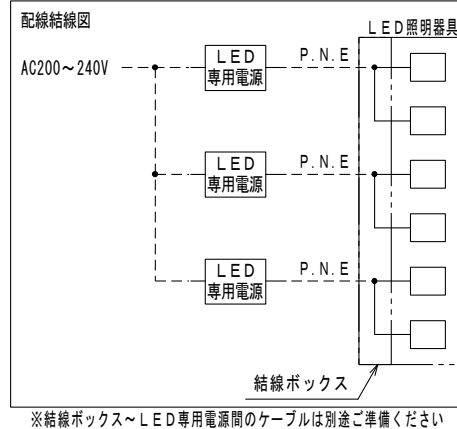
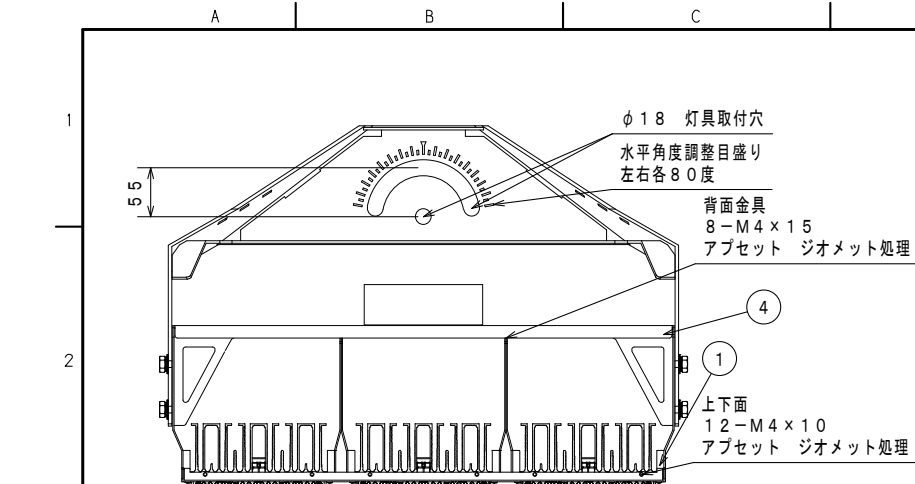




品番	部品名	材質・材厚	数量	備考
1	本体	6063T5 押出材 / SUS304	1	-
2	LED	LED-140-UNIT	6	-
3	レンズ	ポリカーボネート	6	中角度
4	金具	SUS (t1.5)	1	粉体焼付塗装
5	取付金具	SUS (t4.0)	1	粉体焼付塗装
6	-	-	-	-
7	-	-	-	-
8	-	-	-	-

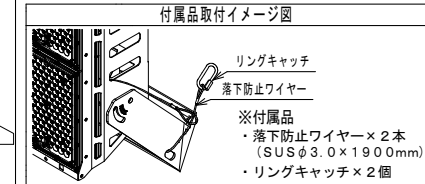
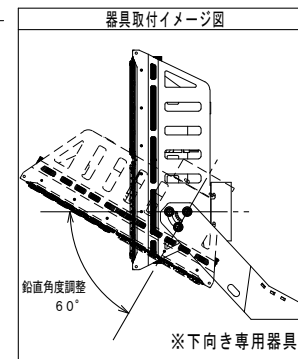
適合電源装置一覧（弊社指定）			数
標準（調光無）	FKST8-W700-240Ai2		
—	—		
—	—		
—	—		
—	—		
電源金具	有	無	

部位	仕上色	色票番号	艶
本体	シルバー	-	-
金具	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	5.4B69.3/0.1	全艶
	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

電線長 (m)					数
標準	0.7	-	-	-	-
特殊					6

	-	-	-	-
器具 型式	FDB690DYM6HS6FN-C (初期光束補正機能付き)			
	FDB690DYM6HS6FN-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



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

入力電圧 (V)		100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	—	3.28
	4万時間点灯後 (最大値)	—	3.60
	4万時間点灯 (平均値)	—	3.44
定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値)	—	628
	4万時間点灯後 (最大値)	—	690
	4万時間点灯 (平均値)	—	659
定格入力容量 (VA)		—	720

