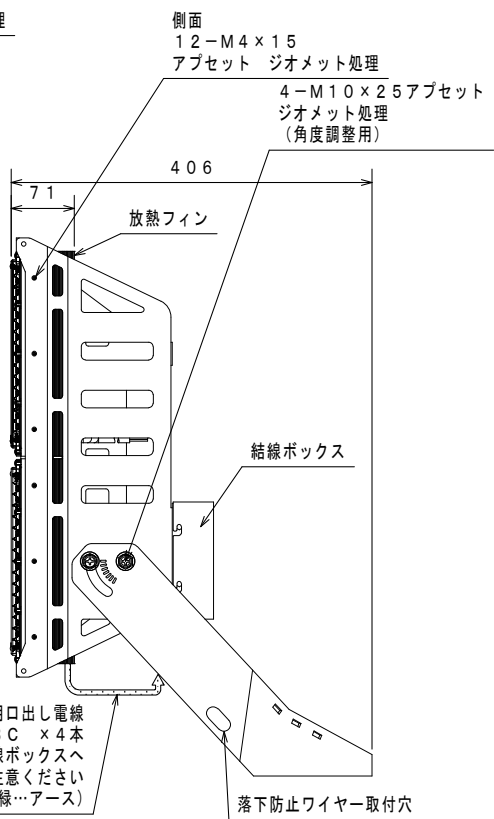
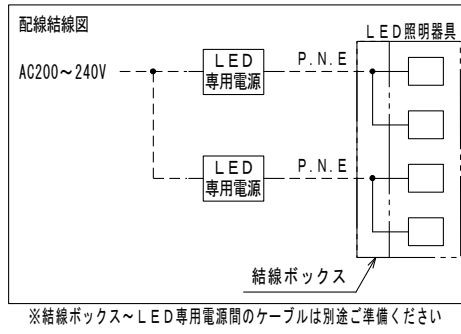
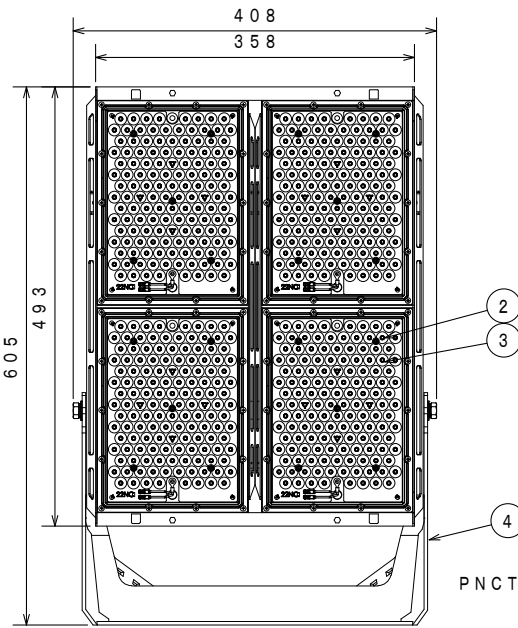
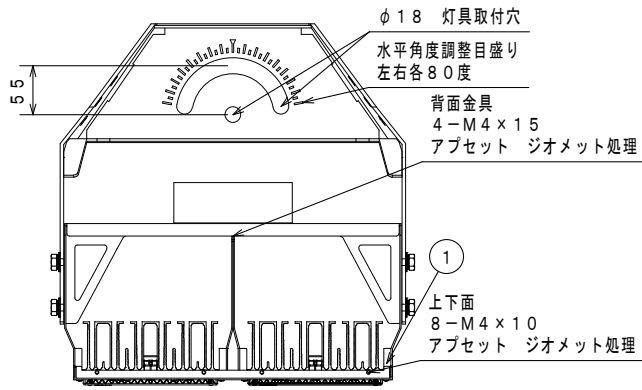




※製造の都合上、放熱フィン部分に加工痕がある場合がありますが、性能に問題はございません。ご了承ください。

【製品シール】

LED照明器具

型番 FDB570DYN4HS4FN-*

消費電力 570W

定格電圧 DC100V (準電圧)

周波数 -

製造番号 FK*****

20***年製造 保証等級 IP23/IP67(保証) 【取扱説明書】

株式会社 共立電照

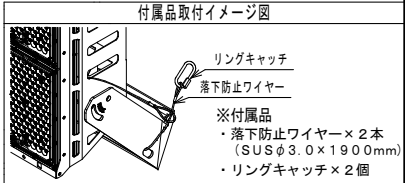
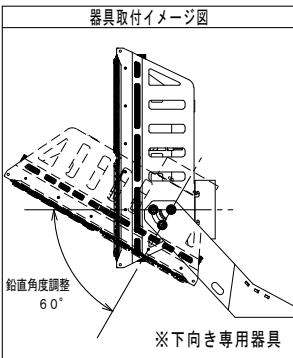
QRコード

