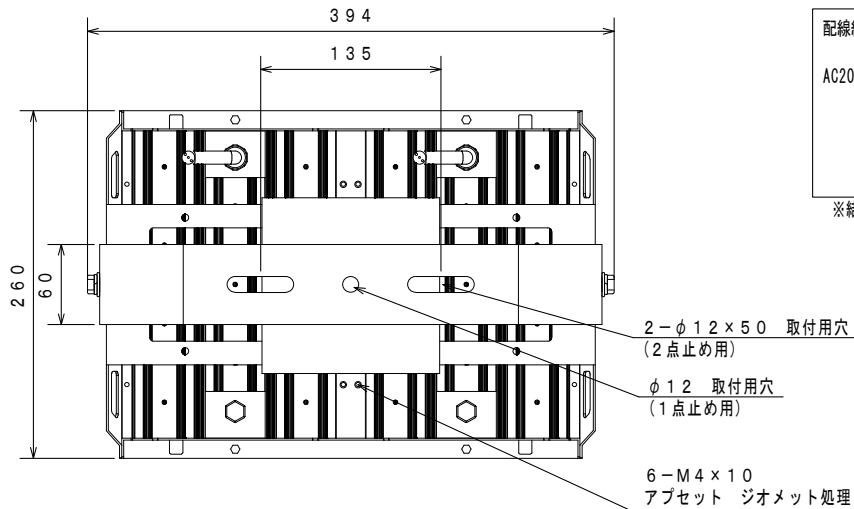
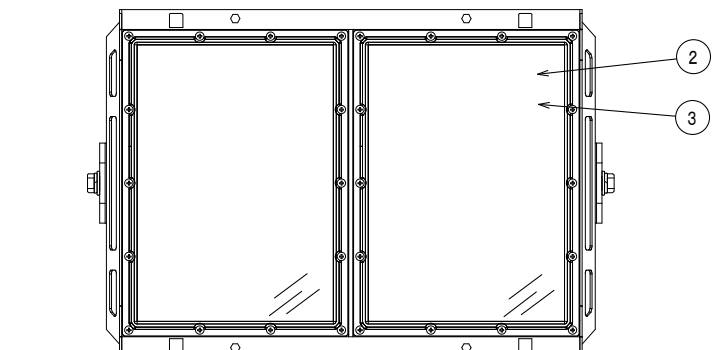
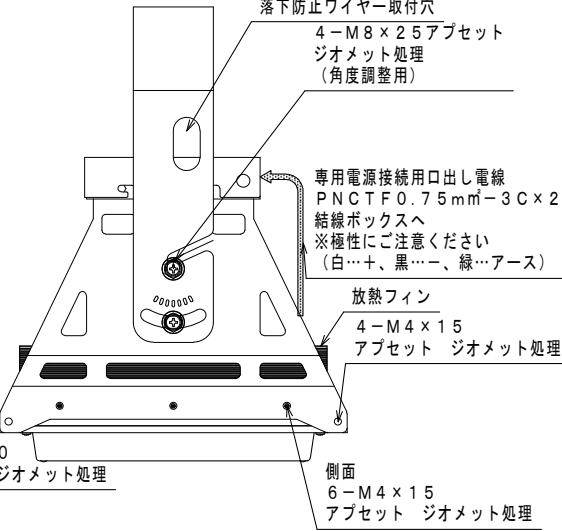
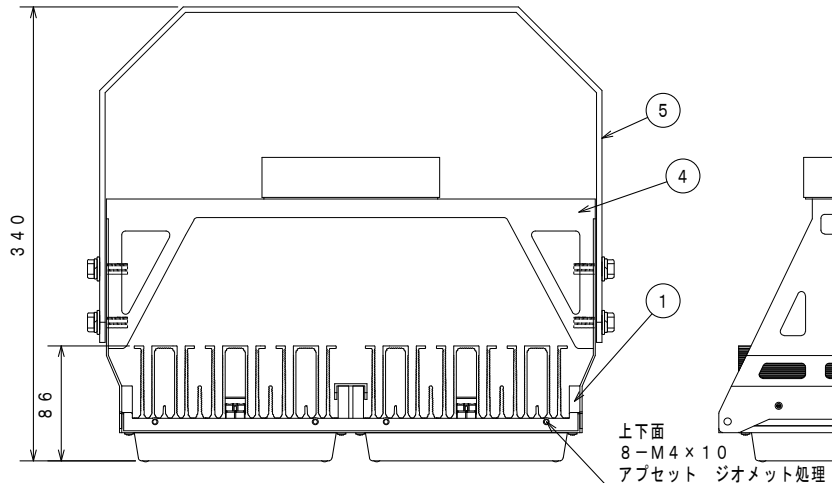