使用上のご注意

- 周囲温度 -10°C ～ 40°C の範囲でご利用ください。
 低温では使用温度域により、寿命が著しく減少します。
- 本製品は、電圧・電流・周波数の異なる電源に接続する場合があります。
 (1)定格電圧と定格電流があります。同一产品にも明るさや色光に
 パラツトがあること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、確実に端子まで接続してくだい。
- 調光器と併用や特殊用途・特殊環境で使用される場合は、
 必ずご相談ください。
- 記載された仕様・仕様書・技術資料の違ひに伴い、予告な
 い変更をすることがありますのであらかじめご了承ください。
- ご使用前に必ず、取扱説明書をよくお読みになり、
 正しくご使用ください。

型光線 (nm)	131100 (-C) / 125200 (-M)
維持光線 (lm)	119300 (-C) / 113930 (-M)
色溫度 (K)	5000
演色評價數	Ra 70
質量 (kg)	23.5
保護等級	IP 23 / IP 67 (光源部)
受圧面積 (㎡)	正面: 0.316 側面: 0.103
周波數 (Hz)	—
力率	0.90以上
初期光束補正 (%)	91
光束維持時間 (h)	40000
箱口最大寸法 W×D×H (mm)	— — —

※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 FDB690DY6MS6FN-*

消費電力 690W

定格電圧 DC196V (明暗電圧)

周波数 ー

製造番号 FK*****

20**年製造 保証年数 IP23/IP67 (防塵防湿)

