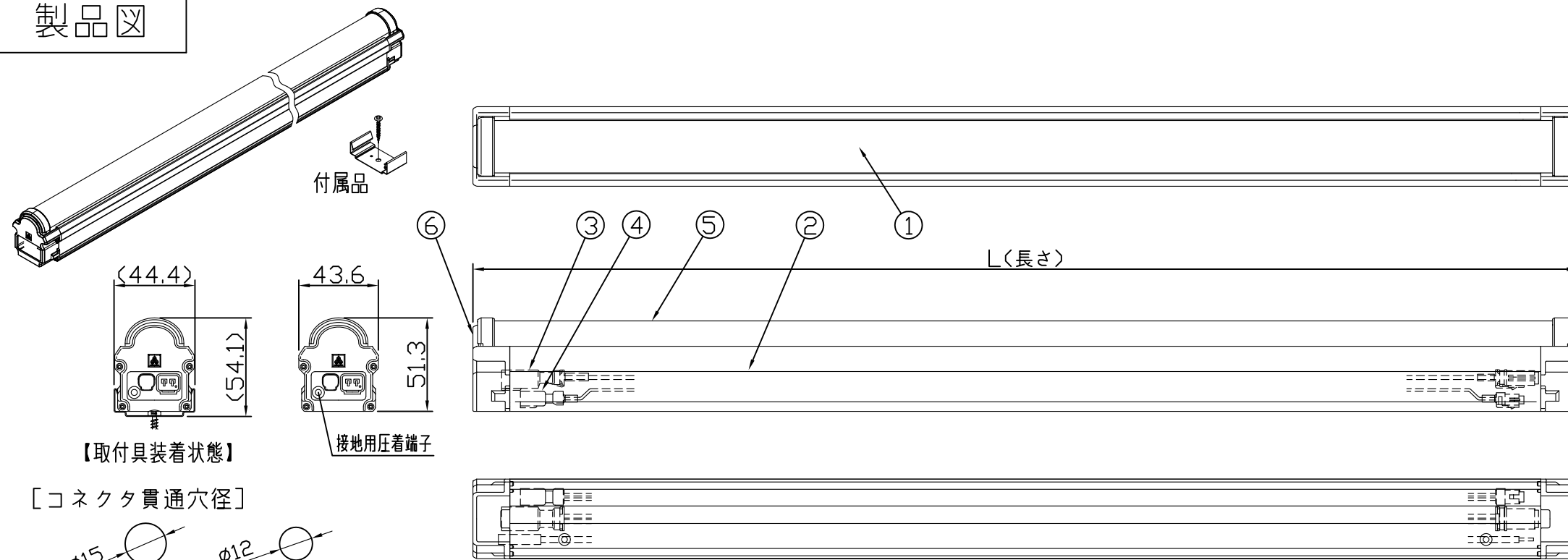


製品図

符号	改定記事	日付	担当	承認



傾斜取付具・ねじ
オプション MAF1-FFP
2個セット

落下防止ストラップ
オプション MCI1-FHS
2個セット

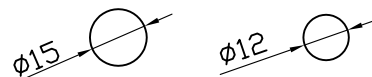
入力、終端(封止)コネクタ
オプション ESU2-K
2個セット

SUS t1

調光しない場合に必要
*PWMコネクタ用防水キャップ

【取付具装着状態】

[コネクタ貫通穴径]

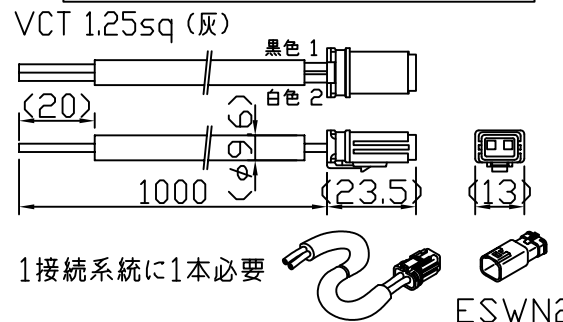


【電源(延長)ケーブル】 [PWM信号入力(延長)ケーブル]

