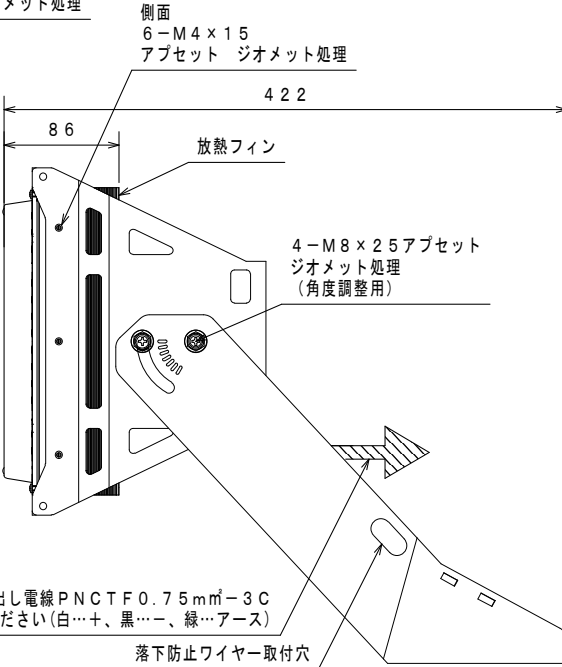
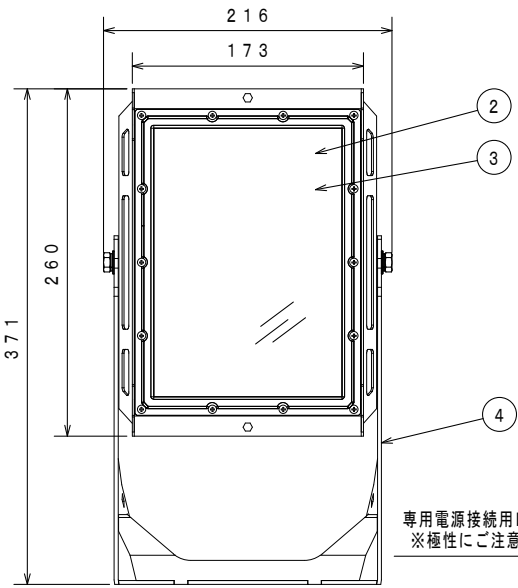
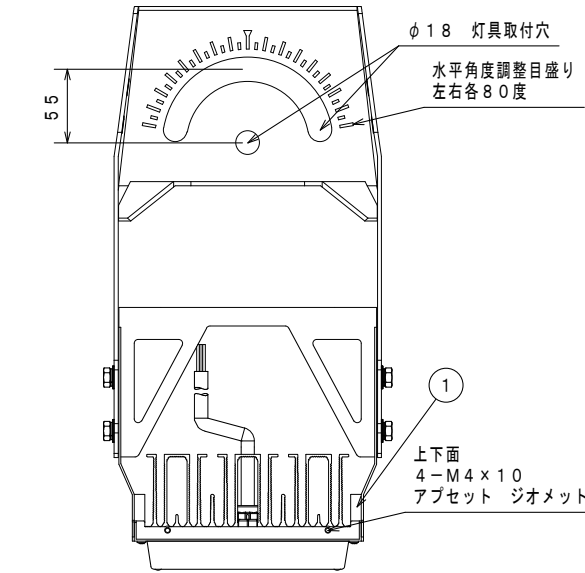




専用電源接続用口出し電線PNCTF0.75mm²-3C
※極性にご注意ください(白…+, 黒…-, 緑…アース)

※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 FDB95DY1HS1FN-NP

消費電力 95W

定格電圧 DC100V (絶縁電圧)

周波数 -

製造番号 FK*****

20***年製造 保固等級 IP23/IP67(付属品) 【取扱説明書】

株式会社 共立電照

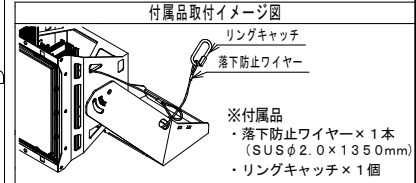
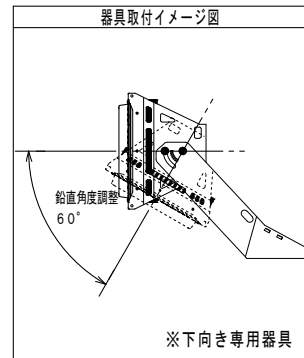
QRコード

