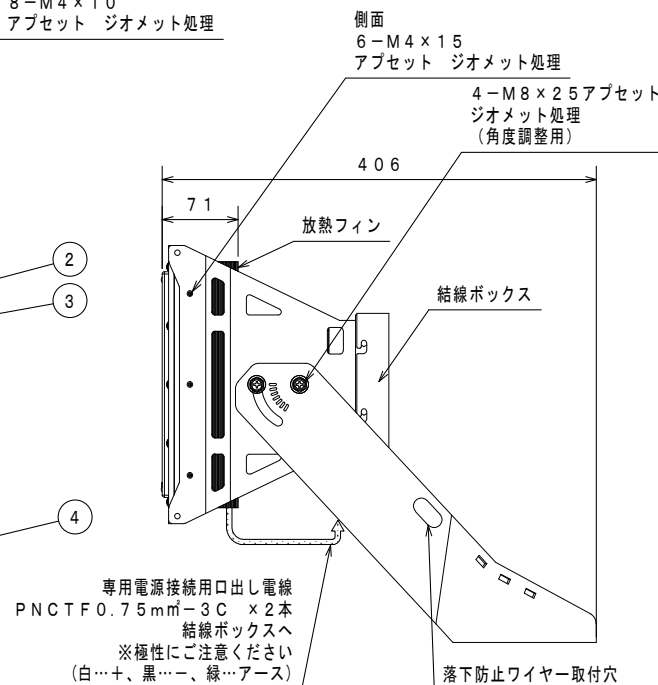
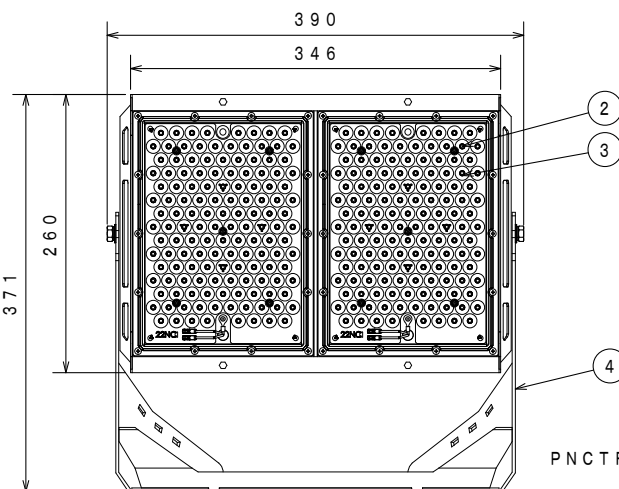
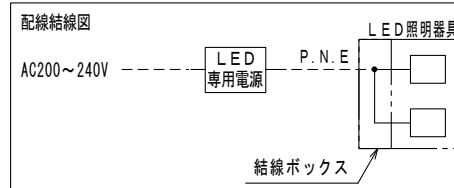
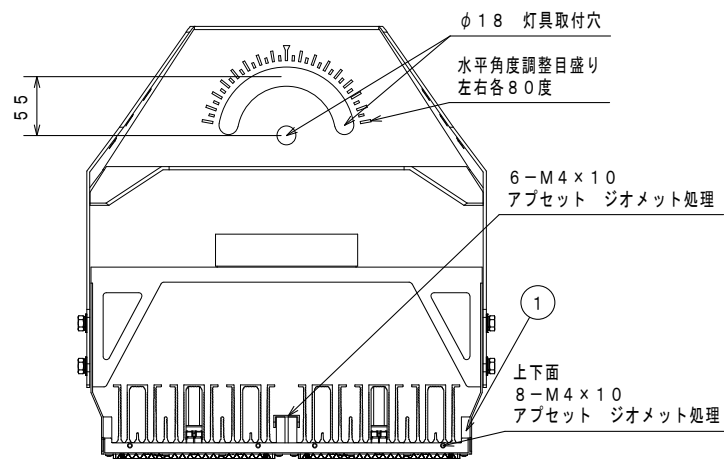




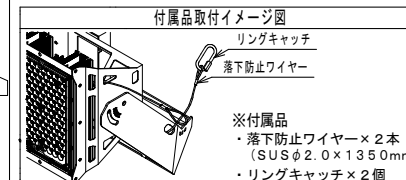
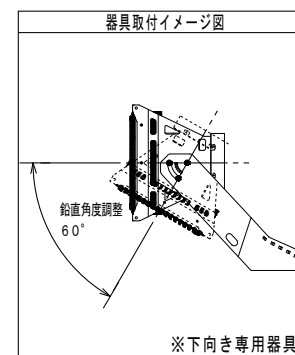
※製造の都合上、放熱フィン部分に加工痕がある場合がありますが、性能に問題はありません。ご了承ください。

