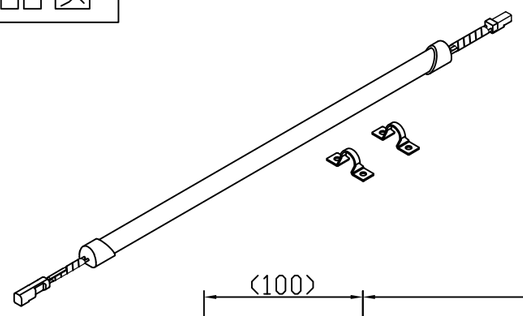
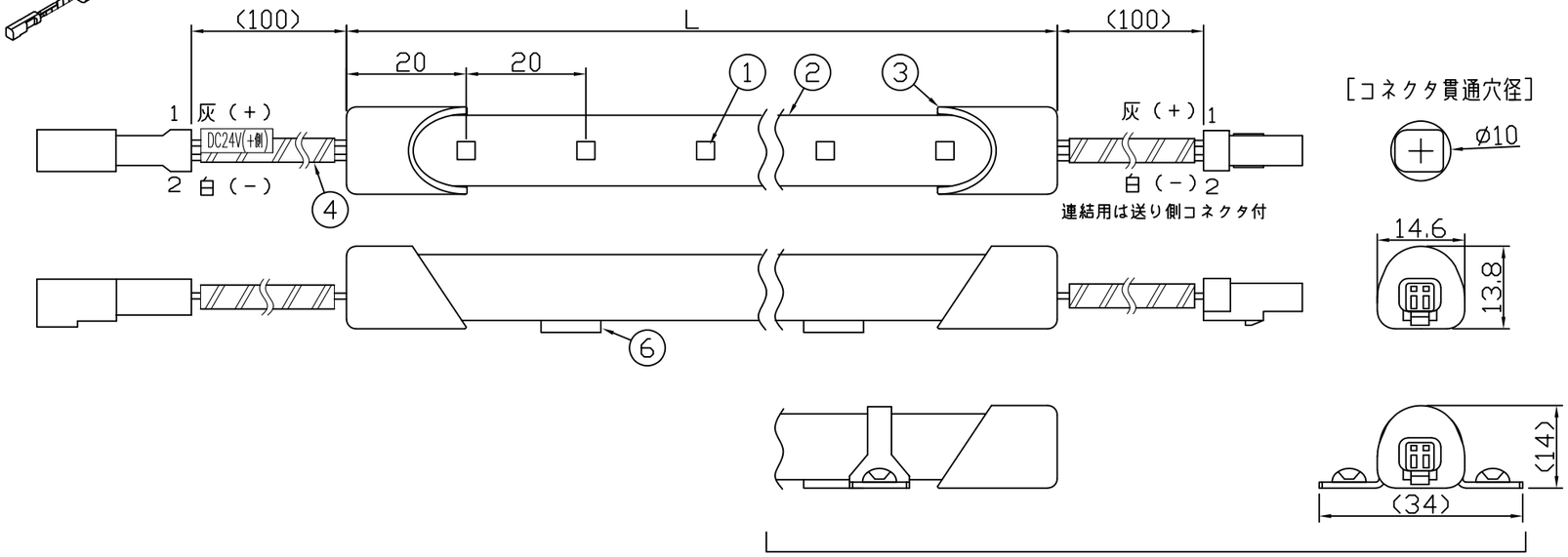
製品図

連結長の延伸タイプ





［コネクタ貫通穴径］

(使用上の注意)

1. 電源電圧は±5%以内としてください。
2. 通電中にLEDを至近から直視しないでください。目を傷めるおそれがあります。
3. LEDは素子の性質上ばらつきがあるため、同じ形名でも製品ごとに発光色・明るさが異なる場合があります。
4. 本製品の最大連結長は16mが目安です。
5. 本製品は曲げられません。

