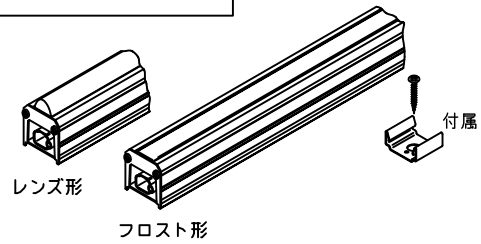
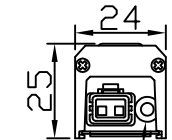


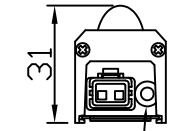
製品図



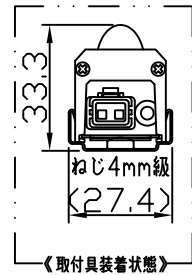
フロスト形
レンズ形



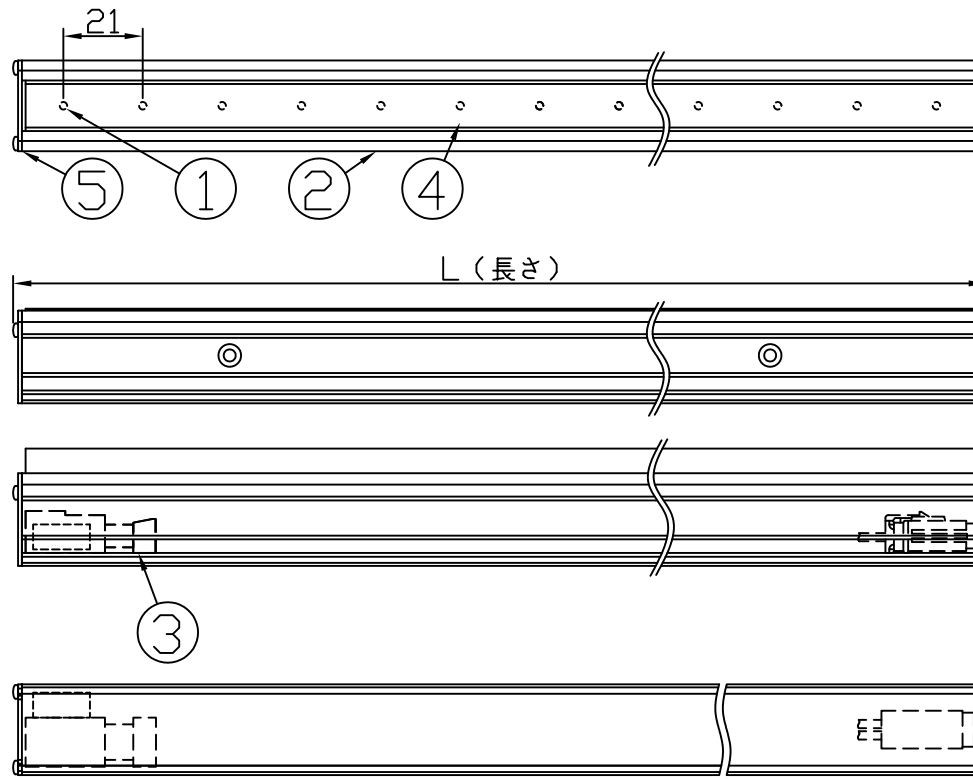
接地用圧着端子



接地用圧着端子

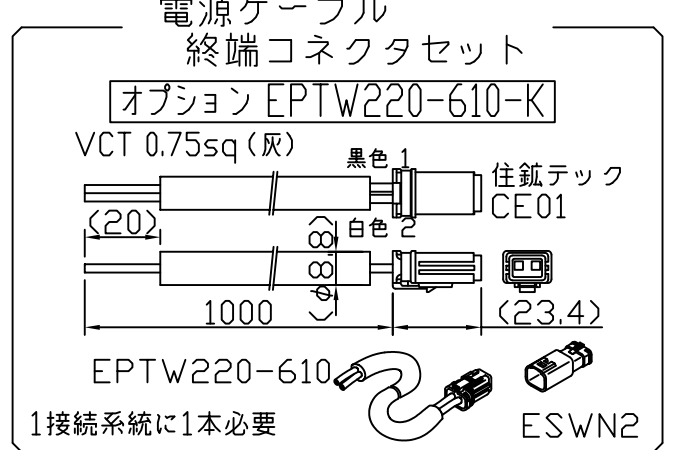
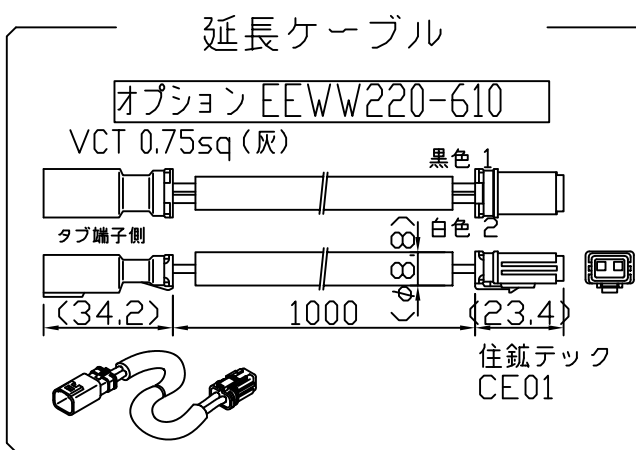
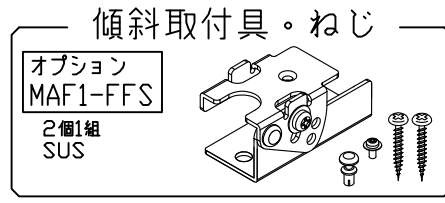
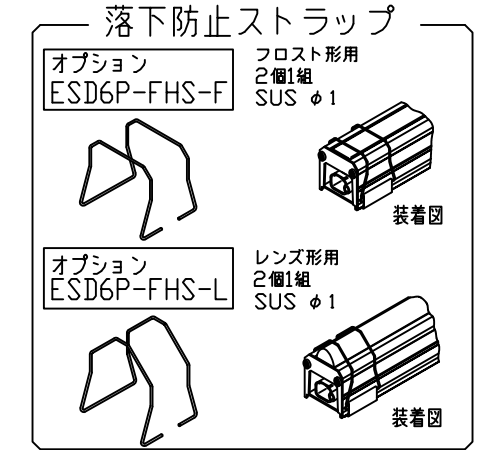
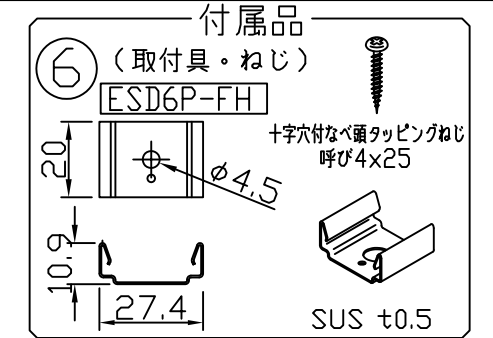


〈取付具装着状態〉



L(長さ)

③



- [注意事項]
1. 取付環境によりベース温度は60℃程度になることがありますが、LED寿命に著しい影響はしません。
 2. 閉鎖した狭環境に設置される場合は、ベース温度が70℃を超えない範囲としてください。
 3. 電源電圧は定格値の±6%以内としてください。
 4. 通電中に長時間ベースに触れないでください。低温やけどのおそれがあります。
 5. 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。
 6. LED素子の性質として、同じ形名でも製品ごとに発光色・明るさが僅かに異なる場合があります。
 7. 本製品の最大接続長は20mです。

⚠ この製品は、100Vで点灯します。送り側にこの製品シリーズ以外の器具を接続しないでください。

[コネクタ貫通穴径]
φ15 電源ケーブル等のコネクタ貫通参照

[形名付与法]
ESD9P1-028J50F-100W