株式会社共立電機

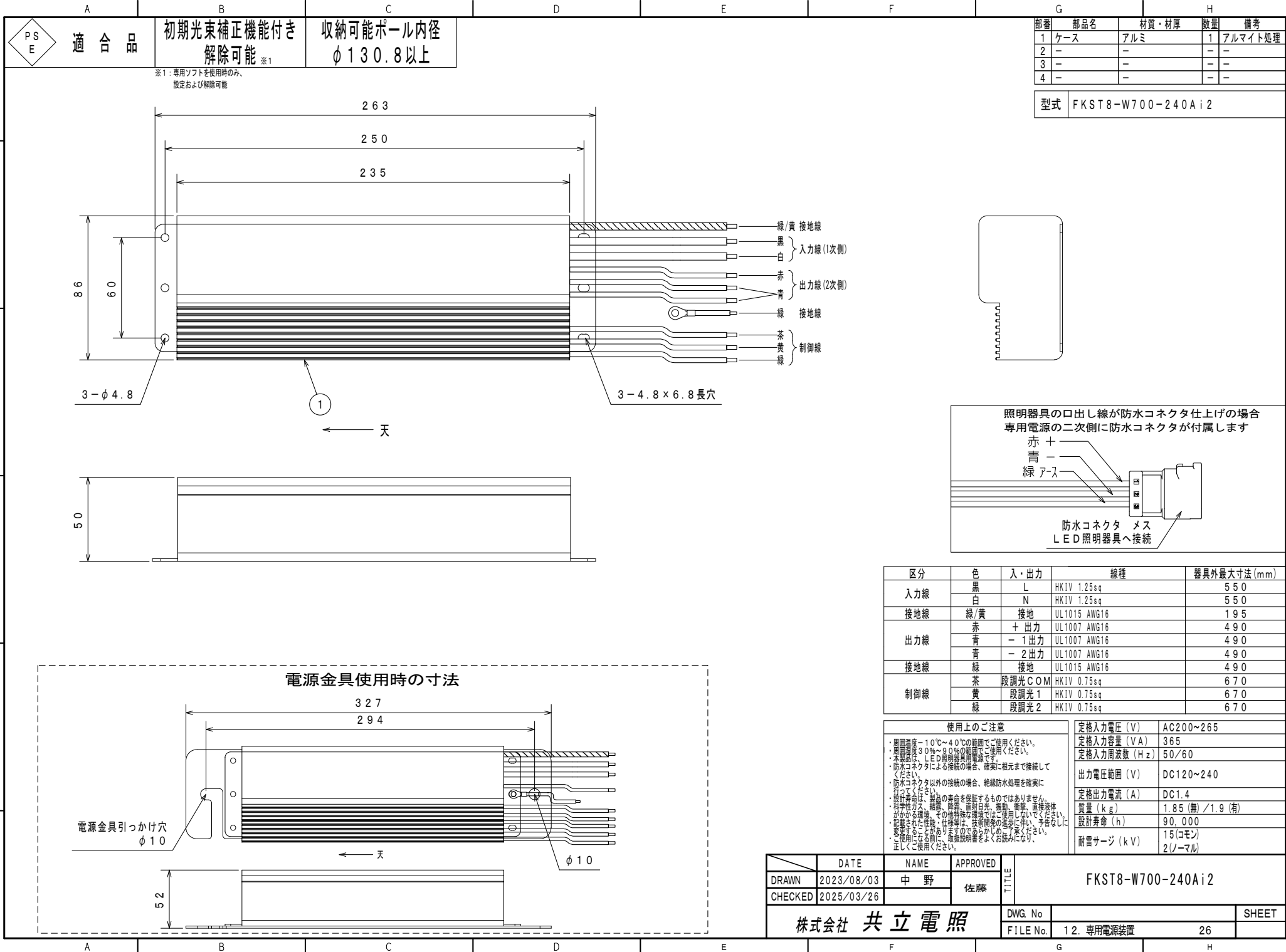
QRコード

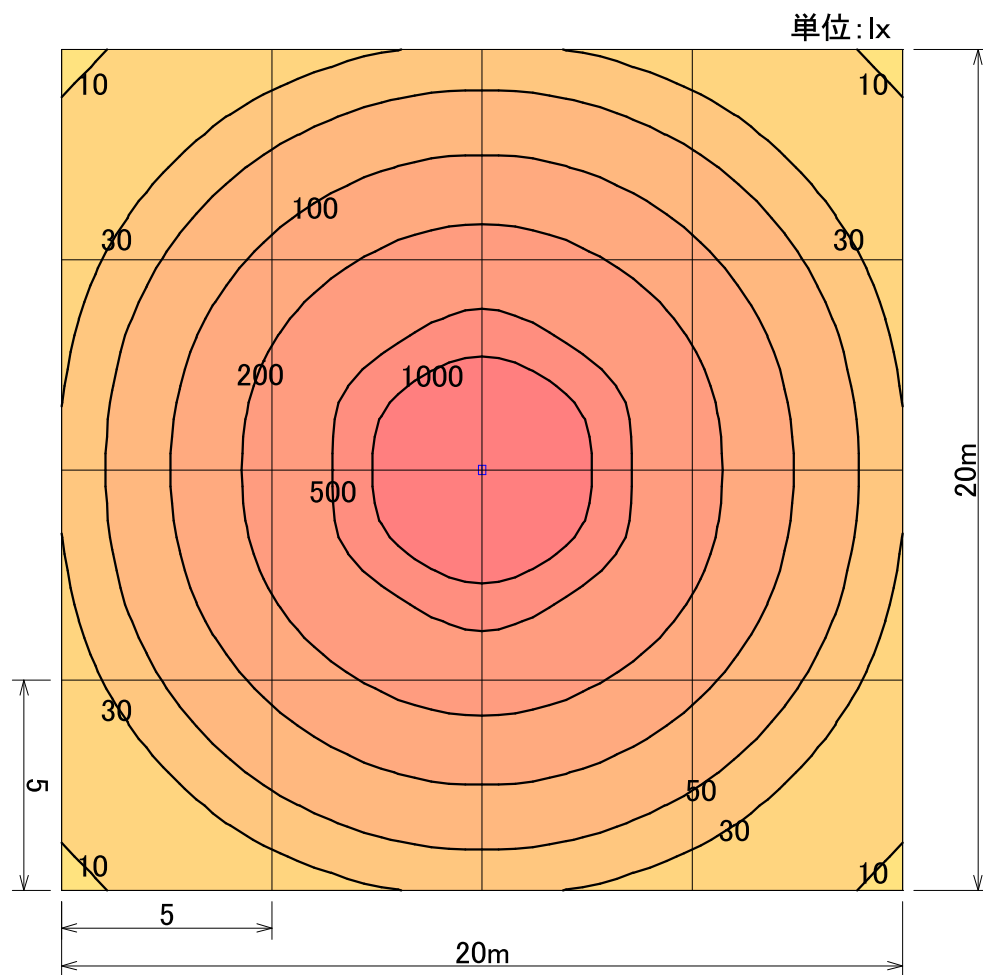
【取扱説明書】

	DATE	NAME	APPROVED
DRAWN	2024/11/27	松 川	佐藤
CHECKED	2025/10/29		

株式会社 共立電照

DWG. No.		SHEET
FILE No.	9. 投光器 155	





器具品番	FDB690DYM6HS6FN-C
ランプ	LED-140-UNIT × 6
全光束	156500 lm
保守率	0.86
器具コード	#Z04952
取付高さ	8 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	268 lx
最小照度	8 lx
最大照度	5079 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690W 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