⚠ この製品は低電圧直流電源で点灯します。ハロゲンランプ用などのトランスは使えません

［仕様概要］（形名は連結用で表記。端末用は ELR9K2-xxxE27M-24J20）

形名	長さ L (mm)	定格電圧 (V)	定格電力 (W)	入力電流 (A)	全光束 (lm)参考値	質量 (g)	取付具数 (ヶ)
ELR9K2-014J27M-24J20	140	24	0.5	0.02	60	24	2
ELR9K2-026J27M-24J20	260		1.0	0.04	115	32	
ELR9K2-038J27M-24J20	380		1.5	0.06	175	40	
ELR9K2-050J27M-24J20	500		2.0	0.08	230	48	3
ELR9K2-062J27M-24J20	620		2.4	0.10	290	57	
ELR9K2-074J27M-24J20	740		2.9	0.12	350	65	
ELR9K2-086J27M-24J20	860		3.4	0.14	405	74	
ELR9K2-098J27M-24J20	980		3.9	0.16	465	82	5
ELR9K2-110J27M-24J20	1100		4.4	0.18	520	93	
ELR9K2-122J27M-24J20	1220		4.8	0.20	580	105	
ELR9K2-134J27M-24J20	1340		5.3	0.22	640	119	
ELR9K2-146J27M-24J20	1460		5.8	0.24	695	134	

■LED寿命は光束維持率70%で4万時間以上　■配光角 長手方向約100°、幅方向約140°

［形名付与法］

ELR9K2-xxxJ27M-24J20

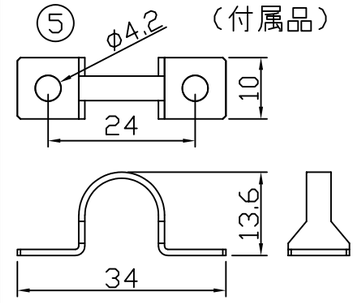
- LED電流20mA
- M:乳半
- 27:電球色 2700K
- J:連結用　E:端末用
- 長さ記号
- 2:LEDピッチ 20mm

LED色温度	2700K	調光可能※
LED色度	sm27	
LED演色性	Ra83	

※調光タイプ直流電源または調光ドライバ使用時

符号	改定記事	日付	担当	承認

取付具（付属品）

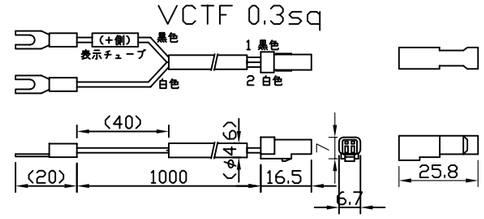


ELR9K-FS-MA

直流電源ケーブル終端コネクタセット

オプション EPYJ220-310-K

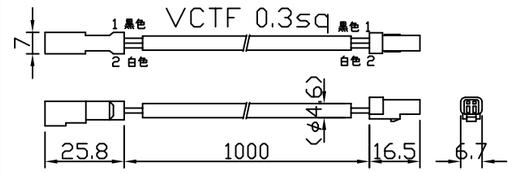
VCTF 0.3sq



1接続系統に1本必要。別途長さ対応可能
EPBJ220-310-K〈EBC-4専用〉もあります

延長ケーブル

オプション EEJJ220-310



別途長さ対応可能

番号	部品名	数	材質・仕様	摘要
6	両面粘着テープ	N	アクリルフォーム	仮止用
5	取付具	N	SUS	ねじ含む
4	口出線組立	N	耐熱耐候Si電線0.3sq	防水コネクタ（JST JWPF）
3	エンドカバー	2	PC（クリア）	－
2	ケース	1	PC（乳半）	光学拡散剤配合
1	LED	N	チップ形	日亜化学工業

品名	LEDsラインIP67（乳半）明るさ1/2 （従来名：LEDsラインHi（乳半））	機能	防塵・防水・防湿
形名	ELR9K2(J20)形 24V 屋内外 防湿	保護等級	IP67
発行	2022. 04. 25	作成	検図 / 承認

森山産業株式会社

http://www.moriyama-corp.co.jp/

単位mm・第三角法

2014. 08. 08 Format Rev.