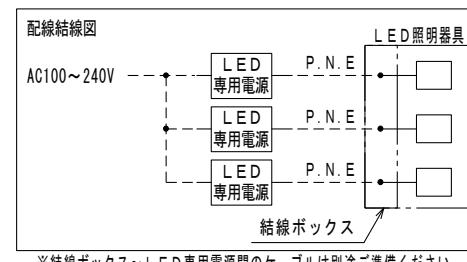
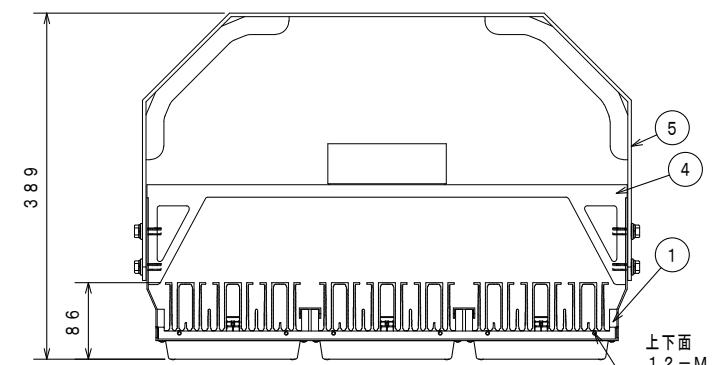


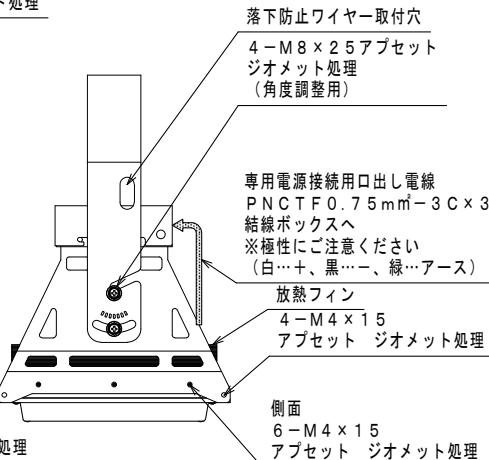
12-M 4×10
アッセット ジオメット処理



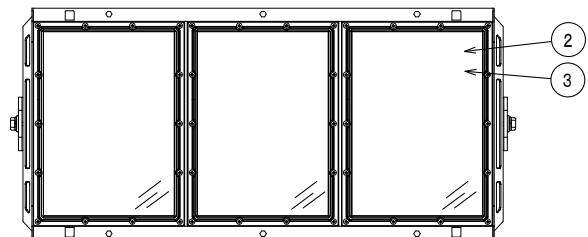
※結線ボックス～LED専用電源間のケーブルは別途ご準備ください



上下面
12-M 4×10
アッセット ジオメット処理



※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】

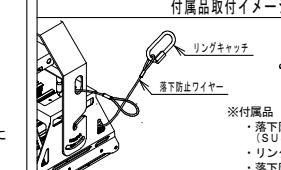
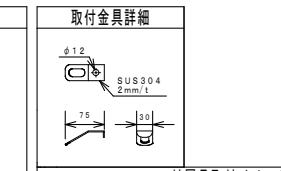
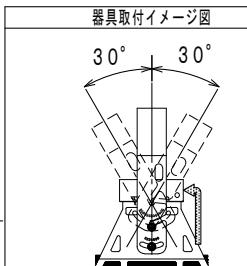


器具使用部材一覧 (弊社指定)		数量
基板	SNT-033AFN	18G-50W
-	-	3
LED	LED-140-UNIT	3
LED基板配線	1直1並列3系統	
レンズ グローブ	乳白 DYL-22NP	3
-	-	
アダプタ	-	

適合電源装置一覧 (弊社指定)		数量
標準 (調光無)	FKTE4-700-250NFAi2	
-	-	3
-	-	
-	-	
電源金具	有	

電線長 (m)		数量
標準	0.7	-
特殊	-	3

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。



- 付属品
 - 落防ワイヤー×2本 (SUS 4.2.0×1350mm)
 - リングキャッチ×2個
 - 落防ワイヤー取付金具×2個

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°C～40°Cの範囲でご使用ください。
- 上部熱は使用環境温度により、寿命が著しく減ります。
- 周囲温度は50°C以内でご使用ください。同一商品でも明るさや光色に大きな違いがあります。
- 防雨コネクタによる接続の場合、確実に被覆して接続してください。
- 調光装置と併用する特殊用途・特殊環境でご使用される場合は、別途相談ください。
- 記載された性能・仕様等は、技術開発の進歩と一緒に伴い、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。
- ご使用になる前に、取扱説明書よくお読みになり、正しくご使用ください。
- 器具本体は下向き専用です。それ以外の取付をされると火災・器具落下の原因になります。
- 器具本体や部品及び前面板に材質を問わず、塗装したり被せたりしないでください。火災・燃電・故障の原因になります。
- 強衝撃・振動動的加速度所、高湿度・水蒸気・化学系ガス等の付着は使用しないでください。器具落下及び故障の原因になります。
- 冬場では霜がかかる場所では使用しないでください。感電の原因になります。