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-0334FO	GW3-SOX	4	1	本体	60637AlSiMg押出材/SUS304	1	-
	-	-		2	LED	LED-140-UNIT	4	-
LED基板配線	1直1並列4系統	-	4	3	レンズ	ポリカーボネート	4	挟角度
	クリア	DYL-22NC		4	取付金具	SUS(t4.0)	1	粉体焼付塗装
レンズ	クリア	DYL-22NC	4	5	-	-	-	-
グローブ	マット	DYL-22NM		6	-	-	-	-
アダプタ	-	-	-	7	-	-	-	-
	-	-		8	-	-	-	-

適合電源装置一覧 (弊社指定)			数量	部位	仕上り	色票番号	艶
標準 (調光無)	FKST8-W700-240A12	-	2	本体	シルバー	-	-
	-	-		アーム	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
-	-	-	2	-	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	-	4	FDB570DYN4HS4FN-C	(初期光束補正機能付き)
特殊	-	-		FDB570DYN4HS4FN-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。
※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・防湿による接続の腐食、腐食に留意して接続してください。
- ・調光装置と併用や特殊用途・特殊環境でご使用される場合は、別途ご相談ください。
- ・電圧変動・電圧変動・電圧変動は、技術開発の進捗に伴い、予告なく変更となる場合があります。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・感電・感電の原因となります。
- ・器具は落下防止ワイヤーと併用を要します。落下防止ワイヤーを付けないでください。火災・感電・感電の原因となります。
- ・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。
- ・金具等が腐食する場合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)	-
4万時間点灯後 (最大値)	-	2.69
4万時間点灯 (平均値)	-	2.95
点灯初期値 (最小値)	-	2.82
4万時間点灯後 (最大値)	-	5.19
4万時間点灯 (平均値)	-	5.70
4万時間点灯後 (最大値)	-	5.45
4万時間点灯 (平均値)	-	5.90

定格入力容量 (VA)	114170
全光束 (lm)	100120 (-C) / 94640 (-M)
器具光束 (lm)	91100 (-C) / 86120 (-M)
維持光束 (lm)	5000
色温度 (K)	Ra70
演色評価数	16.5
質量 (kg)	1P23/1P67 (光源部)
保護等級	正面: 0.211 側面: 0.103
受圧面積 (㎡)	-
周波数 (Hz)	0.90以上
力率	初期光束補正 (%)
91	光束維持時間 (h)
40000	色温度最大寸法 W×D×H (mm)
---	---

