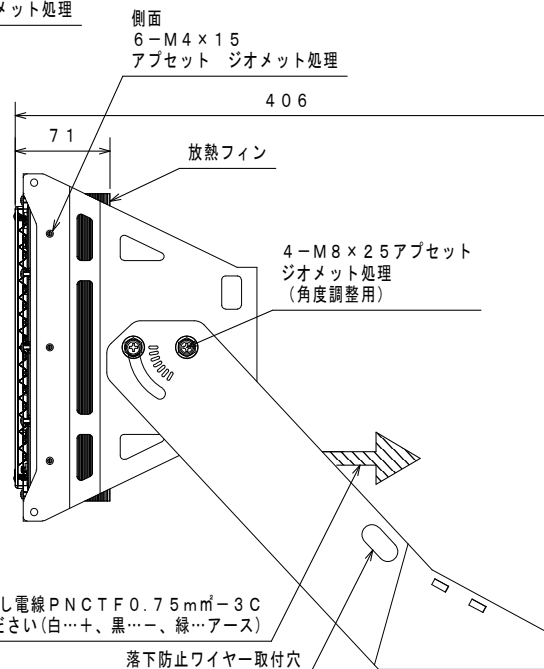
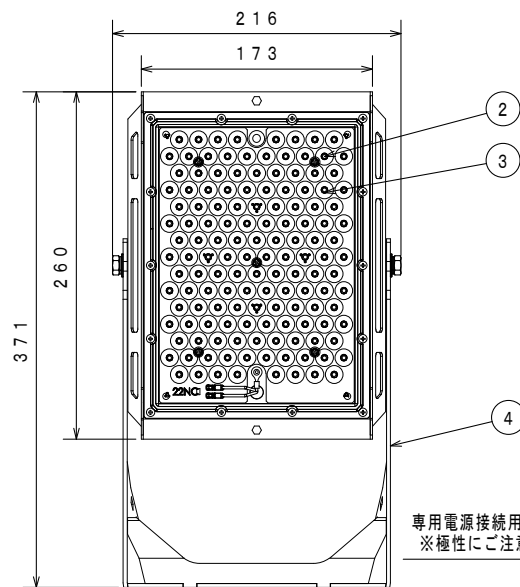
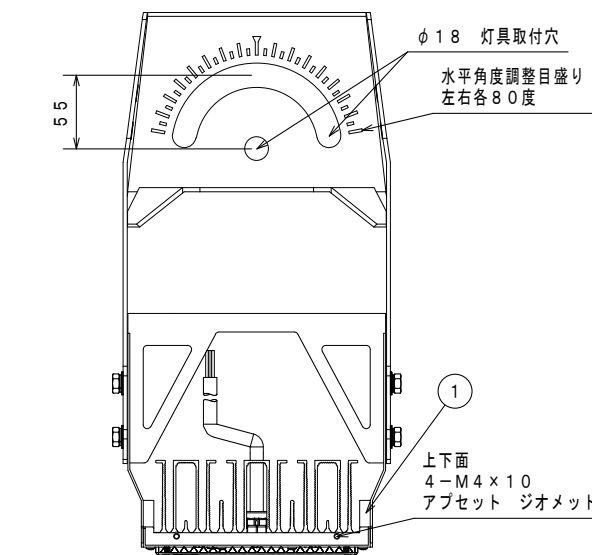




※製造の都合上、放熱フィン部分に加工痕がある場合がありますが、性能に問題はございません。ご了承ください。

【製品シール】

LED 照明器具

型式 FDB95DYN1HS1FN-*

 消費電力 95W

定格電圧 DC196V (専用電源)

周波数 —

2011年製造

2014年製造 保護等級 IP23/IP67(型)
株式会社日立電器

株式會社共立電照

D

QR
コード

	DATE	NAME	APPROVED
DRAWN	2024/11/27	松 川	佐藤
CHECKED	2025/04/07	堀	

株式会社 共立電照

DWG. No		SHEET
FILE No	9 投半器	71

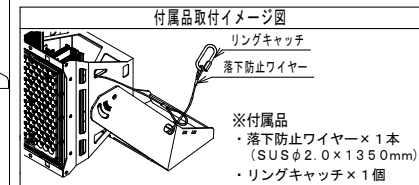
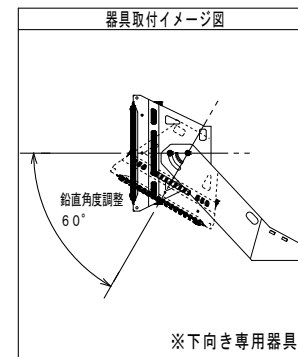
器具使用部材一覧（弊社指定）			数量	部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
基板	SWT-033AF0	GW3-50X	1	1	本体	60637M3押出材/SUS304	1	-
	-	-		2	LED	LED-140-UNIT	1	-
	-	-		3	レンズ	ポリカーボネート	1	狭角度
LED基板配線 1直1並列1系統			1	4	取付金具	SUS(1.3.0)	1	樹脂焼付塗装
レンズ グローブ	クリア	DYL-22NC		5	-	-	-	-
	マット	DYL-22NM		6	-	-	-	-
	-	-		7	-	-	-	-
アダプタ	-	-	-	8	-	-	-	-

