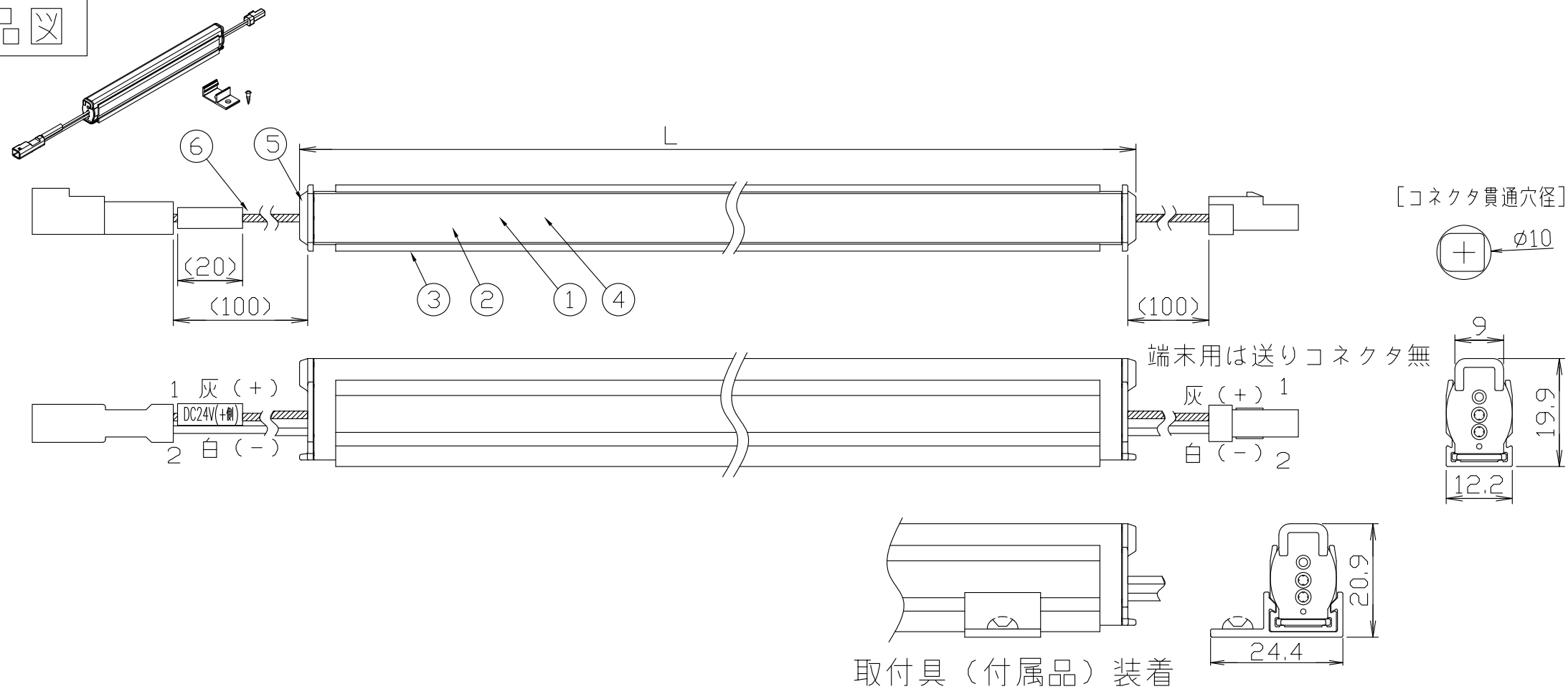
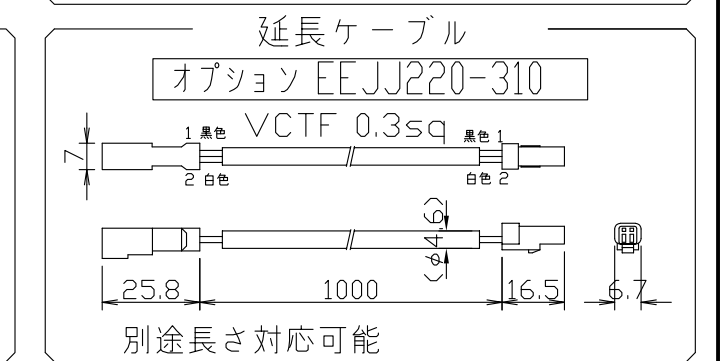
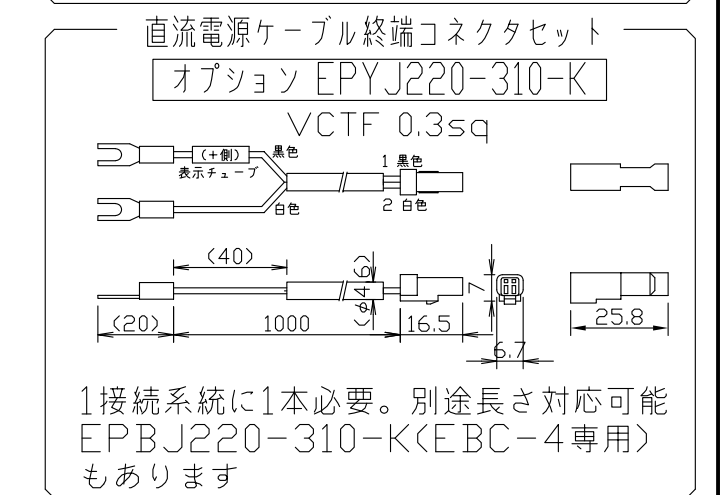
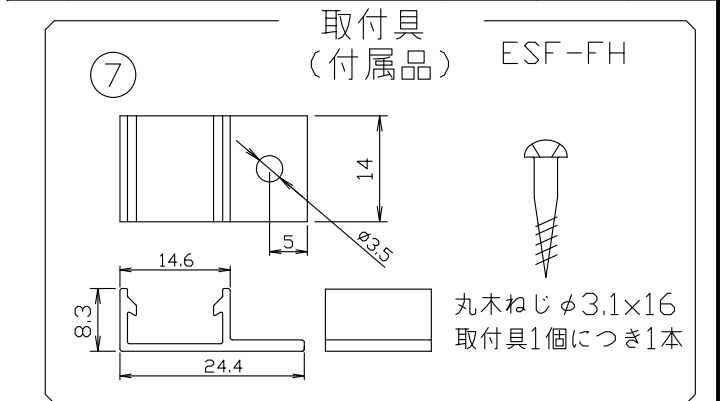


