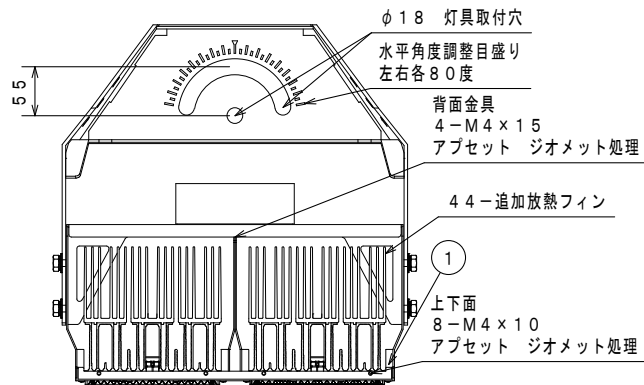
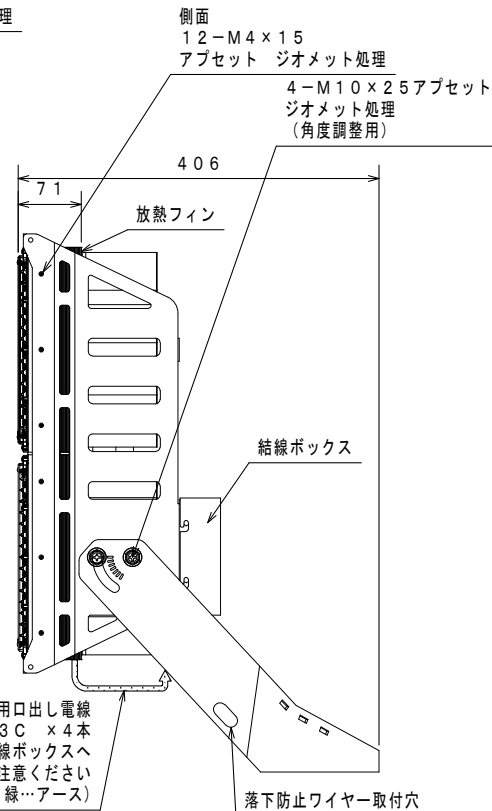
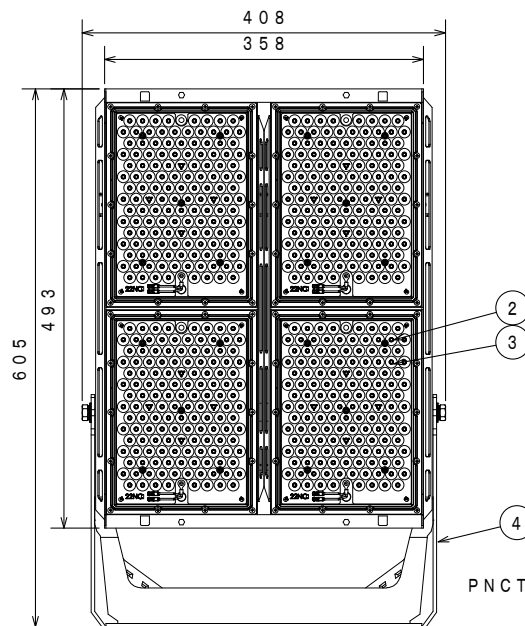


※結線ボックス～LED専用電源間のケーブルは別途ご準備ください



※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 FDB1120DYN4HS4FA-*

消費電力 1120W

定格電圧 DC196V (専用)

周波数 1

製造番号 FK*****

保証等級 IP23/IP67 (試験) 【取扱説明書】

20***年製造

株式会社 日立 電機

QRコード

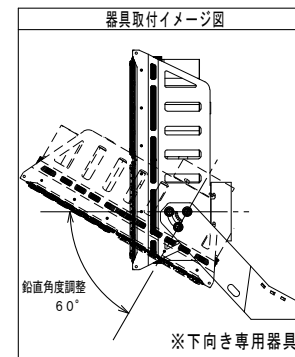
器具使用部材一覧（弊社指定）			数量	部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
基板	SMT-03SAFO	GW3-50X	4	1	本体	60637K5押出材/SUS304	1	—
	—	—		2	LED	LED-140-UNIT	4	—
	—	—		3	レンズ	ポリカーボネート	4	張角度
LED基板配線	1直1並列4系統			4	取付金具	SUS(14.0)	1	樹脂焼付塗装
レンズ グローブ	クリア	DYL-22NC	4	5	—	—	—	—
	マット	DYL-22NM		6	—	—	—	—
	—	—		7	—	—	—	—
アダプタ	—	—	—	8	—	—	—	—

