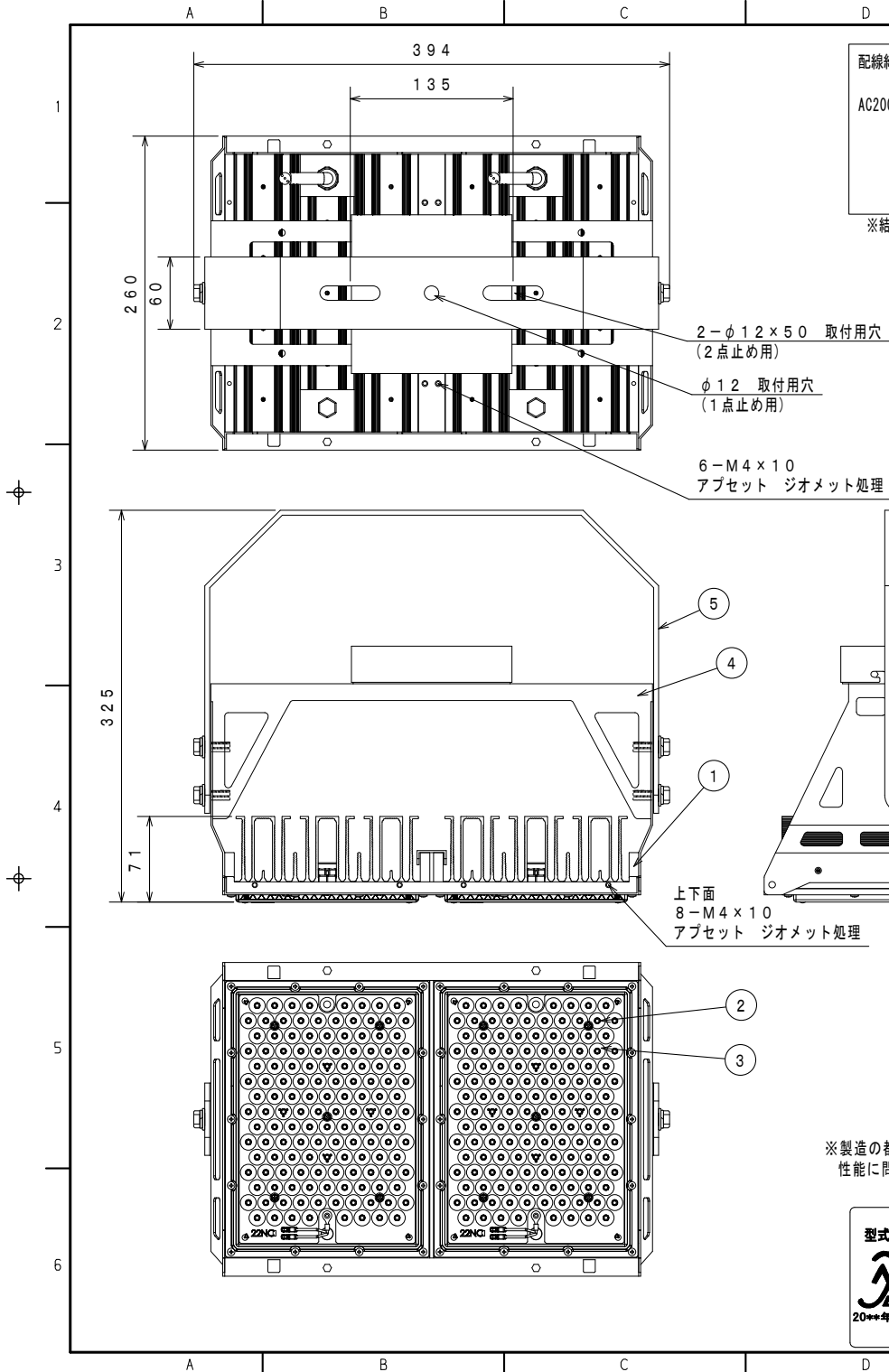


器具使用部材一覧 (弊社指定)			数量	部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
基板	SNT-033AFM	19G-50W	2	1	本体	6063T6射出材/SUS304	1	-
	-	-		2	LED	LED-140-UNIT	2	-
LED基板配線	1直1並列2系統			3	レンズ	ポリカーボネート	2	広角度
レンズ グローブ	クリア	DYL-22WC	2	4	金具	SUS(t1.5)	1	粉体焼付塗装
	マット	DYL-22WM		5	取付金具	SUS(t4.0)	1	粉体焼付塗装
アダプタ	-	-	-	6	-	-	-	-
	-	-		7	-	-	-	-
	-	-	-	8	-	-	-	-
	-	-		-	-	-	-	-

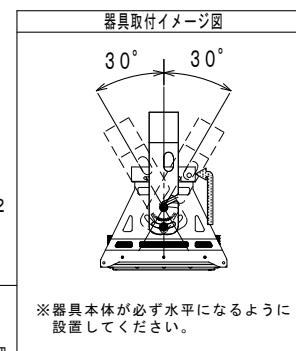
適合電源装置一覧 (弊社指定)			数量	部位	仕上	色票番号	艶
標準 (調光無)	FKST8-W700-240NA12		1	本体	シルバー	アルマイト仕上	-
	-	-		金具	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
-	-	-	-	-	ダークブラウン	10YR2/1	5分艶
-	-	-	-	-	ホワイト	5.4BG9.3/0.1	全艶
-	-	-	-	-	-	-	-
電源金具	有	無	-	-	-	-	-

電線長 (m)			数量	器具 型式
標準	0.7	-	2	HCB230DYW2HS2FN-C (初期光束補正機能付き)
特殊				HCB230DYW2HS2FN-M (初期光束補正機能付き)

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。

※型式末尾 -C=クリア -M=マット 仕様となります。

※器具・維持光束は型式末尾が-Cの場合(-C)、-Mの場合(-M)をご参照ください。



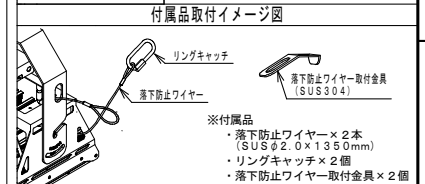
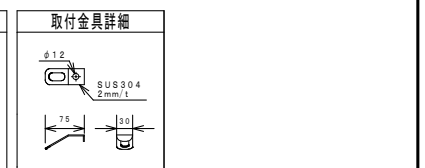
