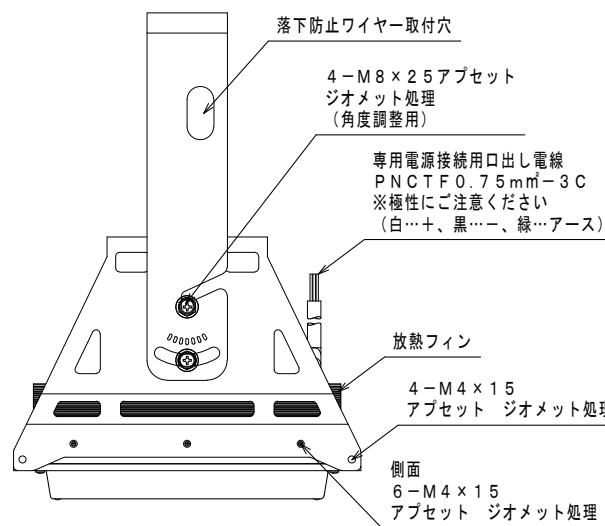
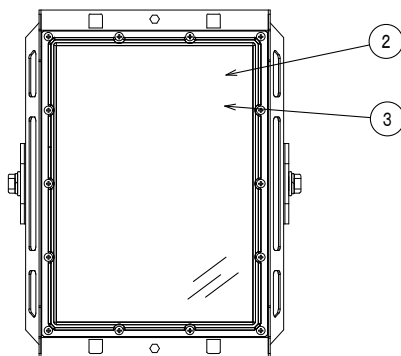
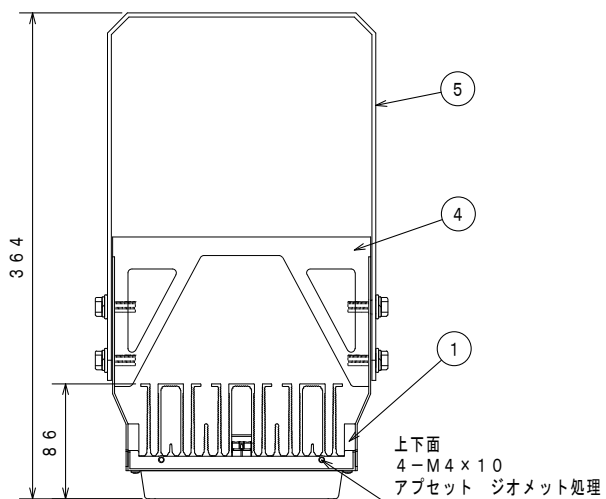
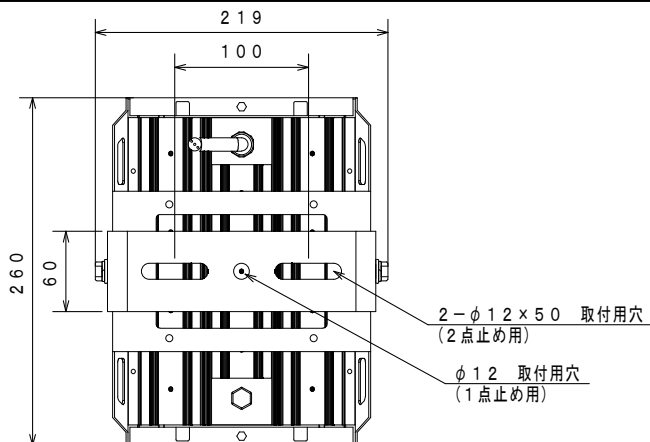




※製造の都合上、放熱フィン部分に加工痕がある場合がありますが、性能に問題はございません。ご了承ください。

【製品シール】

LED照明器具

型式 HCB150DZ1HS1FN-NP

消費電力 150W

定格電圧 DC198V (専用電圧)

周波数 ー

製造番号 FK*****

20***年製造

保証等級 IP23/IP67(注1)