適合電源装置一覧（弊社指定）		数量	部位	仕上色	色票番号	艶
標準（調光無）	FKST8-W700-240A i2	4	本体	シルバー	-	一
-	-		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
-	-		-	-	-	-
電源金具	有 / 無		-	-	-	-
備 考			-	-	-	-

電線長 (m)					数量	-	-	-	-	
標準	0.7	-	-	-	4	器具	FDB1120DYN4HS4FA-C (初期光束補正機能付き)			
特殊						型式	FDB1120DYN4HS4FA-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)をご確認ください。



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。
- ・[白]系は使用環境温度により、寿命が著しく減少します。
- ・[白]系温度範囲内で、使用しないでください。
- ・[白]系には信憑性があります。同一商品でも明るさや色性にばらつきがありますのであらかじめご了承ください。
- ・防水・防湿により従来の樹脂、金属に比べて劣化・経年変化に強く、耐候性に優れています。
- ・面光源として併用や特殊用途、特殊環境でご使用される場合は、別途お問い合わせください。
- ・本製品は、技術開発の進歩に伴い、予告なしに変更される場合があります。ご了承ください。
- ・ご購入の前、取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。

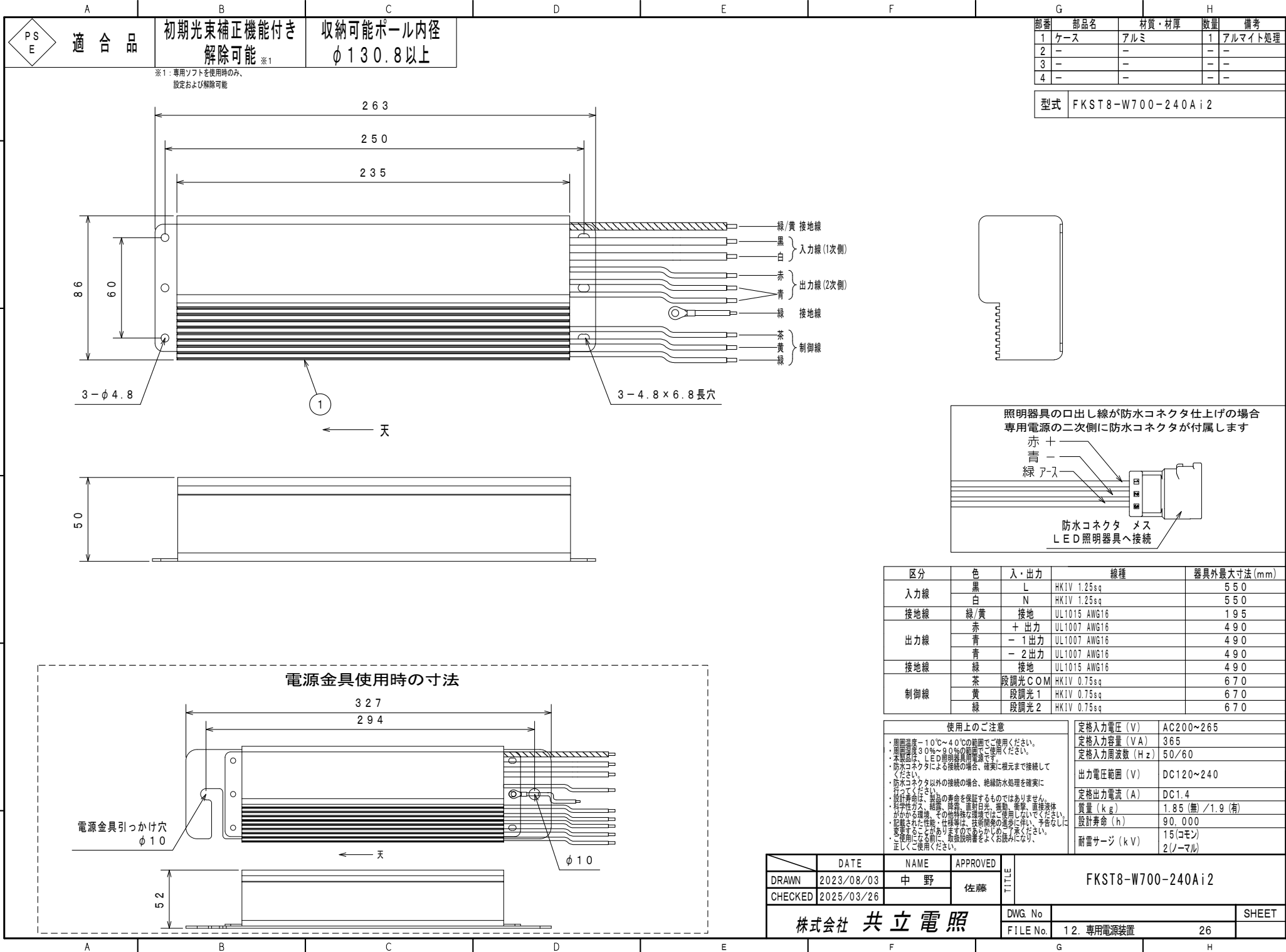
安全上のご注意

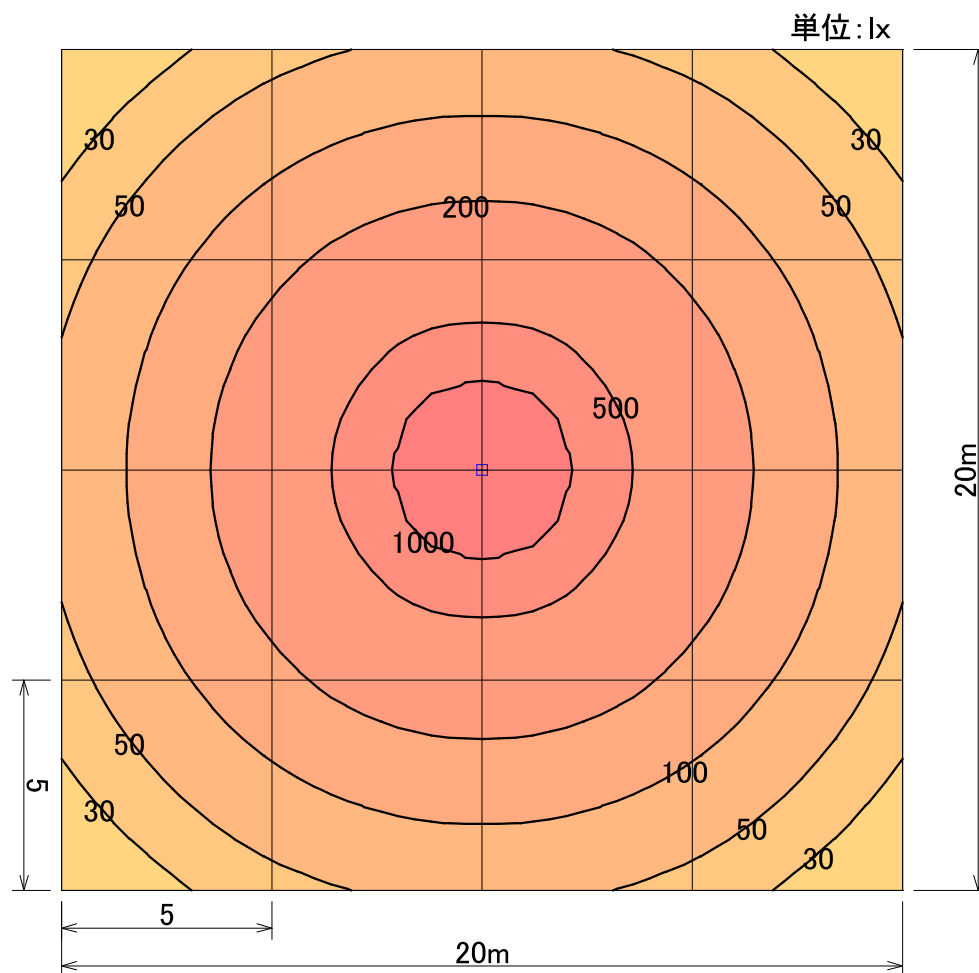
- ・この器具は下向き専用です。それ以外の取付をされると火災・感電の原因となります。
- ・火災・感電および落下の原因となります。材質を問わず、覆ったり被せたりしないでください。火災・感電の原因となります。
- ・強い衝撃や振動が加わる場所、腐食性ガス、化学系ガス等の付近では使用しないでください。器具落下及故障の原因となります。
- ・雨水等の恐れがある場所では使用しないでください。感電の原因となります。

入力電圧 (V)		100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	—	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)		—	1160

走帶入力容量 (V/A)			17100
全光束 (lm)	202120		
器具光束 (lm)	178870 (-C)	171390 (-M)	
維持光束 (lm)	162770 (-C)	155960 (-M)	
色温度 (K)	5000		
演色評価数	Ra70		
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		
光束照射寸法 W×D×H (mm)	---		

	DATE	NAME	APPROVED	TITLE ●LED投光器 1120W 狭角度タイプ 電源別置型 屋外専用
DRAWN	2024/11/27	松川	佐藤	
CHECKED	2025/05/12	堀		
株式会社 共立電照				
DWG. No.				SHEET
FILE No.				9. 投光器 108





	
器具品番	FDB1120DYN4HS4FA-C
ランプ	LED-140-UNIT × 4
全光束	202120 lm
保守率	0.86
器具コード	#Z04785
取付高さ	8 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	348 lx
最小照度	16 lx
最大照度	17776 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 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