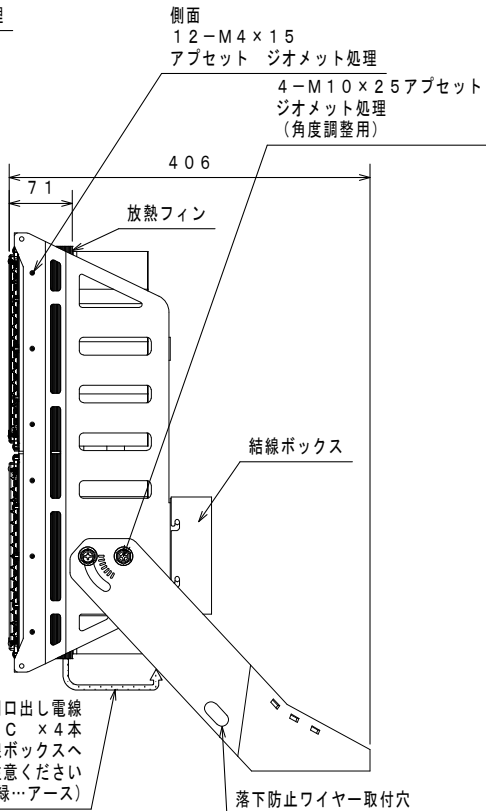
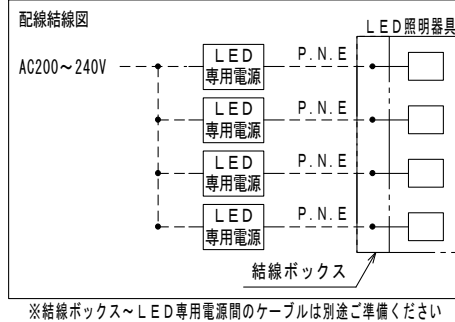
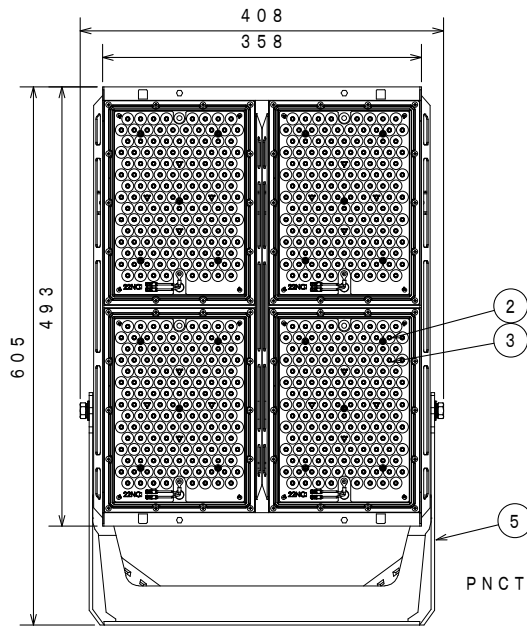
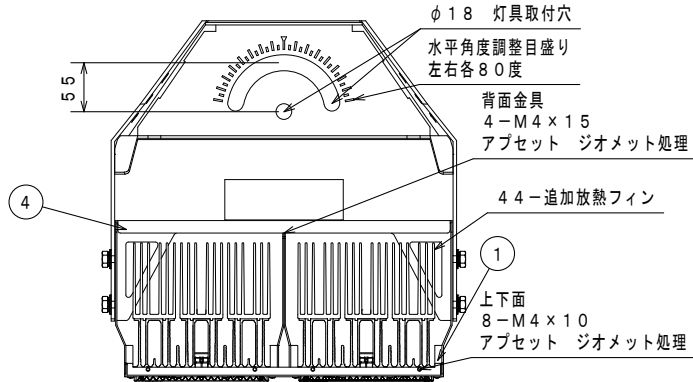




※製造の都合上、放熱フィン部分に加工痕がある場合がありますが、性能に問題はございません。ご了承ください。

【製品シール】

LED照明器具
型式 FDB1120DYM4HS4FA-*

消費電力 1120W
定格電圧 DC100V (専用電圧)
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

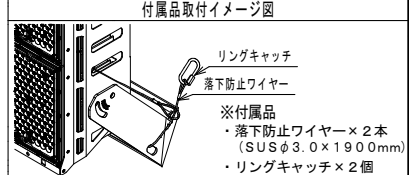
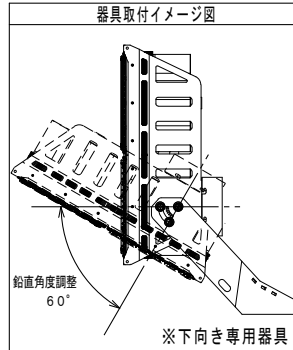
QR
コード