株式会社 共立電機

QRコード

【取扱説明書】

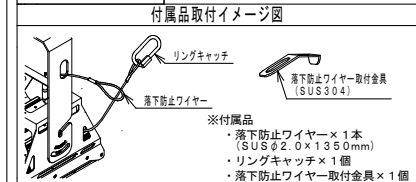
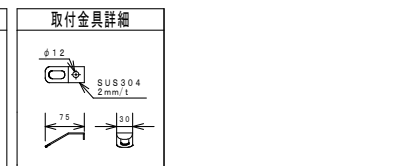
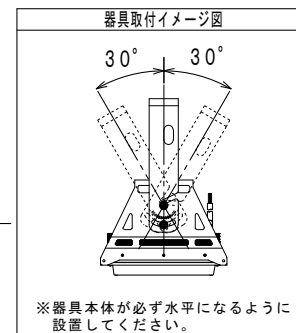
器具使用部材一覧（弊社指定）		数量	部署	部品名	材質・材厚	数量	備考
基板	SNT-033AFN2 196-SOW	1	1	本体	6063材・押出材・SUS304	1	-
	-		2	LED	LED-70-UNIT	1	-
	-		3	表面グローブ	ポリカーボネート	1	-
LED基板配線	1直1並列1系統	1	4	金具	SUS(1.5)	1	樹体焼付塗装
	乳白 DYL-22NP		5	取付金具	SUS(3.0)	1	樹体焼付塗装
レンズ グローブ	乳白	1	6	-	-	-	-
	-		7	-	-	-	-
アダプタ	-	-	8	-	-	-	-
	-		-	-	-	-	-

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)	-	1	本体	シルバー	アルマイト仕上げ	—
—	—		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	5.4BG9.3/0.1	全艶
—	—		—	—	—	—
電源金具	有	無	—	—	—	—

電線長 (m)					数量	—	—	—	—
標準	0.7	—	—	—	1	器具 型式	HCB150DZ1HS1FN-NP (初期光束補正機能付き)		
特殊							—		

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。

※型式末尾 -NP=乳白 仕様となります。



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素子に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ツキがありますのであらかじめご了承ください。
- ・防カクティがよすぎる接合部は、確実に電源まで接続してください。
- ・調光器と併用や特殊用途・特殊環境でご使用される場合は、別途ご相談ください。
- ・本製品は、技術開発の途途中に作られています。予告なく仕様や仕様書が変更される場合があります。
- ・ご使用の前に、取扱説明書をお読みください。
- ・正しくご使用ください。