※結線ボックス~LED専用電源間のケーブルは別途ご準備ください



器具使用部材一覧 (弊社指定)			数量	部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
基板	SNT-033AFN	19G-S0W	2	1	本体	6063T6押し出し材/SUS304	1	-
	-	-		2	LED	LED-140-UNIT	2	-
LED基板配線	1直1並列2系統		2	3	表面グローブ	ポリカーボネート	2	-
	乳白	DYL-22NP		4	金具	SUS(t1.5)	1	粉体焼付塗装
レンズグローブ	-	-	2	5	取付金具	SUS(t4.0)	1	粉体焼付塗装
	-	-		6	-	-	-	-
アダプタ	-	-	-	7	-	-	-	-
	-	-		8	-	-	-	-

適合電源装置一覧 (弊社指定)			数量
標準 (調光無)	FKST8-W700-240NA12		1
-	-		
-	-		
-	-		
電源金具	有/無		

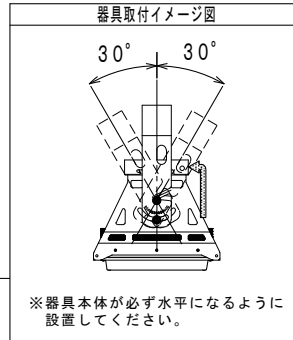
電線長 (m)			数量
標準	0.7	-	2
特殊	-	-	

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。

部位	仕上り	色番号	艶
本体	シルバー	アルマイト仕上げ	-
	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
金具	ダークブラウン	10YR2/1	5分艶
	ホワイト	5.4BG9.3/0.1	全艶
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

器具型式	HCB180DY2HS2FN-NP (初期光束補正機能付き)
------	-----------------------------------

※型式末尾 -NP=乳白 仕様となります。



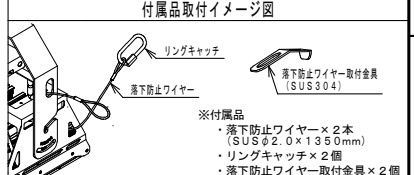
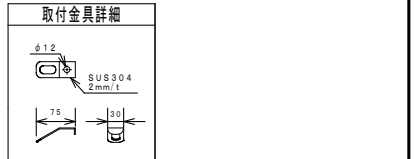
寸法 (mm)	許容差 (mm)
200以下	±2
200~450	±3
450~700	±3
700以上	±5

使用上のご注意

- ・周囲温度-10℃~40℃の範囲でご使用ください。
- ・LED素子は使用環境温度により、寿命が著しく減少します。周囲温度範囲内でご使用ください。
- ・LED素子には固体差があります。同一商品でも明るさや光色にバラつきがありますのであらかじめご了承ください。
- ・防水・防湿による腐蝕の場合、確実に腐食まで検出して交換してください。
- ・防虫装置や併用や特殊用途・特殊環境でご使用される場合は、別途ご相談ください。
- ・設置する場合は、技術関係の進捗に伴い、予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。
- ・ご使用になる前に、取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。

安全上のご注意

- ・この器具は下向き専用です。それ以外の取付をされると火災や感電の恐れがあります。
- ・器具を修理する際は、必ず電源を切り、電気を遮断してください。
- ・強い衝撃や振動が加わる場所、腐食性ガス、化学系ガス等の付近では使用しないでください。器具落下及び故障の原因となります。
- ・水気や油汚れがある場所では使用しないでください。感電の原因となります。



入力電圧 (V)	100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	- 0.83
	6万時間点灯後 (最大値)	- 0.95
	6万時間点灯 (平均値)	- 0.89
定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値)	- 15.7
	6万時間点灯後 (最大値)	- 18.0
	6万時間点灯 (平均値)	- 16.9
定格入力容量 (VA)	-	- 19.0