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-033AFM	19G-50W	4	1	本体	60637AMS押出材/SUS304	1	-
	-	-		2	LED	LED-140-UNIT	4	-
	-	-		3	レンズ	ポリカーボネート	4	中角度
LED基板配線	1直1並列4系統			4	金具	SUS(t1.5)	1	粉体焼付塗装
レンズ	クリア	DYL-22MC	4	5	取付金具	SUS(t4.0)	1	粉体焼付塗装
グローブ	マット	DYL-22MM		6	-	-	-	-
アダプタ	-	-		7	-	-	-	-

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		4	本体	シルバー	-	-
	-	-		金具	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
電源金具	有	無		金具	ホワイト	5.4BG9.3/0.1	全艶

電線長 (m)			数量	器具	型式
標準	0.7	-	4	FDB1120DYM4HS4FA-C	(初期光束補正機能付き)
特殊	-	-		FDB1120DYM4HS4FA-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、確実に固定まで接続してください。
・防湿・防塵・防振・防振等は、技術開発の進捗に伴い、予告なく変更される場合があります。最新仕様書をご覧ください。
・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・感震等の危険があります。必ず正しく取付してください。
・器具は落下防止ワイヤーで固定を要せず、落下防止ワイヤーを付けないでください。火災・感電・感震の原因となります。
・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。

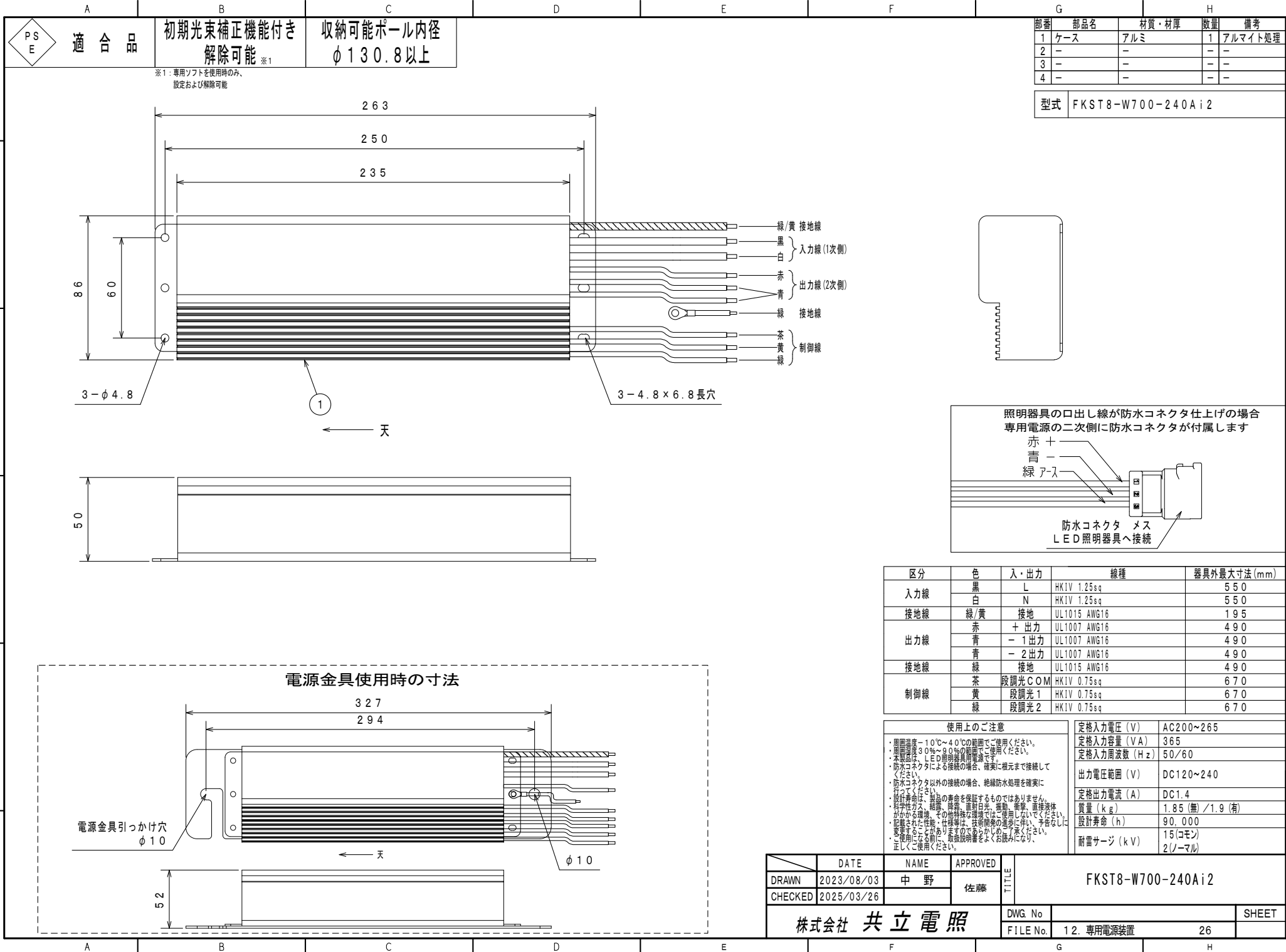
入力電圧 (V)	100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	- 5.28
	4万時間点灯後 (最大値)	- 5.80
	4万時間点灯 (平均値)	- 5.54
定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値)	- 1020
	4万時間点灯後 (最大値)	- 1120
	4万時間点灯 (平均値)	- 1070