N:ナローレンズ
F:フロスト
50:昼白色 5000K
J:連結用 E:端末用
LED数
1:調光

仕様概要 (端部用は-xxxE50x-100W)

形名	長さ L (mm)	定格電圧100V		配光角 (度)	全光束 (lm)	照度維持率 (lm/W)	質量 (g)	付属品 員数	
		消費電力 (W)	入力電流 (A)						
ESD9P1-028J50F-100W	594	7.8	0.09	120	1110	142.3	300	2	
ESD9P1-028J50N-100W				35/120	1020	130.7	340		
ESD9P1-042J50F-100W	888	11.6	0.14	120	1670	143.9	415		
ESD9P1-042J50N-100W				35/120	1540	132.7	475		
ESD9P1-056J50F-100W	1182	15.5	0.18	120	2220	143.2	535		3
ESD9P1-056J50N-100W				35/120	2050	132.2	610		

LED寿命は光束維持率70%で4万時間以上。配光角は幅方向/長手方向。

LED色温度	5000K	調光可能
LED演色性	Ra:83	
LED色度	3step	

符号	改定記事	日付	担当	承認

番号	部品名	数	材質・仕様	摘要
6	付属品(取付具・ねじ)	N	SUS	-
5	サイドプレート	2	SUS	-
4	カバー(レンズ)	1	PC	光学拡散剤配合
3	コネクタ	2	PBT	住鋺 CE01
2	ベース	1	アルミニウム合金	銀艶消し陽極酸化皮膜
1	LED	N	チップ形	日亜化学工業

品名 スリムLEDs100防水 機能 防塵・防水・防湿

形名 ESD9P1-W形 100V 屋外 防湿 保護等級 IP65

発行 2020.03.02 作成 検図 承認

森山産業株式会社 松本 勝佐 則藤

http://www.moriyama-corp.co.jp/ 単位mm・第三角法