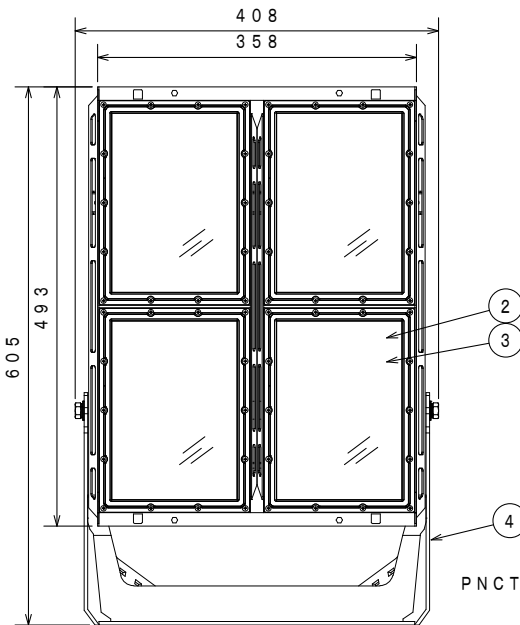
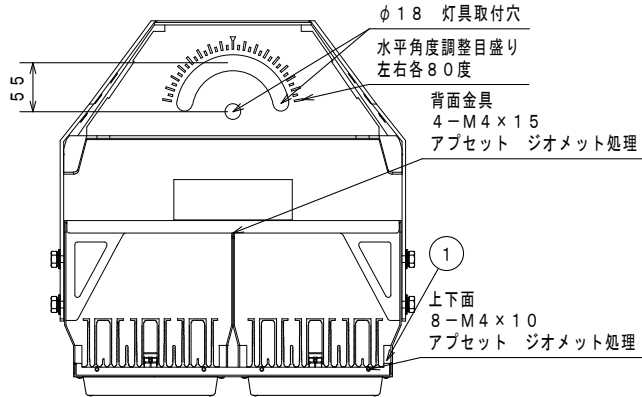
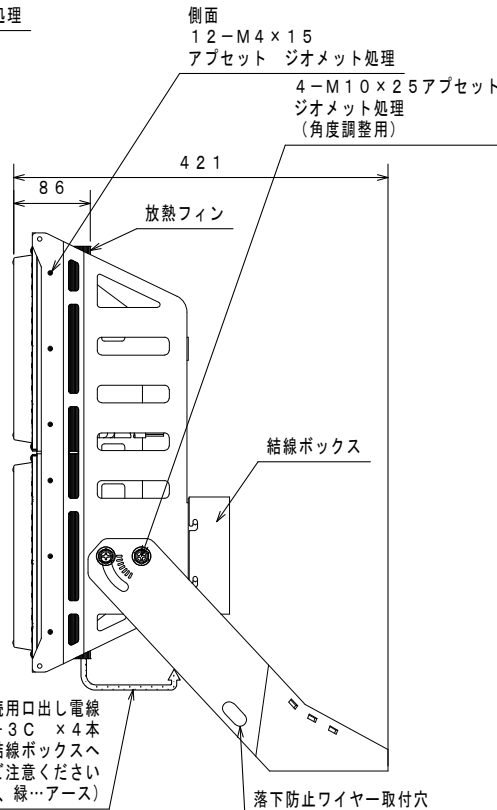


※結線ボックス~LED専用電源間のケーブルは別途ご準備ください



※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 FDB570DY4HS4FN-NP

消費電力 570W
定格電圧 DC186V (定格電圧)
周波数 -
製造番号 FK*****
20***年製造 保証等級 IP23/IP67(保護) 【取扱説明書】
株式会社 共立電照

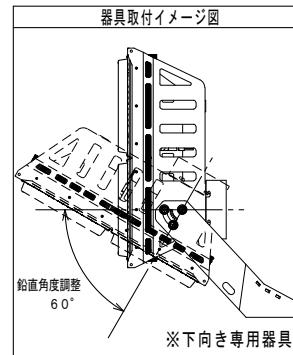
QR
コード

器具使用部材一覧（弊社指定）			数
基板	SNT-033AFO	GW3-50X	4
	-	-	
	-	-	
LED基板配線			4
1直1並列4系統			
レンズ グローブ	乳白	DYL-22NP	
	-	-	
アダプタ	-	-	

適合電源装置一覧 (弊社指定)			数量
標準 (調光無)	FKST8-W700-240A12		2
	-	-	
電源金具			-

電線長 (m)			数量
標準	0.7	-	4
	-	-	
特殊			-

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。



寸法許容差	
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、確実に固くまで接続してください。
- 調光装置と併用や特殊用途・特殊環境でご利用される場合は、別途ご相談ください。
- 電圧変動や電圧変動、電圧変動等は、技術開発の進捗に伴い、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、火災や感電の危険があります。
- 器具の本体と取り付け部との接続を間違えず、確実に接続してください。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。
- ご使用の場所には、感電の危険があります。

