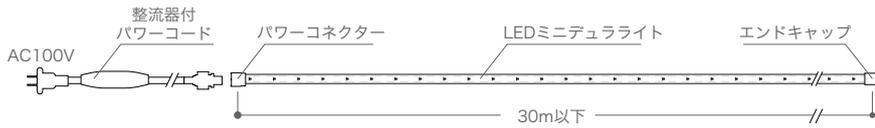
お客様にはご迷惑をおかけいたしますが、安全にご使用いただけますようご理解とご協力をお願いいたします。

 株式会社エフェクトメイジ

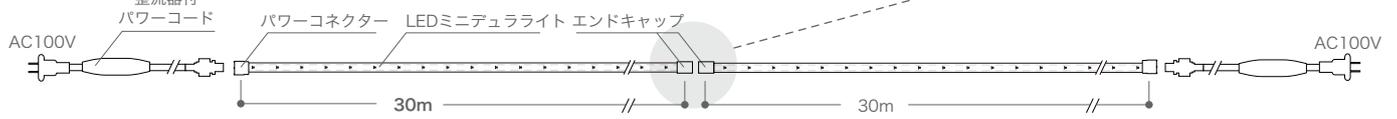
〒457-0863 愛知県名古屋市長区豊 2-35-19  
TEL 052-694-1313 FAX 052-694-0013

# 接続図

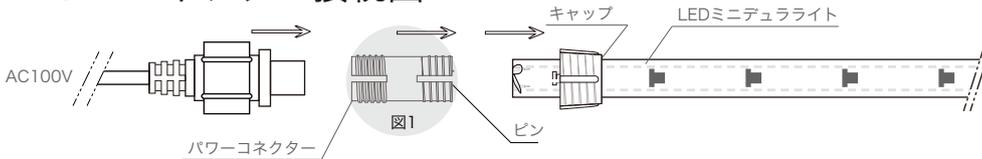
30m以下の使用例



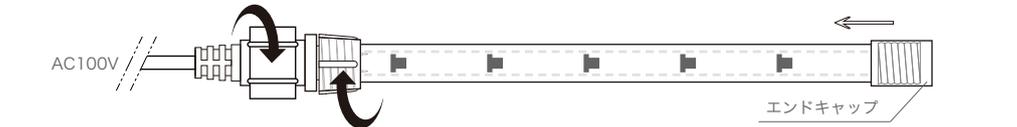
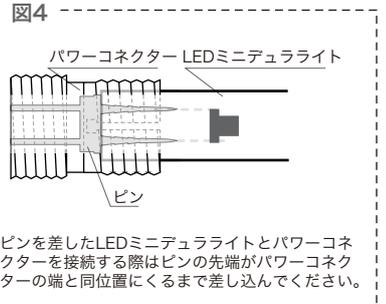
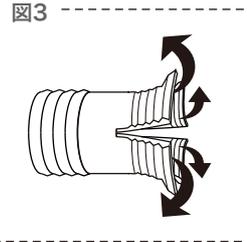
60mの使用例



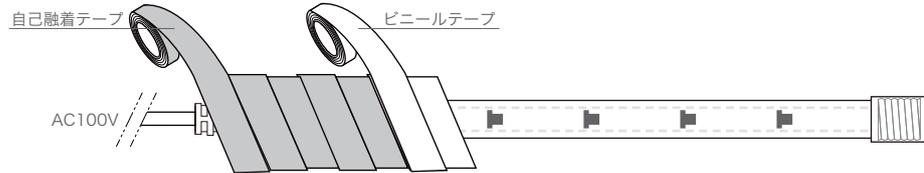
## パワーコネクタ接続図



- LEDミニデュラライト側にパワーコネクタのキャップを先に通します。LEDミニデュラライトの電線が通っている穴をキリ等で広げます。
- パワーコネクタの口を広げ、LEDミニデュラライトを差込みやすくしてください。(右図3参照)
- ピンの鋭利な方向をLEDミニデュラライトに正確に奥まで差し込んでください。(右図4参照)  
(正確に奥まで差し込まれていない場合、接触不良をおこす場合がありますのでご注意ください)

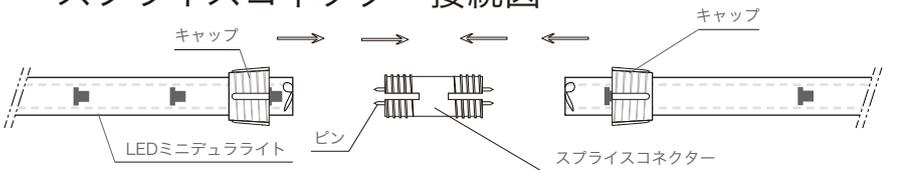


- パワーコードを差し込み、キャップを締めてください。LEDミニデュラライト終端にエンドキャップを被せます。入り難い場合はLEDミニデュラライトのエッジを軽く削って被せてください。  
※屋外でご利用の場合は別途シリコンを注入して防水処理を行ってください。

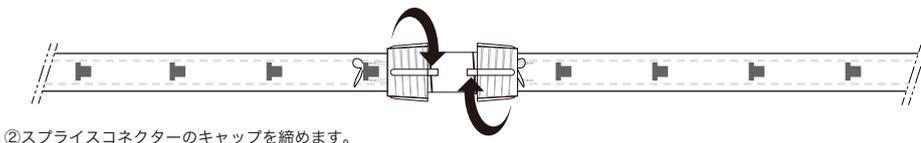


- 屋外設置の場合は自己融着テープ、ビニールテープ等で防水処理してください。

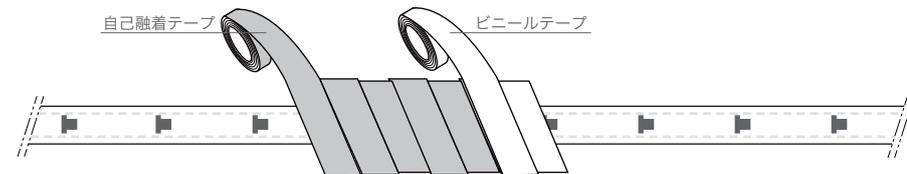
## スプライスコネクタ接続図



- 接続するLEDミニデュラライトにスプライスコネクタのキャップをそれぞれ通します。それぞれのLEDミニデュラライトの電線が通っている穴をキリ等で広げてください。ピンをそれぞれのLEDミニデュラライトに差し込んでください。

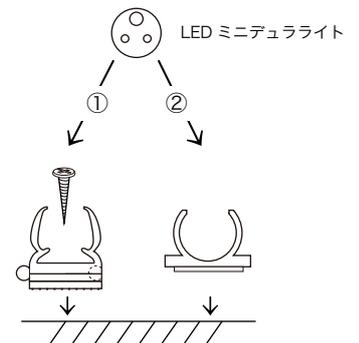


- スプライスコネクタのキャップを締めます。



- 屋外設置の場合は自己融着テープ、ビニールテープ等で防水処理してください。

## 取付図



- クロコダイルクリップ  
ビス類は取付面の材質等によって異なるため付属していません。取り付けの際に別途適切なものをご使用ください。
- プラスチックモールド  
付属の両面テープの接着を良くするため、取付面のゴミや、水分、油分などを予め拭き取ってからご使用ください。