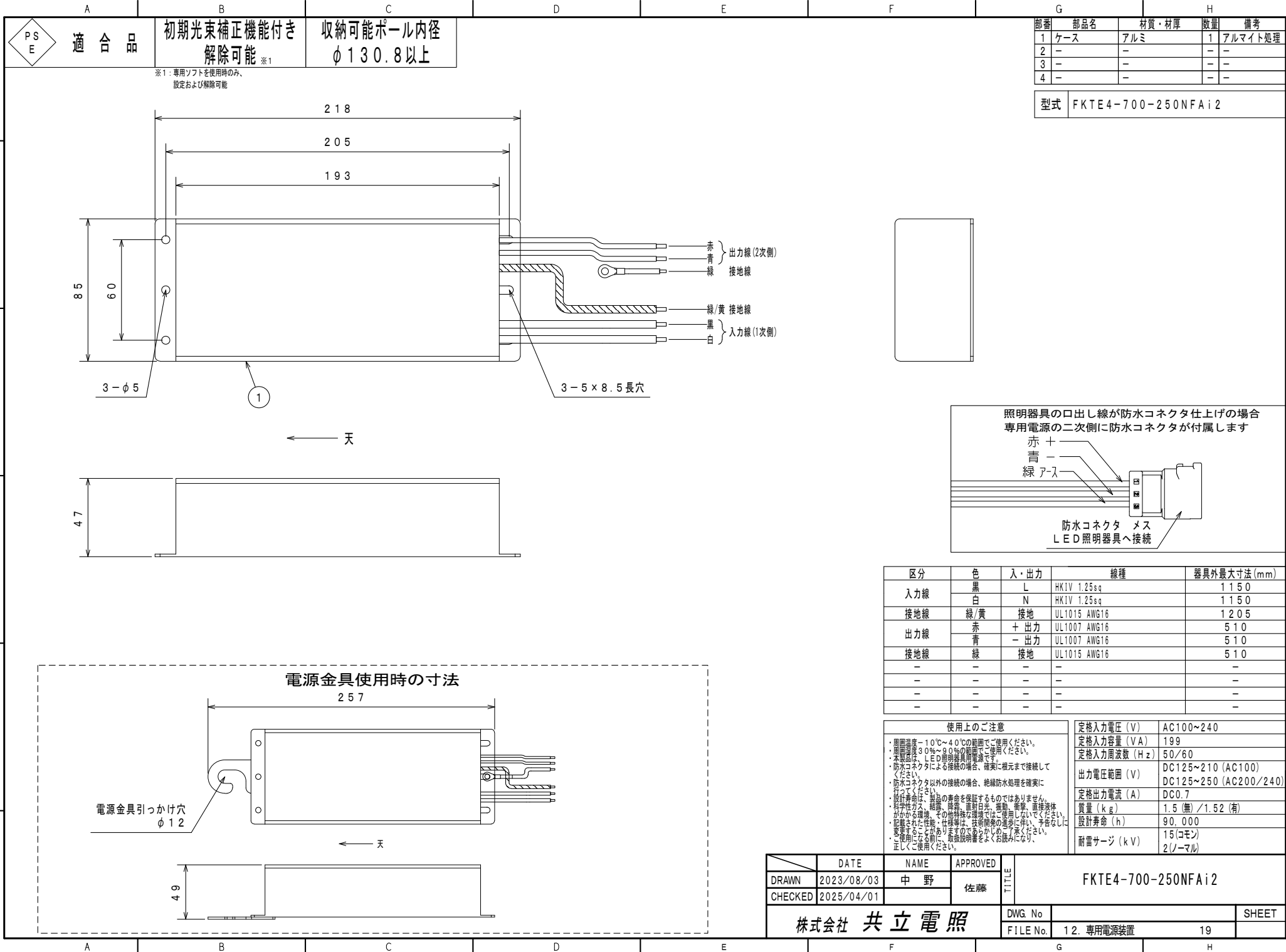
安全上のご注意

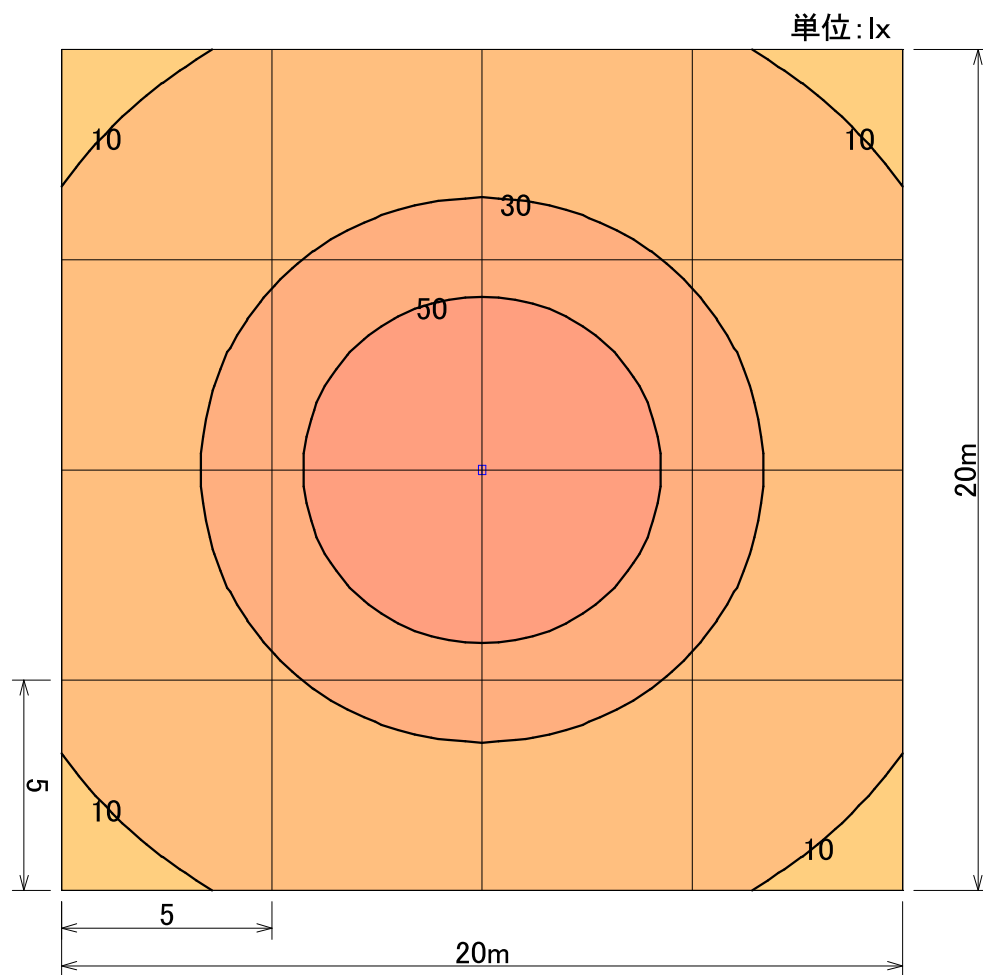
- ・この器具は下向き専用です。それ以外の取付をされると火災・感電の危険があります。
- ・器具全体や一部及び部品に腐食を問わず、覆つたり被せたりしないでください。火災・感電の原因となります。
- ・強い衝撃や振動が加わる場所、腐食性ガス、化学系ガス等の付近では使用しないでください。器具落下及び故障の原因となります。
- ・雨水等の恐れがある場所では使用しないでください。感電の原因となります。

入力電圧 (V)		100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	1.34	0.68
	6万時間点灯後 (最大値)	1.53	0.78
	6万時間点灯 (平均値)	1.44	0.73
定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値)	131	131
	6万時間点灯後 (最大値)	150	150
	6万時間点灯 (平均値)	141	141
定格入力容量 (VA)		153	155

全光束 (lm)	29600
器具光束 (lm)	19300
維持光束 (lm)	16790
色溫度 (K)	5000
演色評價數	Ra ≥ 70
質量 (kg)	4.5
保護等級	IP23/IP67 (光源部)
受圧面積 (㎡)	正面: 0.018 側面: 0.045
周波数 (Hz)	—
力率	0.90以上
初期光束補正 (%)	87
光束維持時間 (h)	60000
極小量最大注 W×D×H (mm)	—

	DATE	NAME	APPROVED	TITLE	● LED高天井灯 150W レンズ無し 電源別置型		
DRAWN	2022/02/16	松 川	佐藤				
CHECKED	2025/10/29						
株式会社 共立電照				DWG. No.			SHEET
				FILE No.	10. 高天井	91	





	□
器具品番	HCB150DZ1HS1FN-NP
ランプ	LED-70-UNIT
全光束	29600 lm
保守率	0.82
器具コード	#Z04950
取付高さ	8 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	28.2 lx
最小照度	7.3 lx
最大照度	79.6 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高天井灯150W

水平面照度分布図 計算面高さ0m

反射率 天井 50% 壁 30% 床 10%

作成

2025.10.22

縮尺

1/180

株式会社共立電照