寸法 (mm)	許容差 (mm)
200以下	±2
200~450	±3
450~700	±3
700以上	±5

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。周囲温度範囲内で使用ください。
- ・LED素子には個体差があります。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。
- ・防水コネクタによる接続の場合は、確実に固定まで接続してください。
- ・調光装置と併用や特殊用途・特殊環境で使用される場合は、別途ご相談ください。
- ・設置された後、配線や配管等は、技術関係の進捗に伴い、予告なしに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・感電等の危険があります。
- ・器具は落下防止の取付が必要です。
- ・器具は落下防止の取付時に注意を要する、覆ったり被せたりしないでください。火災・感電・故障の原因となります。
- ・強い衝撃や振動が加わる場所、腐食性ガス、化学薬品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。
- ・金具等が腐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)	- 1.05
	6万時間点灯後 (最大値)	- 1.20
	6万時間点灯 (平均値)	- 1.13
定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値)	- 201
	6万時間点灯後 (最大値)	- 230
	6万時間点灯 (平均値)	- 216
定格入力容量 (VA)	-	240
全光束 (lm)	52100	
器具光束 (lm)	42900 (-C) / 41100 (-M)	
維持光束 (lm)	37320 (-C) / 35750 (-M)	
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: 0.026 側面: 0.042	
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 HCB230DYW2HS2FN-*