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)	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		-	-	-	-

電線長 (m)					数量	-	-	-	-
標準	0.7	-	-	-	-	器具 型式	FDB95DYN1HS1FN-C (初期光束補正機能付き)		
特殊							FDB95DYN1HS1FN-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。
※照明・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℃の範囲でご利用ください。
- ・E19素子は使用温度範囲により、寿命が著しく減少します。
- ・E19素子は使用温度範囲でご利用ください。
- ・E19素子は1個体包装があります。同一商品でも明るさや光色にばらつきがありますのであらかじめご了承ください。
- ・防水ホコリに対する接続の構造、確実な配線と接続してご利用ください。
- ・調光器と併用や特殊用途・特殊環境でご利用される場合は、必ず事前にご確認ください。仕様書は、技術開発の進捗に伴い、予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。
- ・ご使用される際、取扱説明書をよくお読みになり、正しくご利用ください。

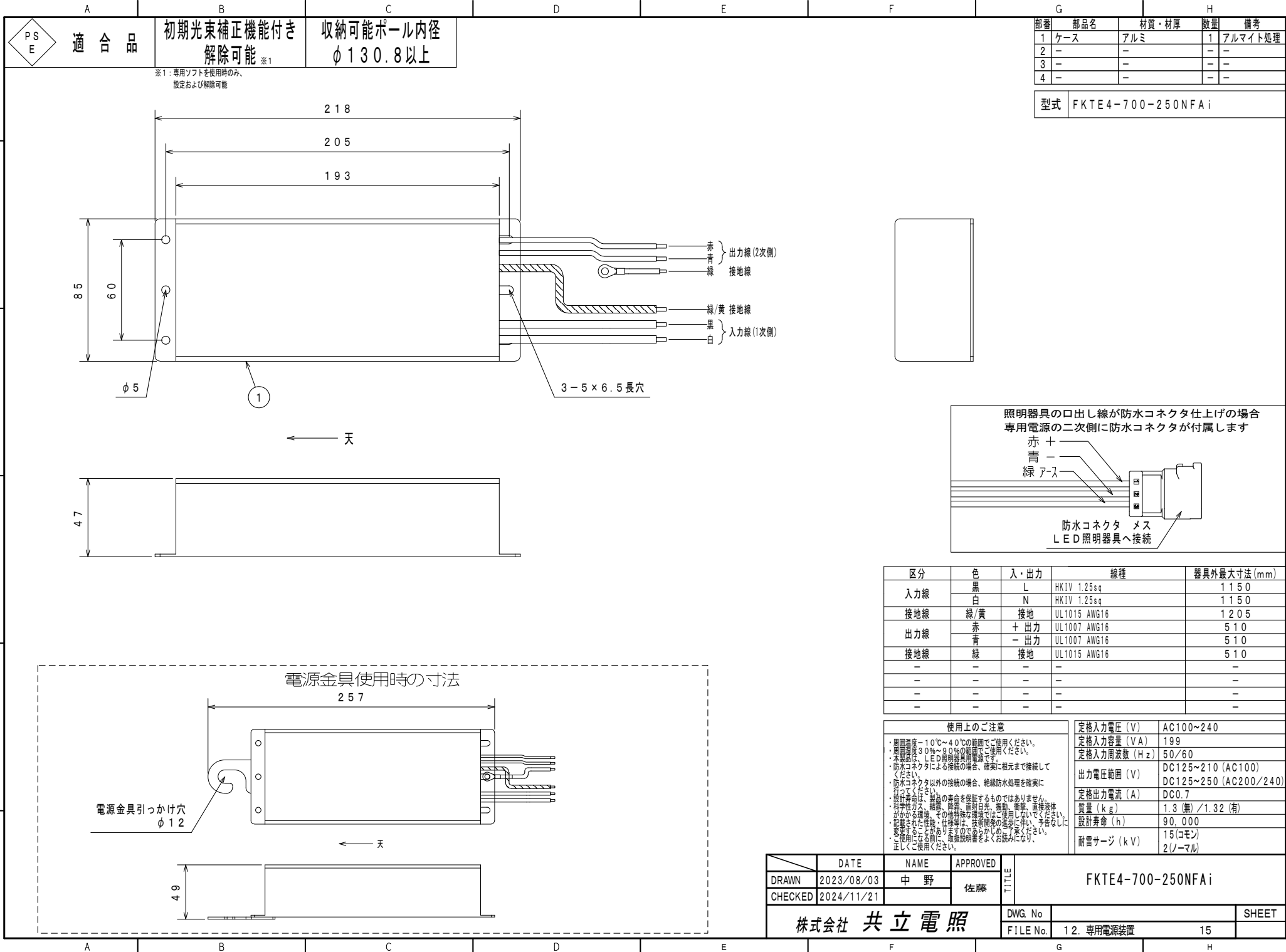
安全上のご注意

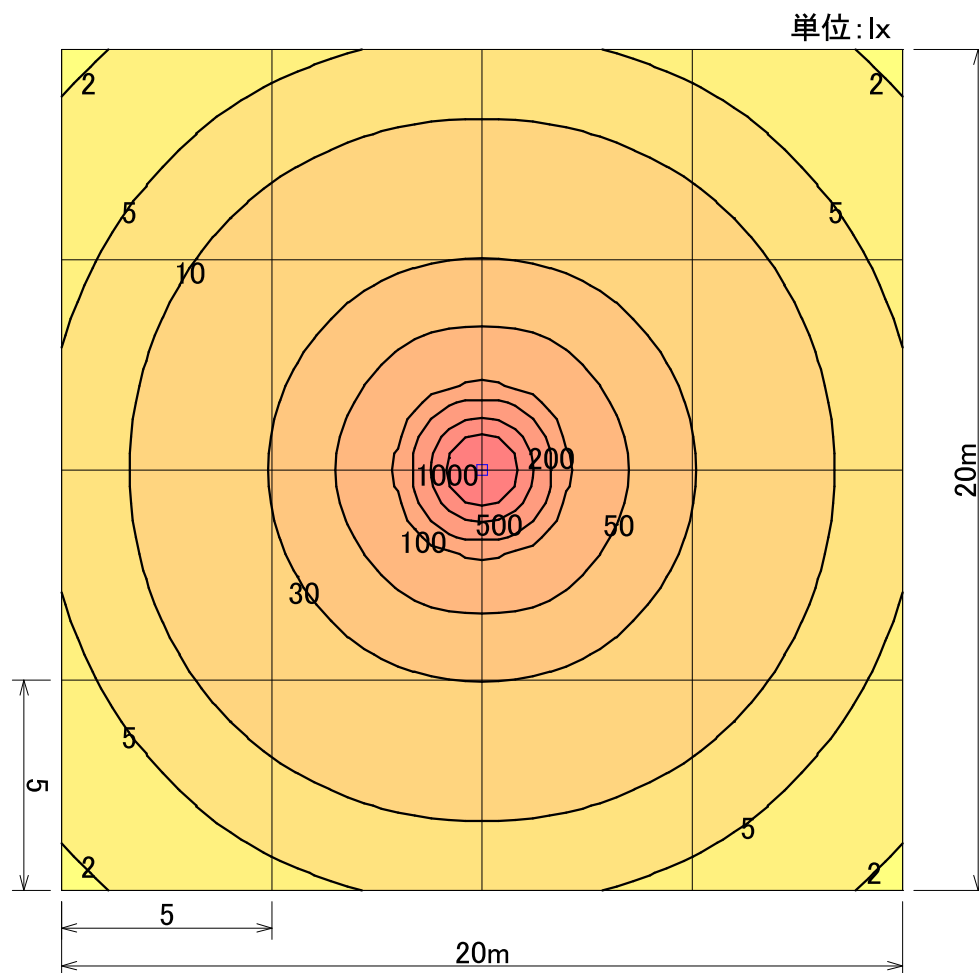
・この器具は下向き専用です。それ以外の取付をされると
 ・火災・感電・落下の原因となります。
 ・器具全体や一部及び前面部面に材質を問わず、覆つたり被せたり