DATE	NAME	APPROVED
DRAWN	2024/11/27	松川
CHECKED	2025/05/12	堀

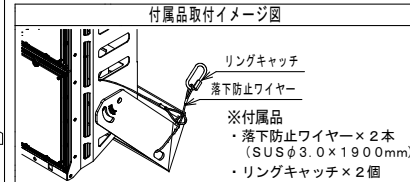
株式会社 共立電照

部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
1	本体	60637M3押出材/SUS304	1	-
2	LED	LED-140-UNIT	4	-
3	表面グローブ	ポリカーボネート	4	-
4	取付金具	SUS (t 4.0)	1	粉体焼付塗装
5	-	-	-	-
6	-	-	-	-
7	-	-	-	-
8	-	-	-	-

部位	仕上り	色票番号	艶
本体	シルバー	-	-
	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
アーム	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	FDB570DY4HS4FN-NP (初期光束補正機能付き)
----------	-----------------------------------

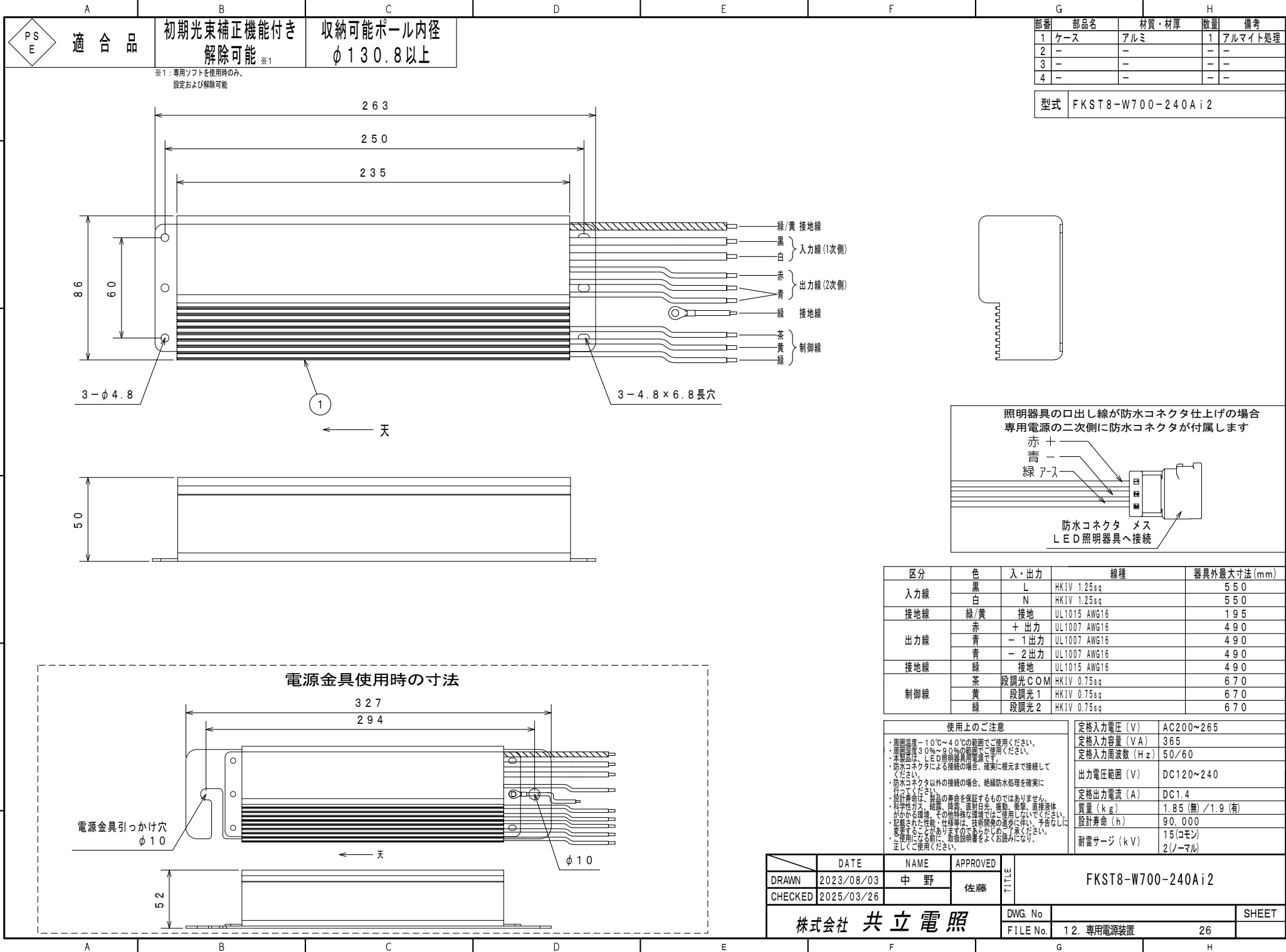
※型式末尾 -NP=乳白 仕様となります。

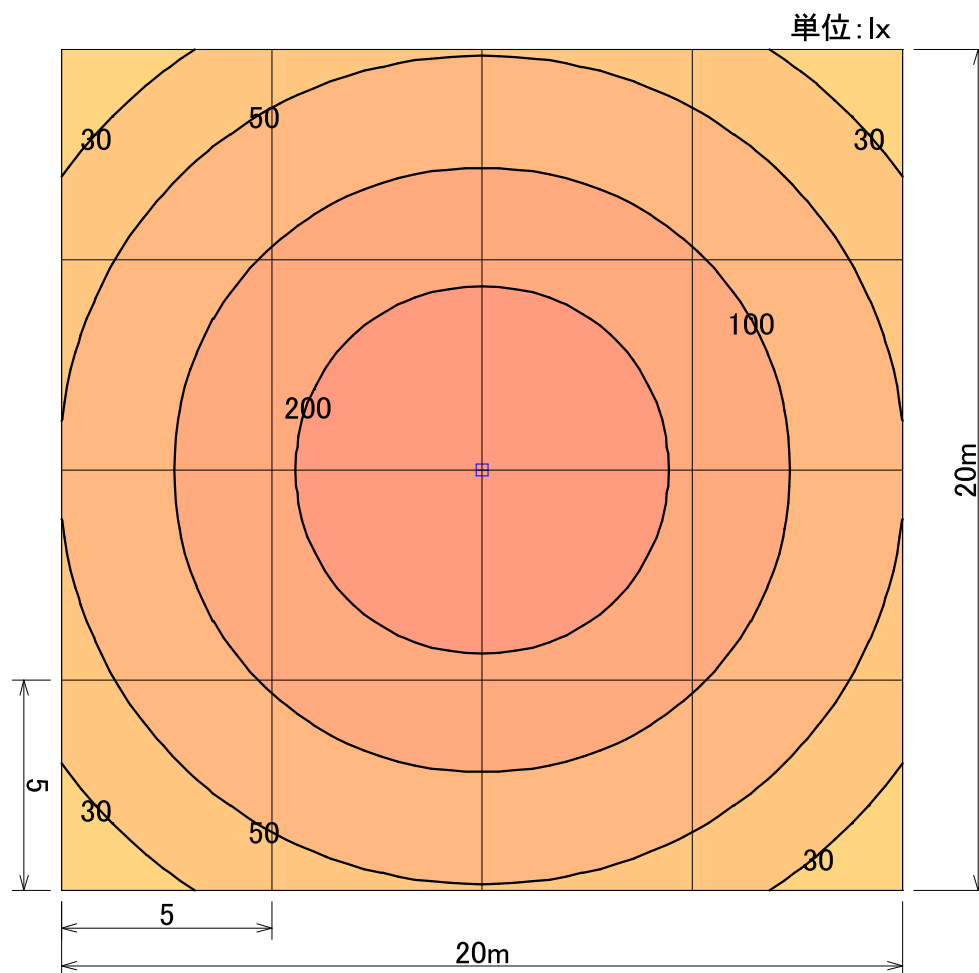


入力電圧 (V)	100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	- 2.69
	4万時間点灯後 (最大値)	- 2.95
	4万時間点灯 (平均値)	- 2.82
	点灯初期値 (最小値)	- 5.19
定格入力電力 (W)	4万時間点灯後 (最大値)	- 570
	4万時間点灯 (平均値)	- 545
定格入力容量 (VA)	-	- 590

全光束 (lm)	114170
器具光束 (lm)	79690 (-NP)
維持光束 (lm)	72510 (-NP)
色温度 (K)	5000
演色評価数	Ra 70
質量 (kg)	16.5
保護等級	IP23/IP67 (光源部)
受圧面積 (㎡)	正面: 0.211 側面: 0.103
周波数 (Hz)	-
力率	0.90以上
初期光束補正 (%)	91
光束維持時間 (h)	40000
梱包最大寸法 W×D×H (mm)	---

● LED 投光器 570W レンズ無し 電源別置型		
DWG. No		
FILE No.	9. 投光器	90
SHEET		





器具品番	FDB570DY4HS4FN-NP
ランプ	LED-140-UNIT × 4
全光束	114170 lm
保守率	0.86
器具コード	#Z04805
取付高さ	8 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	112 lx
最小照度	19 lx
最大照度	348 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

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

A