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-033AFO	GW3-SOX	1	1	本体	60637M3押出材/SUS304	1	-
	-	-		2	LED	LED-140-UNIT	1	-
	-	-		3	レンズ	ポリカーボネート	1	-
LED基板配線	1直1並列1系統		1	4	取付金具	SUS(t3.0)	1	粉体焼付塗装
レンズグローブ	乳白	DYL-22NP		5	-	-	-	-
アダプタ	-	-		6	-	-	-	-

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)	FKTE4-700-250NFAi	-	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	1	-	-	-	-
電線長 (m)	標準	0.7		-	-	-	-
特殊	-	-		-	-	-	-

電線長 (m)			数量	器具型式	FDB95DY1HS1FN-NP (初期光束補正機能付き)
標準	0.7	-	1	-	-
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。 ・周囲温度範囲内でご使用ください。 ・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、確実に固定まで接続してください。 ・調光装置と併用や特殊用途・特殊環境でご使用される場合は、別途ご相談ください。 ・電圧変動や電圧降下、電圧変動等は、技術開発の進捗に伴い、予告なしに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。 ・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・落下の危険があります。 ・器具を落下させないよう、取付時に注意を怠らず、覆ったりしないようにしてください。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。 ・防水コネクタ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)	0.89	0.46
	4万時間点灯後 (最大値)	0.97	0.50
	4万時間点灯 (平均値)	0.93	0.48
	点灯初期値 (最小値)	87	87
定格入力電力 (W)	4万時間点灯後 (最大値)	95	95
	4万時間点灯 (平均値)	91	91
	点灯初期値 (最小値)	97	100
	4万時間点灯後 (最大値)	95	95

定格入力容量 (VA)		100	200
全光束 (lm)	19820		
器具光束 (lm)	13830		
維持光束 (lm)	12580		
色温度 (K)	5000		
演色評価数	Ra70		
質量 (kg)	5.5		
保護等級	IP23/IP67 (光源部)		
受圧面積 (㎡)	正面: 0.057 側面: 0.056		
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 95W

レンズ無し 電源別置型

DATE 2024/11/27

NAME 松川

APPROVED 佐藤

DRAWN 2025/04/07

CHECKED

DWG. No.

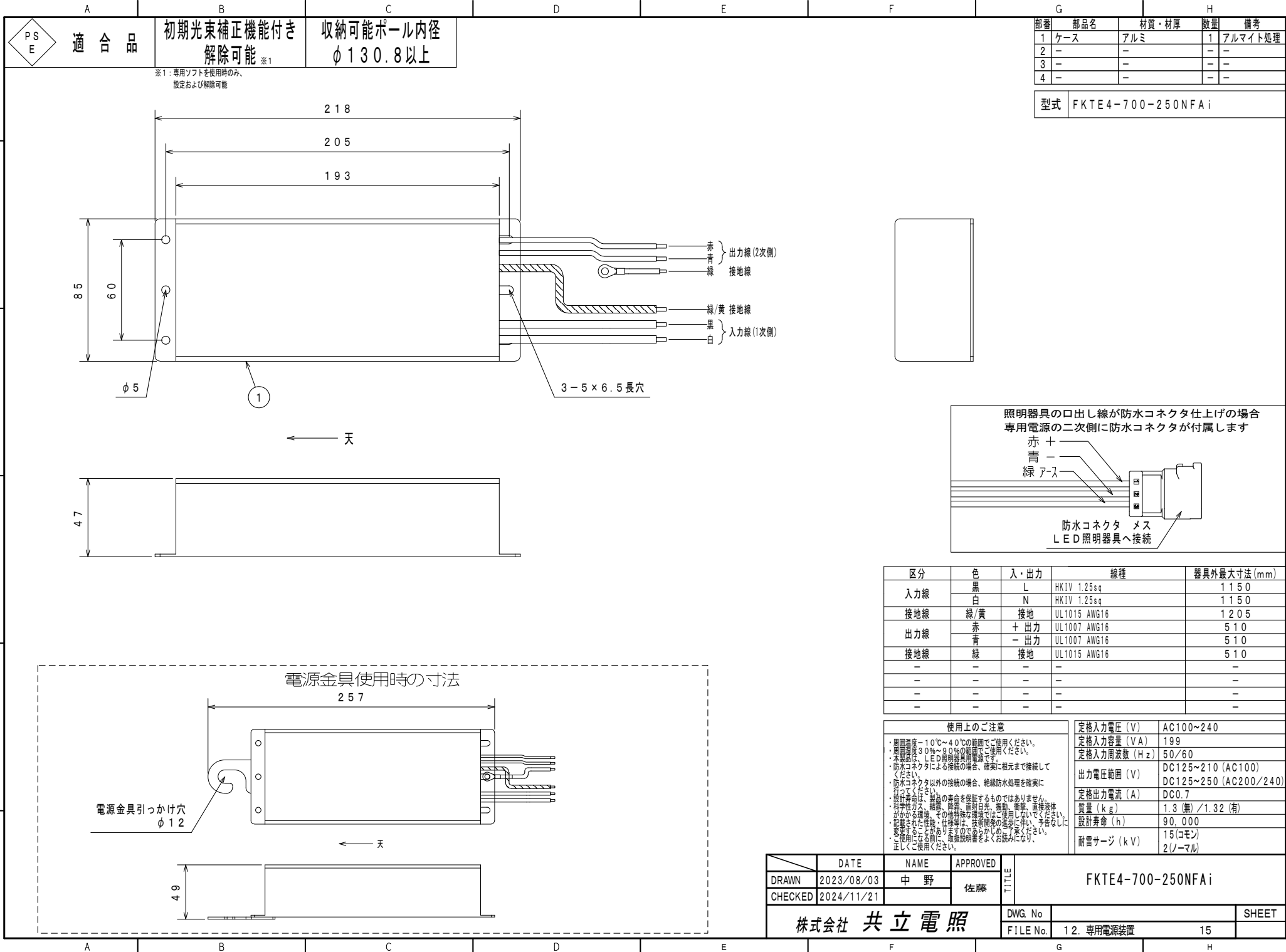
FILE No.