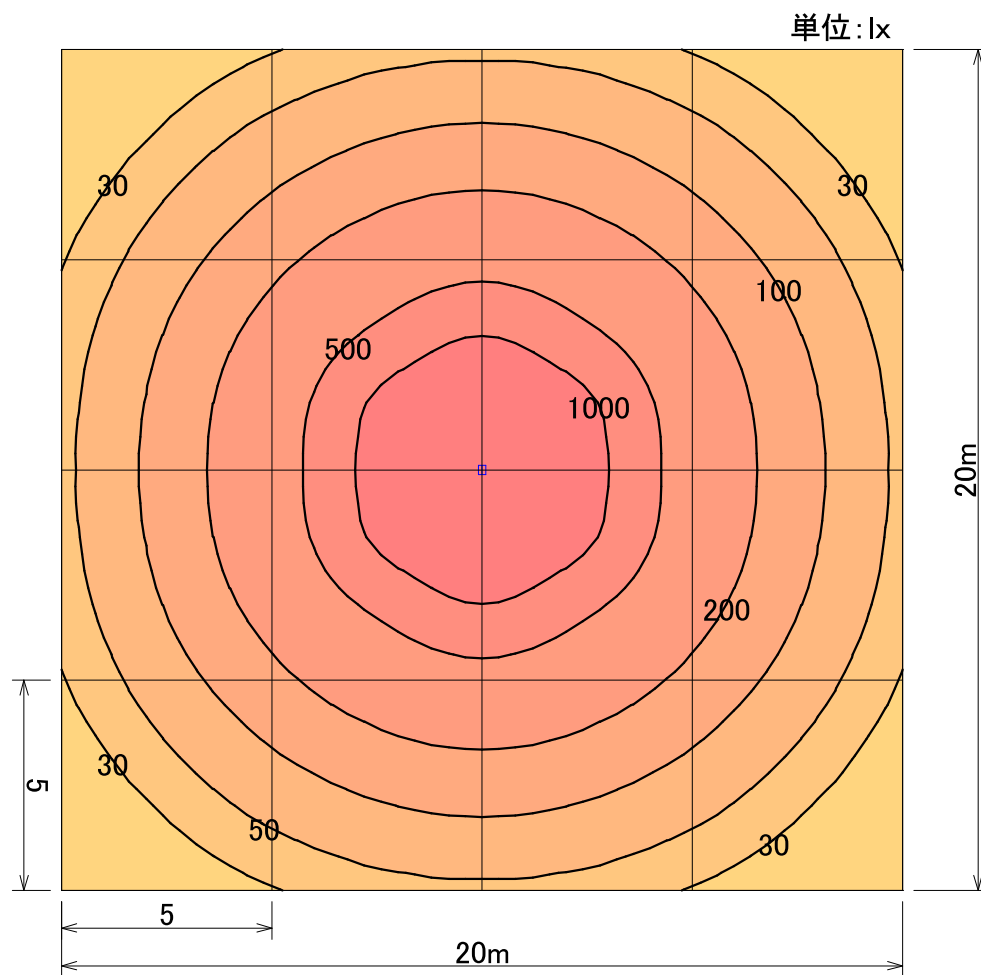
定格入力容量 (VA)	224100
全光束 (lm)	189800 (-C) / 180600 (-M)
器具光束 (lm)	172710 (-C) / 164340 (-M)
色温度 (K)	5000
演色評価数	Ra 70
質量 (kg)	23.5
保護等級	IP23/IP67 (光源部)
受圧面積 (㎡)	正面: 0.211 側面: 0.106
周波数 (Hz)	-
力率	0.90以上
初期光束補正 (%)	91
光束維持時間 (h)	40000
梱包最大寸法 W×D×H (mm)	---

● LED 投光器 1120W
中角度タイプ 電源別置型 屋外専用

DATE	NAME	APPROVED	FILE No.	SHEET
2024/11/27	松川	佐藤	9. 投光器	171
2025/10/29				

株式会社 共立電照





器具品番	FDB1120DYM4HS4FA-C
ランプ	LED-140-UNIT × 4
全光束	224100 lm
保守率	0.86
器具コード	#Z04959
取付高さ	8 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	374 lx
最小照度	11 lx
最大照度	7080 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1120W 中角度

水平面照度分布図 計算面高さ0m

作成 2025.10.22

縮尺 1/180

株式会社共立電照