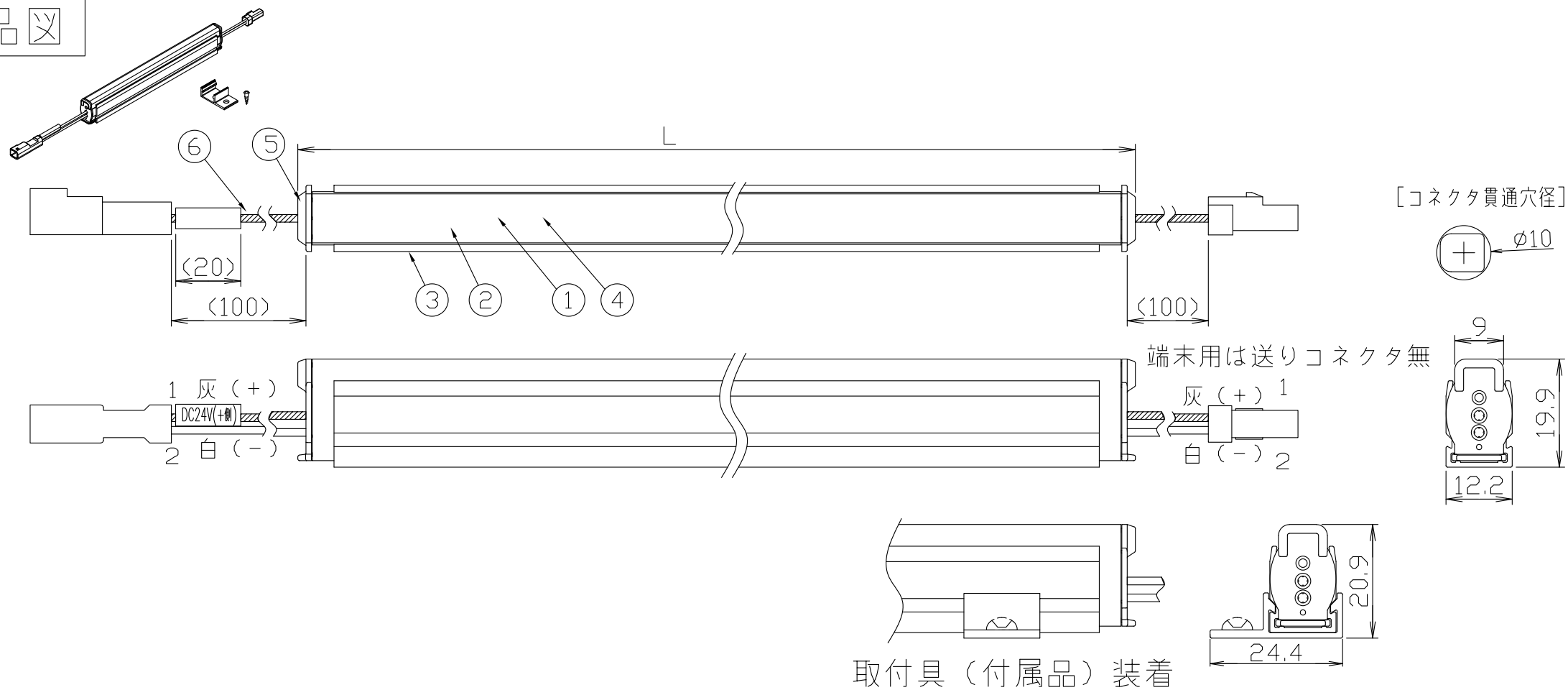


製品図



符号	改定記事	日付	担当	承認

取付具 (付属品) ESF-FH

⑦

丸木ねじφ3.1×16
取付具1個につき1本

14.6
8.3
24.4
14
5
φ3.5

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 黒色
2 白色

1000
16.5
6.7
25.8
40
20

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

〈使用上の注意〉

- 電源電圧は連結トップで定格値の±5%以内としてください。
- 通電中に長時間外部に触れないでください。低温やけどのおそれがあります。
- 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。
- 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。
- 本製品の最大連結長目安は12mです。
- 本製品は曲げられません。

⚠ この製品は、24V直流で点灯します。

取付具 (付属品) 装着

端部用取付具
オプション ESF-F-E

丸木ねじ
3.1×16
取付具1個に1本

28.4
9.6
4.8

サドル型(金属)取付具
オプション ESF-FS-M

丸木ねじ
3.1×16
取付具1個に1本

24.2
21.5
10
5
φ3.5

延長ケーブル
オプション EEJJ220-310

VCTF 0.3sq

1 黒色
2 白色

1000
16.5
6.7
25.8
40
20

別途長さ対応可能

〔仕様概要〕 (形名は連結用で表記。 端末用は ESF3K1-xxxE35-24)

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)
ESF3K1-013J35-24	139	24	0.8	0.03	50	35	2
ESF3K1-025J35-24	259		1.5	0.06	100	60	
ESF3K1-037J35-24	379		2.2	0.09	150	85	
ESF3K1-049J35-24	499		2.9	0.12	200	110	3
ESF3K1-061J35-24	619		3.6	0.15	250	135	
ESF3K1-073J35-24	739		4.4	0.18	310	155	
ESF3K1-085J35-24	859		5.1	0.21	360	180	5
ESF3K1-097J35-24	979		5.8	0.24	410	205	
ESF3K1-109J35-24	1099		6.5	0.27	460	230	
ESF3K1-121J35-24	1219		7.2	0.30	510	255	
ESF3K1-133J35-24	1339		8.0	0.33	560	280	
ESF3K1-145J35-24	1459		8.7	0.36	610	300	

〔形名付与法〕

ESF3K1-xxxJ35-24

35:温白色 3500K
J:連結用 E:端末用
長さ記号

LED色温度	3500K	調光可能※
LED演色性	Ra83	
LED色度	3step	

※調光タイプ直流電源または調光ドライバ使用時

7	取付具	N	アルミニウム合金	-	
6	口出線組立	N	耐熱耐候Si電線0.3sq	コネクタ(JST JWPF)	
5	エンドキャップ	2	PC(乳半)	光学拡散材配合	
4	基板	1	FR-4	-	
3	レール	1	アルミニウム合金	-	
2	外郭	1	PC(乳半)	光学拡散材配合	
1	LED	N	チップ形	日亜化学工業	
番号	部品名	数	材質・仕様	摘要	
品名	LEDスリム		機能	防塵・防水・防湿	
形名	ESF3K1形 24V 屋内外 防湿		保護等級	IP65	
発行	2025. 08. 07		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		

■光束維持時間：40,000時間(光束維持率70%) ■配光角 長手方向約110°、幅方向約150°