製品図



符号	改定記事	日付	担当	承認



〈使用上の注意〉

1. 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。
2. 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。
3. 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。
4. 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。
5. 本製品の最大連結長目安は12mです。
6. 本製品は曲げられません。

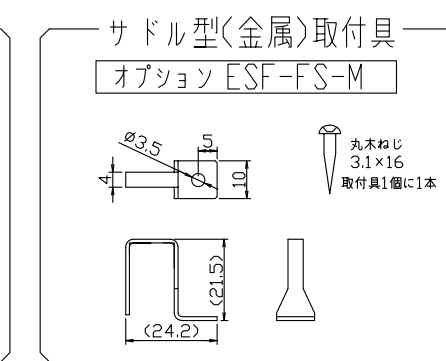
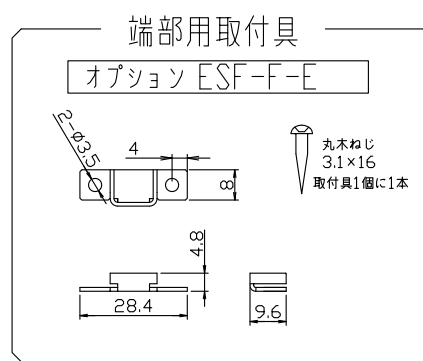
⚠ この製品は、24V直流で点灯します。

〔仕様概要〕（形名は連結用で表記。 端末用は ESF3K1-xxxE27-24）

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)
ESF3K1-013J27-24	139	24	0.8	0.03	50	35	2
ESF3K1-025J27-24	259		1.5	0.06	100	60	
ESF3K1-037J27-24	379		2.2	0.09	150	85	
ESF3K1-049J27-24	499		2.9	0.12	200	110	3
ESF3K1-061J27-24	619		3.6	0.15	250	135	
ESF3K1-073J27-24	739		4.4	0.18	310	155	
ESF3K1-085J27-24	859		5.1	0.21	360	180	5
ESF3K1-097J27-24	979		5.8	0.24	410	205	
ESF3K1-109J27-24	1099		6.5	0.27	460	230	
ESF3K1-121J27-24	1219		7.2	0.30	510	255	
ESF3K1-133J27-24	1339		8.0	0.33	560	280	
ESF3K1-145J27-24	1459		8.7	0.36	610	300	

■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°

取付具（付属品）装着



〔形名付与法〕
ESF3K1-xxxJ27-24

27:電球色 2700K
J:連結用 E:端末用
長さ記号

LED色温度	2700K	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	□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		