DATE 2024/11/27

CHECKED 2025/05/12

NAME 松川 堀

APPROVED 佐藤

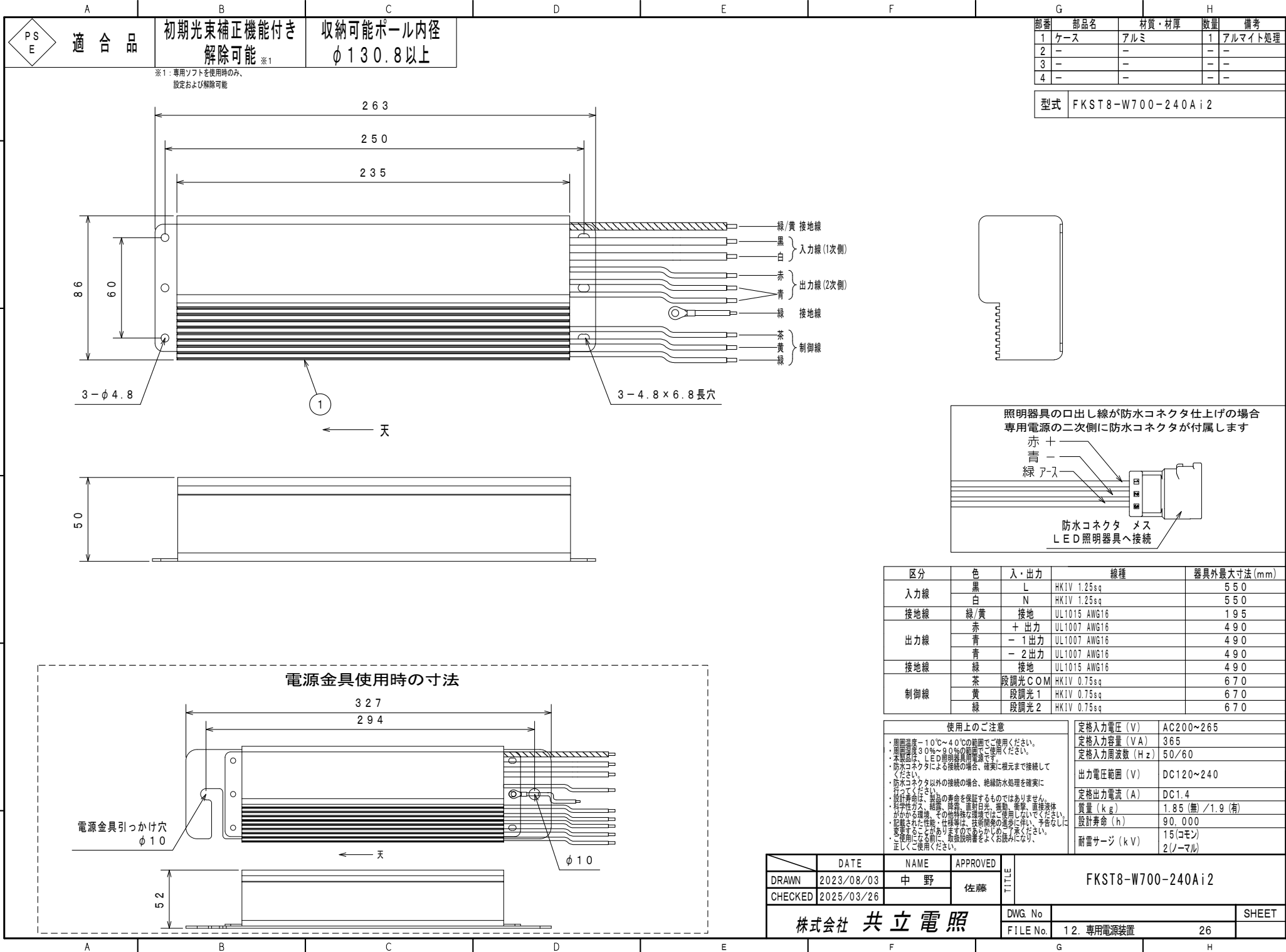
FILE No. 9. 投光器

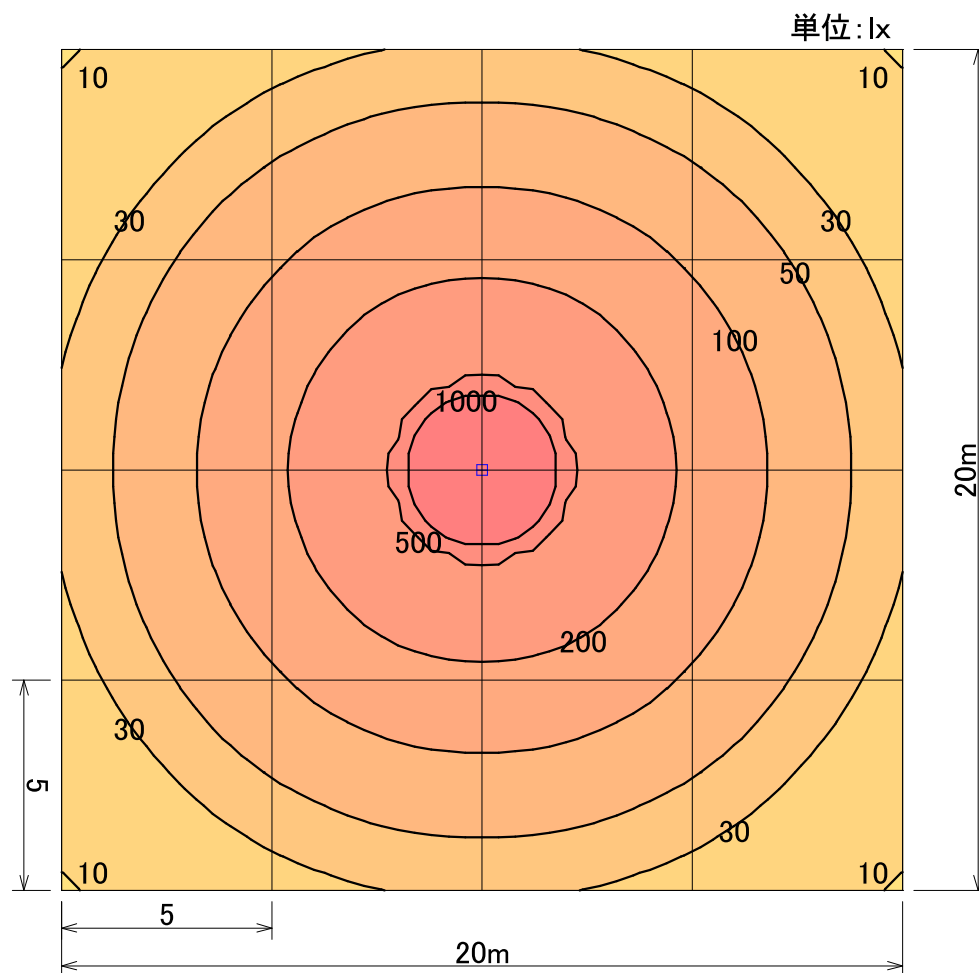
SHEET 87

● LED 投光器 570W

挟角度タイプ 電源別置型

株式会社 共立電照





器具品番	FDB570DYN4HS4FN-C
ランプ	LED-140-UNIT × 4
全光束	114170 lm
保守率	0.86
器具コード	#Z04784
取付高さ	8 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	194 lx
最小照度	9 lx
最大照度	9708 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投光器570W 狭角度

水平面照度分布図 計算面高さ0m

作成

2024.12. 6

縮尺

1/180

株式会社共立電照