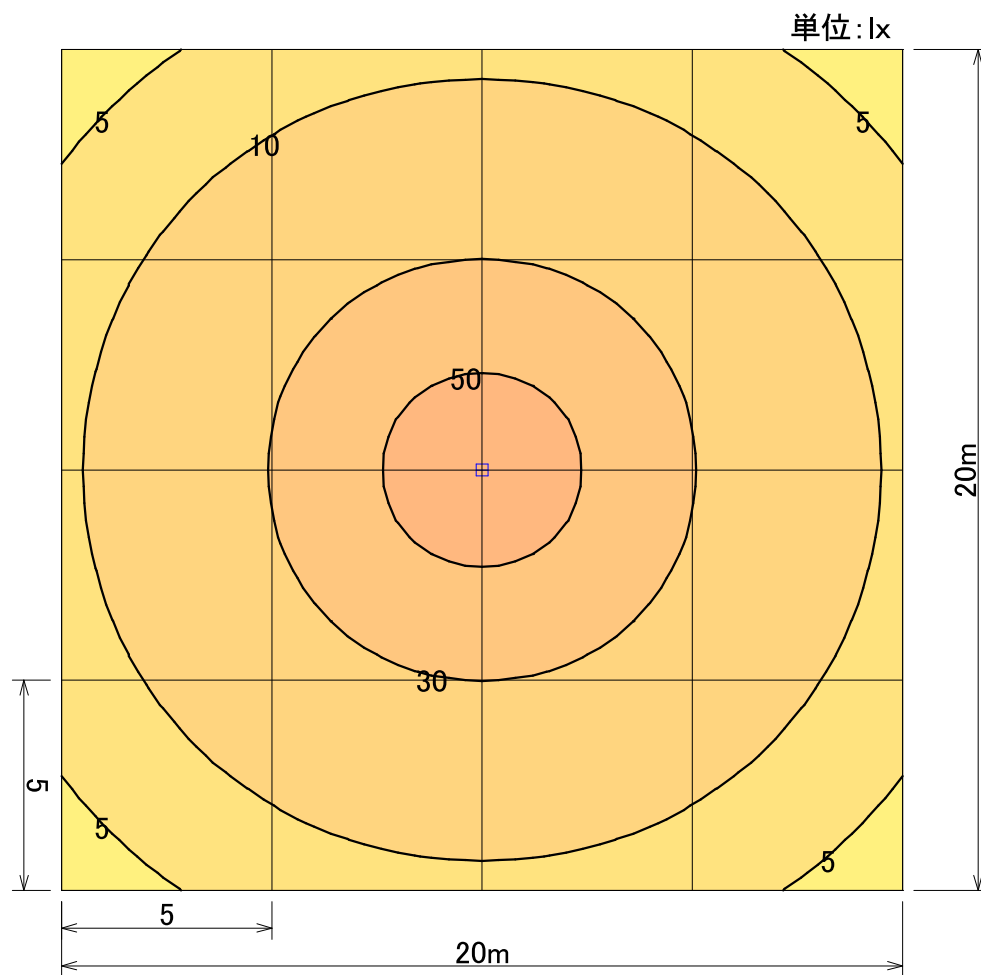
9. 投光器

74

SHEET

株式会社 共立電照





器具品番	FDB95DY1HS1FN-NP
ランプ	LED-140-UNIT × 1
全光束	19820 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	19.4 lx
最小照度	3.4 lx
最大照度	60.5 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95W

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