 ・しないでください。火災・感電・故障の原因となります。
 ・強い衝撃や振動が加わる場所、腐食性ガス、化学系ガス等の
 ・付近では使用しないでください。器具落下及び故障の原因
 ・となります。
 ・電源とする恐れがある場所では使用しないでください。感電の
 ・原因となります。

入力電圧 (V)		100	200
	点灯初期値 (最小値)	0.89	0.46
定格入力電流 (A)	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
定格入力容量 (VA)		97	100

全光束 (lm)	19 820
器具光束 (lm)	17 380 (-C) / 16 430 (-M)
維持光束 (lm)	15 810 (-C) / 14 950 (-M)
色溫度 (K)	5 000
演色評價數	Ra 70
質量 (kg)	5.5
保護等級	IP 23 / IP 67 (光源部)
受壓面積 (㎡)	正面: 0.057 側面: 0.056
周波數 (Hz)	—
力率	0.90 以上
初期光束補正 (%)	91
光束維持時間 (h)	40 000
極小最大寸法 W×D×H (mm)	— — —

●LED投光器 95W
狭角度タイプ 電源別置型





器具品番	FDB95DYN1HS1FN-C
ランプ	LED-140-UNIT × 1
全光束	19820 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	33.8 lx
最小照度	1.6 lx
最大照度	1685.3 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 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