器具使用部材一覧（弊社指定）			数量	番番	部品名	材質・材厚	数量	備考
基板	SMT-033AFO	GW3-50X	2	1	本体	6063A7押出材/SUS304	1	-
	-	-		2	LED	LED-140-UNIT	2	-
	-	-		3	レンズ	ポリカーボネート	2	挟角度
LED基板配線	1直2並列1系統			4	取付金具	SUS(t3.0)	1	粉体焼付塗装
レンズ グロブ	クリア	DYL-22NC	2	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-W700-240A12	1	本体	シルバー	—	—
—	—		アーム	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	-	-	-	-
標準	0.7	-	-	-	2	器具 型式	FDB220DYN2HS2FN-C (初期光束補正機能付)		
特殊							FDB220DYN2HS2FN-M (初期光束補正機能付)		

※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℃の範囲でご利用ください。
- ・LEP系は使用環境温度により、寿命が短くなります。
- ・周囲温度範囲内でご利用ください。
- ・LEP系には、液体窒素などがあります。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点の腐食、腐食に侵食まで継続してご利用ください。
- ・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。
- ・本製品は、LEDチップは、技術開発の進歩に伴い、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。
- ・ご使用の前に、取扱説明書をお読みください。
- ・正しくご利用ください。

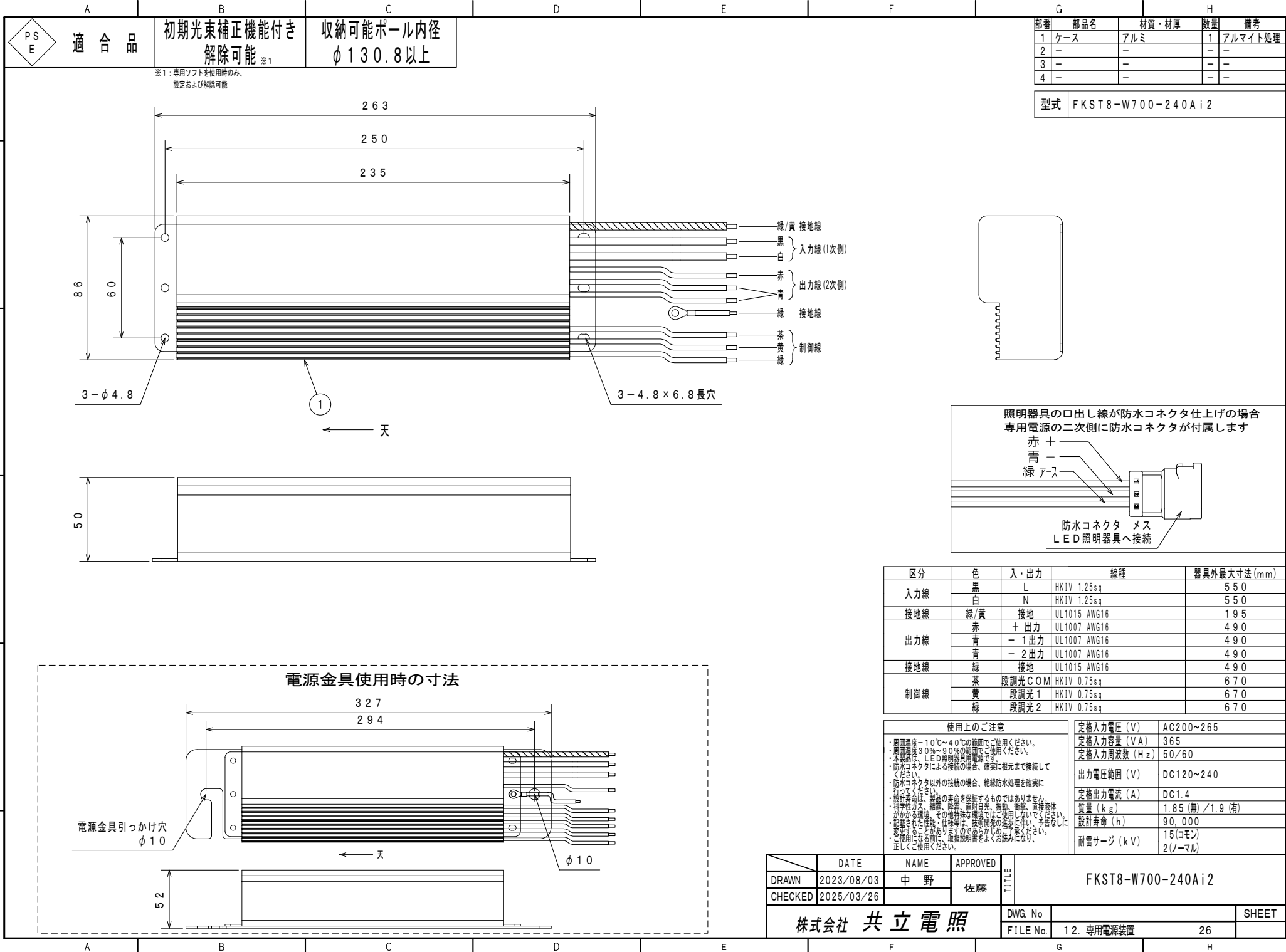
安全上のご注意

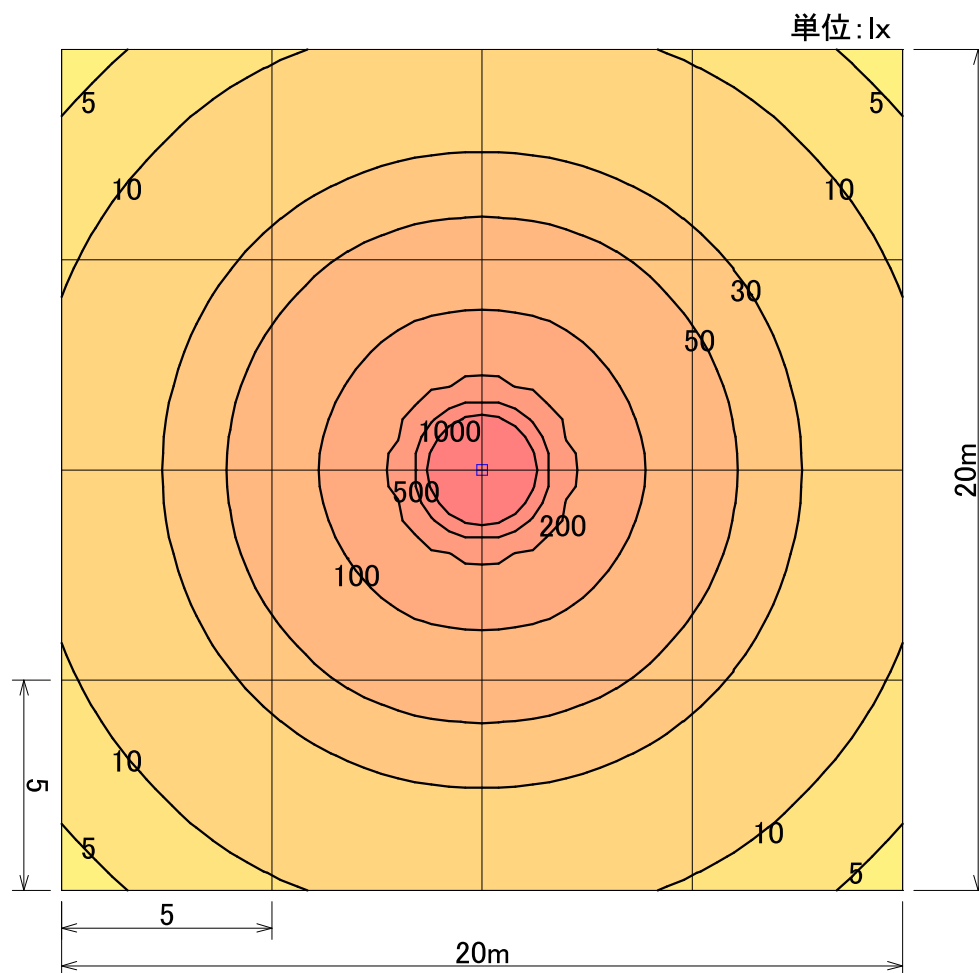
- この器具は下向き専用です。それ以外の取付をされると火災・器具落下の原因となります。
- 器具・器具落下の危険を防ぐため、器具の取付に付属の取付金具をしっかりと取付し、覆ったり被せたりしないでください。火災・感電、故障の原因となります。