全光束 (lm)	41700
器具光束 (lm)	27300
維持光束 (lm)	23750
色温度 (K)	5000
演色評価数	Ra70
質量 (kg)	8.0
保護等級	IP23/IP67 (光源部)
受圧面積 (㎡)	正面: 0.03 側面: 0.045
周波数 (Hz)	-
力率	0.90以上
初期光束補正 (%)	87
光束維持時間 (h)	60000
梱包最大寸法 W×D×H (mm)	---

※製造の都合上、放熱フィン部分に加工痕がある場合がありますが、性能に問題はございません。ご了承ください。

【製品シール】

LED照明器具

型式 HCB180DY2HS2FN-NP

消費電力 180W

定格電圧 DC180V (専用電圧)

周波数 -

製造番号 FK*****

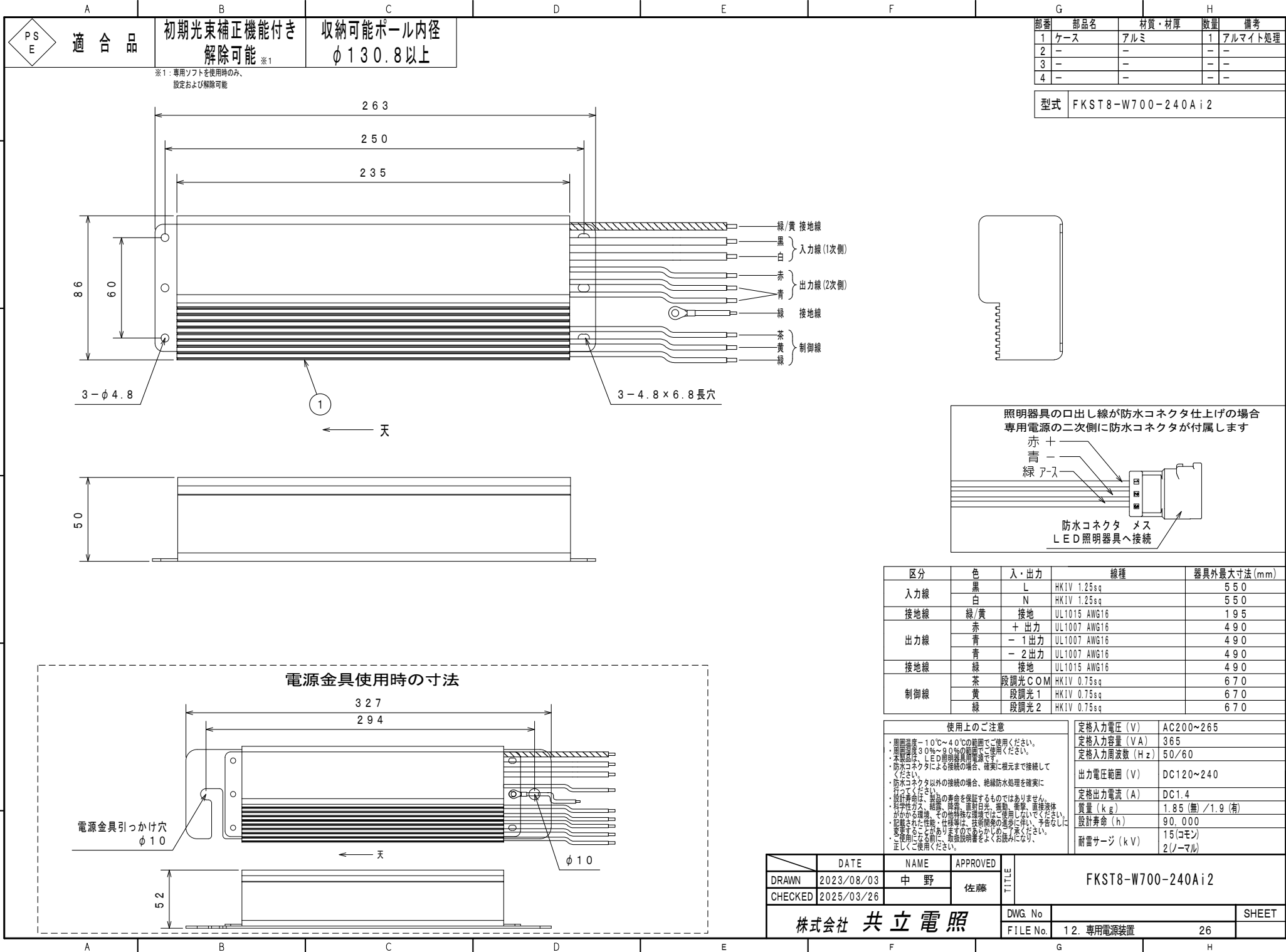
20***年製造 保固等級 IP23/IP67(光源部) 【取扱説明書】

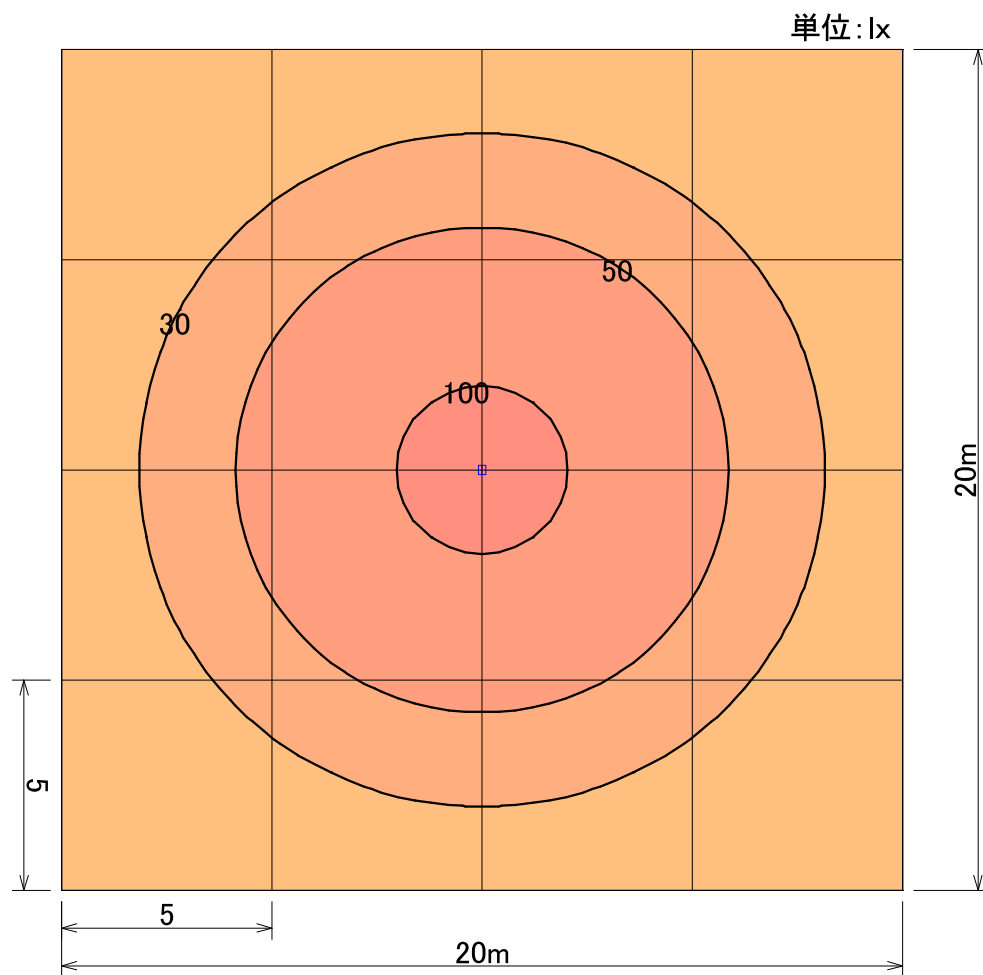
株式会社 共立電照

QRコード

DATE	NAME	APPROVED	FILE No.	10. 高天井	99	*99
DRAWN	2022/02/16	松川	佐藤	DWG. No.		
CHECKED	2025/10/29			FILE No.		
株式会社 共立電照						

● LED 高天井灯 180W
レンズ無し 電源別置型





	□
器具品番	HCB180DY2HS2FN-NP
ランプ	LED-140-UNIT × 2
全光束	41700 lm
保守率	0.82
器具コード	#Z04957
取付高さ	8 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	39.5 lx
最小照度	10.1 lx
最大照度	112.7 lx

※数値は参考値であり、この値を保障するものではありません。

LED高天井灯180W

水平面照度分布図 計算面高さ0m

反射率 天井 50% 壁 30% 床 10%

作成

2025.10.22

縮尺

1/180

株式会社共立電照