



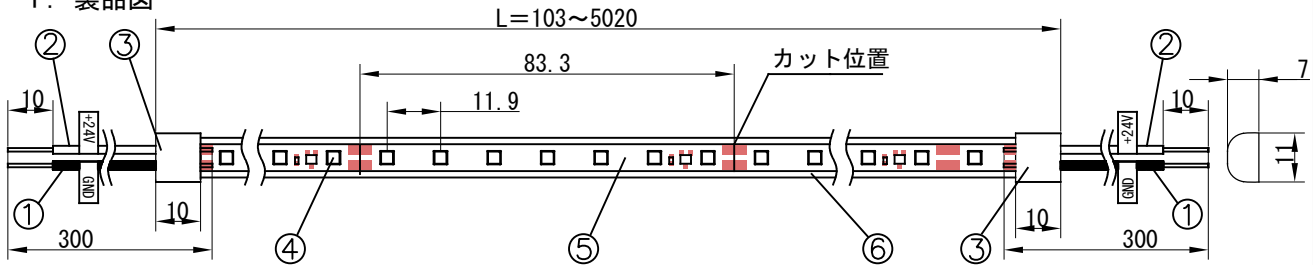
名称

ConsciLed

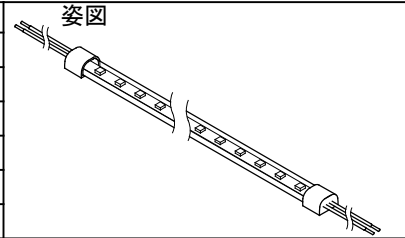
型式

MAE-CL

1. 製品図

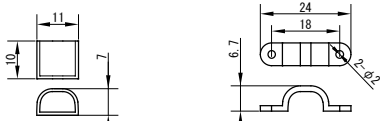


部品名	員数	材質	摘要
1 リード線 (-)	2	22AWG 3239	黒 (-)
2 リード線 (+)	2	22AWG 3239	赤 (+)
3 エンドキャップ (穴あり)	2	シリコン	—
4 LED	—	—	—
5 PCB	—	FR-4	—
6 透明チューブケース	1	シリコン	—



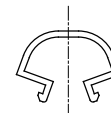
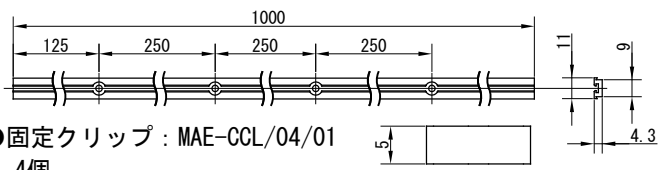
付属品 (1m毎)

- エンドキャップ 2個
- 取付クリップ 4個
- ネジ 8個
- 平ワッシャ 8個



別売品 (1m毎)

- 固定レール : MAE-CRC04/1000/02
- 固定レール : MAE-CRC12/1000/02
- 固定クリップ : MAE-CCL/04/01 4個



● エンドキャップ封止用接着剤 : AX-067

2. 仕様

入力電圧	DC24V
消費電力 ※1	12W (1mあたり)
質量	45 g (1mあたり)
最小曲げ許容範囲	R50mm
防塵・防滴性能	IP65
平均演色評価数 (Ra)	平均値93 (色温度2400Kは83)
周囲温度	-10℃ ~ 40℃

※1 消費電力はJIS C 81053 の試験測定方法による。

4. 接続長/対応ドライバー

PWM調光対応ドライバー

最大直列接続長	最大並列接続長	最大出力電力	型番
5m	5m	60W	E060CV0241
5m	15m	180W	E180CV0241

3. 商品型番

MAE-CL/C30/1000

商品型式

長さ : 83~5000

(83.3ピッチで設定)

色温度 : 2400K=24

2700K=27

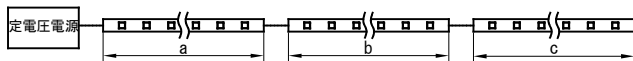
3000K=30

3500K=35

4000K=40

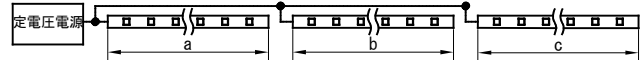
バージョン

● 直列接続例 $a+b+c \leq 5m$



● 並列接続例 $a+b+c \leq 5m$ (E060CV0241)

$a+b+c \leq 15m$ (E180CV0241)



5. ご注意

- LED素子にはバラツキがあるため、同一形式商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
- LED素子は、経時的発色、明るさのバラツキが発生する場合があります。
- ラジオやテレビなどの音響および映像機器の近くで点灯しますと、雑音が入ることがあります。
- 交換の際はLEDモジュールごと交換してください。LED素子単体では交換できません。
- 調光には、別売の調光器 (CD1500PWM) または、Lutron PWM調光モジュールをご使用ください。
- 取付クリップは、等間隔に取付けてください。
- 安全に使用していただくために、別冊の取り付け説明書、取扱説明書を《ご使用前に必ずご確認ください》。