- 強い衝撃や振動が加わると故障、腐食性ガス、化学系ガス等の付近では使用しないでください。器具落下及び故障の原因となります。
- 雨水や雪がたまる場合は使用しないでください。感電の原因となります。

入力電圧 (V)		100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	—	1.0
	4万時間点灯後 (最大値)	—	1.1
	平均時間点灯 (平均値)	—	1.1
定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値)	—	20
	4万時間点灯後 (最大値)	—	22
	4万時間点灯 (平均値)	—	21
定格入力容量 (VA)		—	23

全光束 (lm)	4 52 6 0
器具光束 (lm)	3 9 6 9 0 (-C) / 3 7 5 2 0 (-M)
維持光束 (lm)	3 6 1 1 0 (-C) / 3 4 1 4 0 (-M)
色温度 (K)	5 0 0 0
演色評価数	Ra 7 0
質量 (kg)	8. 5
保護等級	IP 23 / IP 67 (光源部)
受圧面積 (㎡)	正面: 0. 1 1 2 側面: 0. 0 5 6
周波数 (Hz)	-
力率	0. 9 0 以上
初期光束補正 (%)	9 1
光束維持時間 (h)	4 0 0 0 0
光束照射寸法 W×D×H (mm)	— — —

	DATE	NAME	APPROVED	TITLE ●LED投光器 220W 狭角度タイプ 電源別置型		
DRAWN	2024/11/27	松 川	佐 藤			
CHECKED	2025/04/08	堀				
株式会社 共立電照				DWG. No.		SHEET
				FILE No.	9. 投光器 79	





器具品番	FDB220DYN2HS2FN-C
ランプ	LED-140-UNIT × 2
全光束	45260 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	77.1 lx
最小照度	3.7 lx
最大照度	3848.6 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220W 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