電源(延長)ケーブル/PWM信号入力(延長)ケーブルの
コネクタ貫通参照

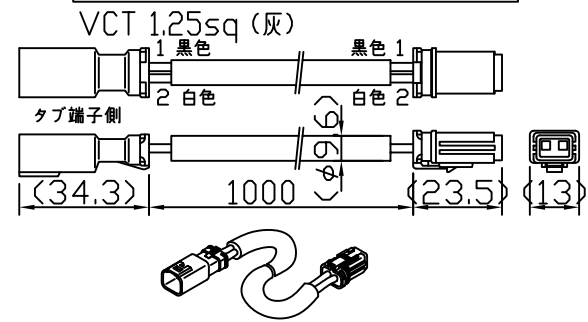
電源ケーブル
終端コネクタセット

オプション EPTW220-U10-K



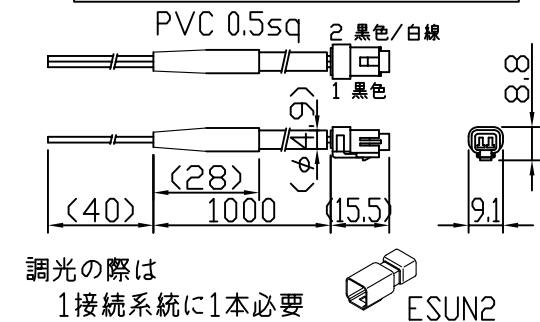
延長ケーブル

オプション EEWW220-U10



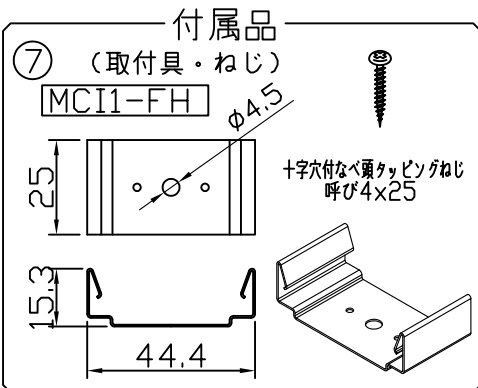
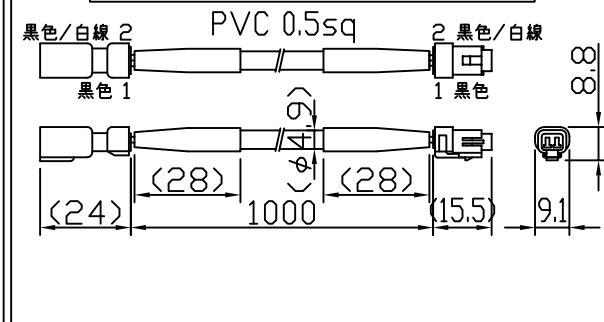
PWM信号入力ケーブル
終端コネクタセット

オプション ECTU220-S10-K



PWM信号延長ケーブル

オプション EEUU220-S10



【使用上の注意】

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. 閉鎖した狭小環境に設置される場合は、ベース温度が65℃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. 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は素子の性質上バラツキがあるため、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。
7. 本製品の最大連結長は100V/25m、200V/50mです。

- ⚠ この製品は、100/200V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。
- ⚠ 調光をしない場合は、オプション ESU2-K(入力、終端(封止)コネクタ)をPWMコネクタに接続してください。接続しないと防水ができません。

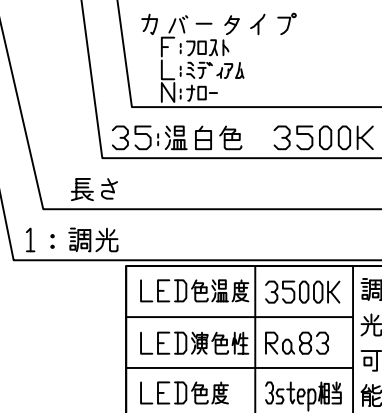
仕様概要

形名	長さ L (mm)	定格電圧100V		定格電圧200V		配光角 (度)	全光束 (lm)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)		質量 (g)	付属品 員数
		消費電力 (W)	入力電流 (A)	消費電力 (W)	入力電流 (A)			100V	200V		
MCI106-935F	606	12.0	0.12	12.0	0.08	120/120	1320	110.0	110.0	670	2
MCI106-935L						70/120	1260	105.0	105.0	720	
MCI106-935N						35/100	1290	107.5	107.5	720	
MCI109-935F	894	17.0	0.17	17.0	0.10	120/120	1990	117.0	117.0	910	3
MCI109-935L						70/120	1900	111.7	111.7	970	
MCI109-935N						35/100	1940	114.1	114.1	970	
MCI112-935F	1182	22.0	0.22	22.0	0.12	120/120	2650	120.4	120.4	1130	3
MCI112-935L						70/120	2530	115.0	115.0	1220	
MCI112-935N						35/100	2590	117.7	117.7	1220	

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

[形名付与法]

MCI106-935x



番号	部品名	数	材質・仕様	摘要
7	付属品(取付具・ねじ)	N	SUS	-
6	サイドカバー	2	アルミニウム合金	白色塗装
5	トップケース	1	PC(乳半)	光学拡散剤配合
4	PWMコネクタ	2	PBT	CB01
3	コネクタ	2	PBT	CE01
2	ベース	1	アルミニウム合金	銀鏡消し陽極酸化皮膜
1	LED	N	チップ形	日亜化学工業

品名	モジュラーレズ防水(70度, 35度, 10度)		機能	防塵・防水・防湿
形名	MCI1形	100/200V 屋外 防湿	保護等級	IP65
発行	2022.12.12		作成	検図 承認

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

森山産業株式会社

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



単位mm・第三角法