消費電力 230W

定格電圧 DC196V (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】

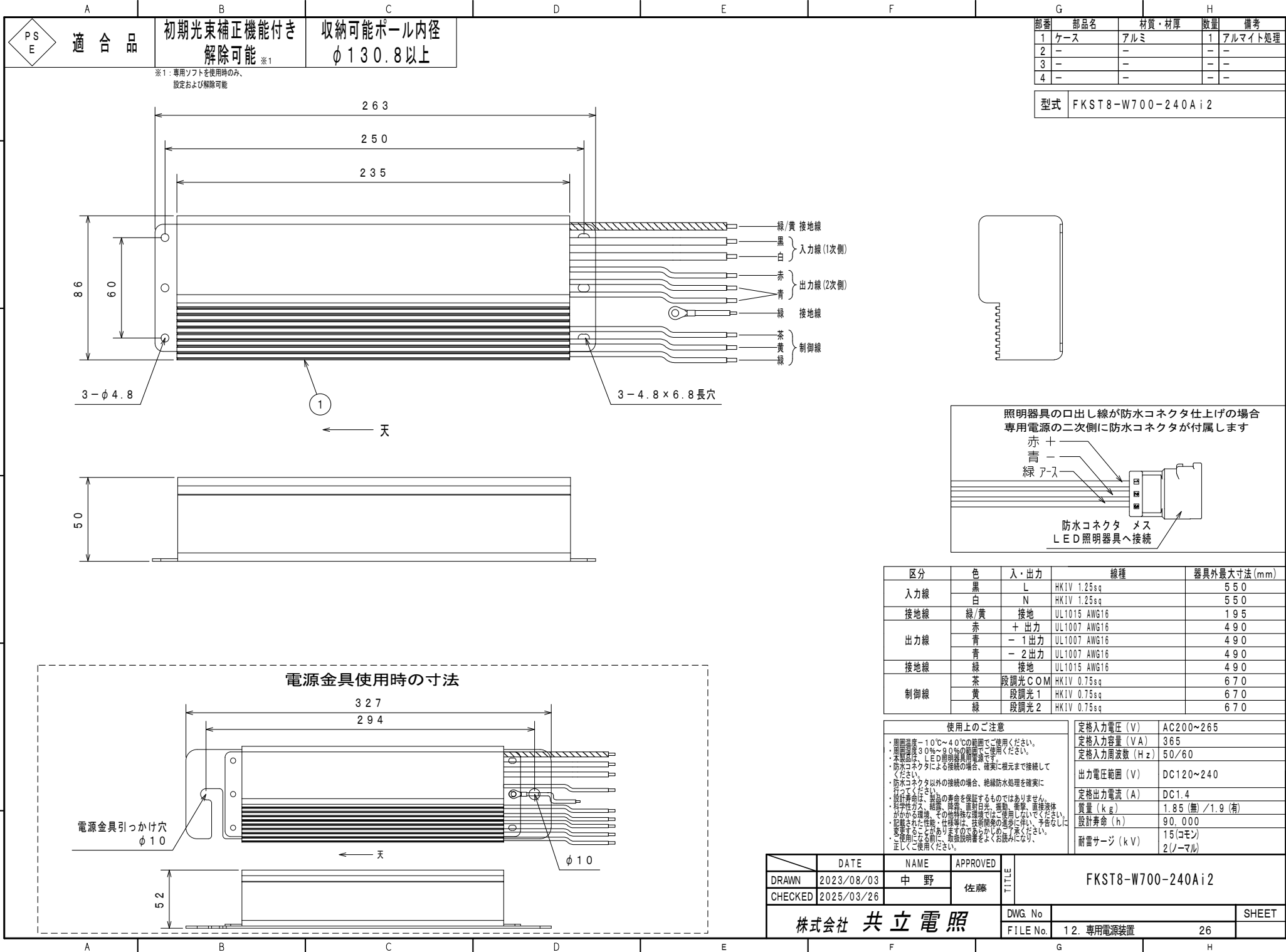
株式会社 共立電照

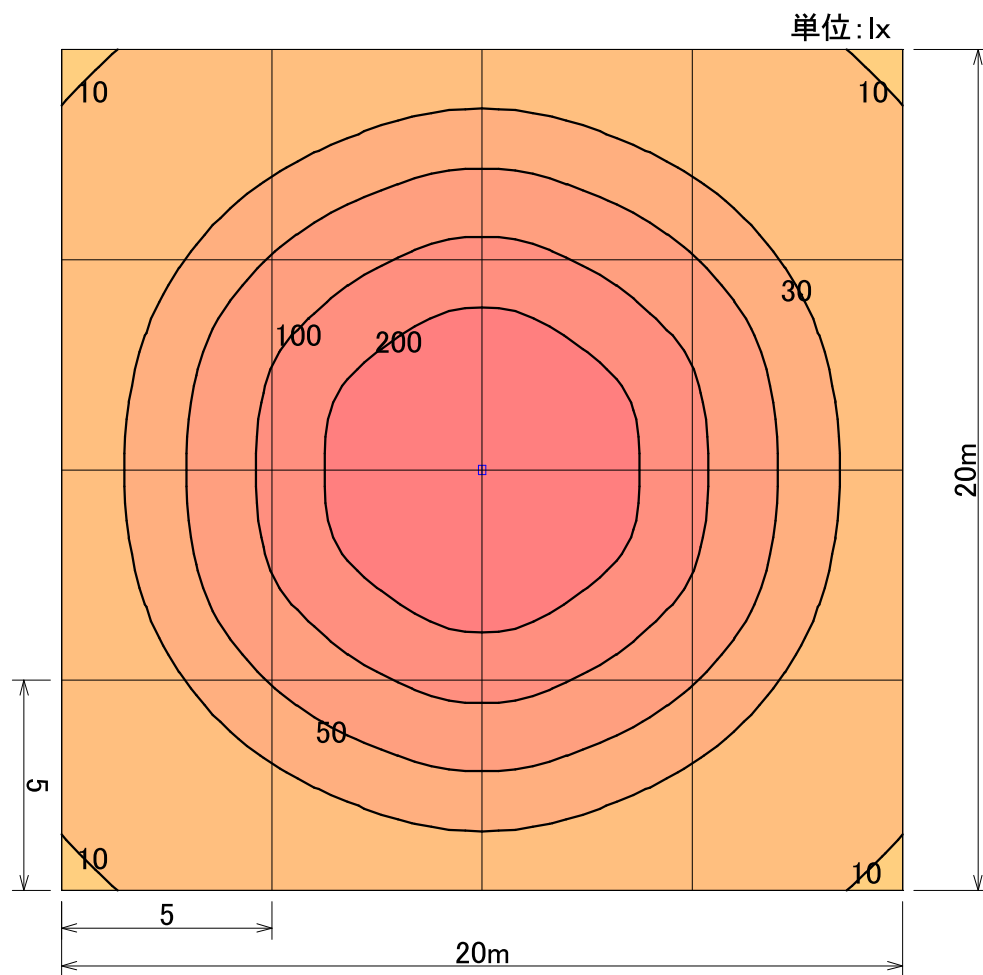
QRコード

DATE	NAME	APPROVED	FILE No.	SHEET
2022/02/16	松川	佐藤	10. 高天井	102
2025/10/29				*102

株式会社 共立電照

●LED高天井灯 230W 広角度タイプ 電源別置型





	
器具品番	HCB230DYW2HS2FN-C
ランプ	LED-140-UNIT × 2
全光束	52100 lm
保守率	0.82
器具コード	#Z04953
取付高さ	8 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	77.9 lx
最小照度	8.6 lx
最大照度	417.4 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230W 広角度

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