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・器具落下の原因になります。
- 器具本体や部品及び前面板に材質を問わず、塗装したり被せたりしないでください。火災・燃電・故障の原因になります。
- 強衝撃・振動動的加速度所、高湿度・水蒸気・化学系ガス等の付着は使用しないでください。器具落下及び故障の原因になります。
- 冬場では霜がかかる場所では使用しないでください。感電の原因になります。

入力電圧 (V)	100 200
点灯初期値 (最小値)	3.6 1.83
定格入力電流 (A)	6万時間点灯後 (最大値) 4.14 2.10
	6万時間点灯 (平均値) 3.88 1.97
点灯初期値 (最小値)	3.53 3.53
定格入力電力 (W)	6万時間点灯後 (最大値) 4.05 4.05
	6万時間点灯 (平均値) 3.79 3.79
定格入力容量 (VA)	414 420
全光束 (lm)	90100
器具光束 (lm)	59100
維持光束 (lm)	51410
色温度 (K)	5000
演色評価数	Ra70
質量 (kg)	11.0
保護等級	IP23/IP67 (光源部)
受圧面積 (m²)	正面: 0.042 側面: 0.045
周波数 (Hz)	-
力率	0.90以上
初期光束補正 (%)	8.7
光束維持時間 (h)	60000
幅高最大寸法 W×D×H (mm)	---

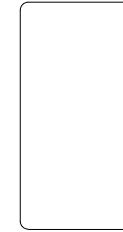
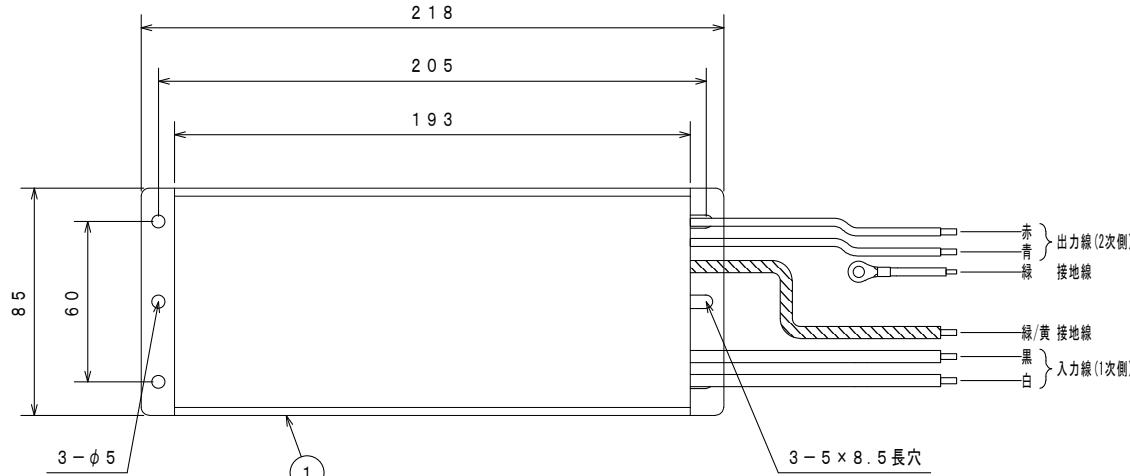
● LED 高天井灯 405W レンズ無し 電源別置型			
DWG. No.			SHEET
FILE No.	10. 高天井	111	*111

 適合品	初期光束補正機能付き 解除可能 ※1	収納可能ポール内径 $\phi 130.8$ 以上
※1. 専用リコリス用取付台		

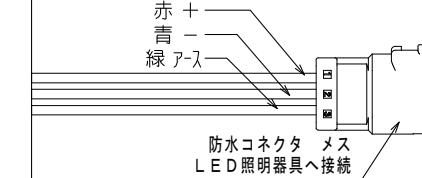
※1：専用ソフトを使用時のみ
設定および解除可能

部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
1	ケース	アルミ	1	アルマイト処理
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-

型式 FKTE 4-700-250 NFA i 2

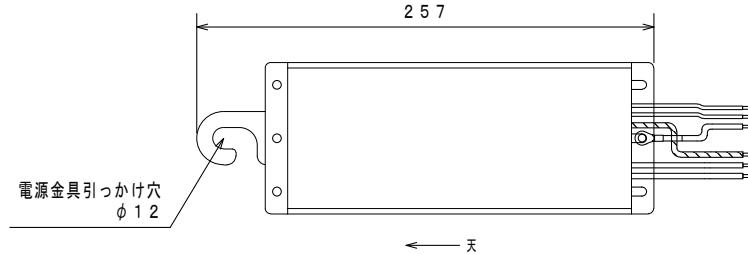


照明器具の口出し線が防水コネクタ仕上げの場合
専用電源の二次側に防水コネクタが付属します



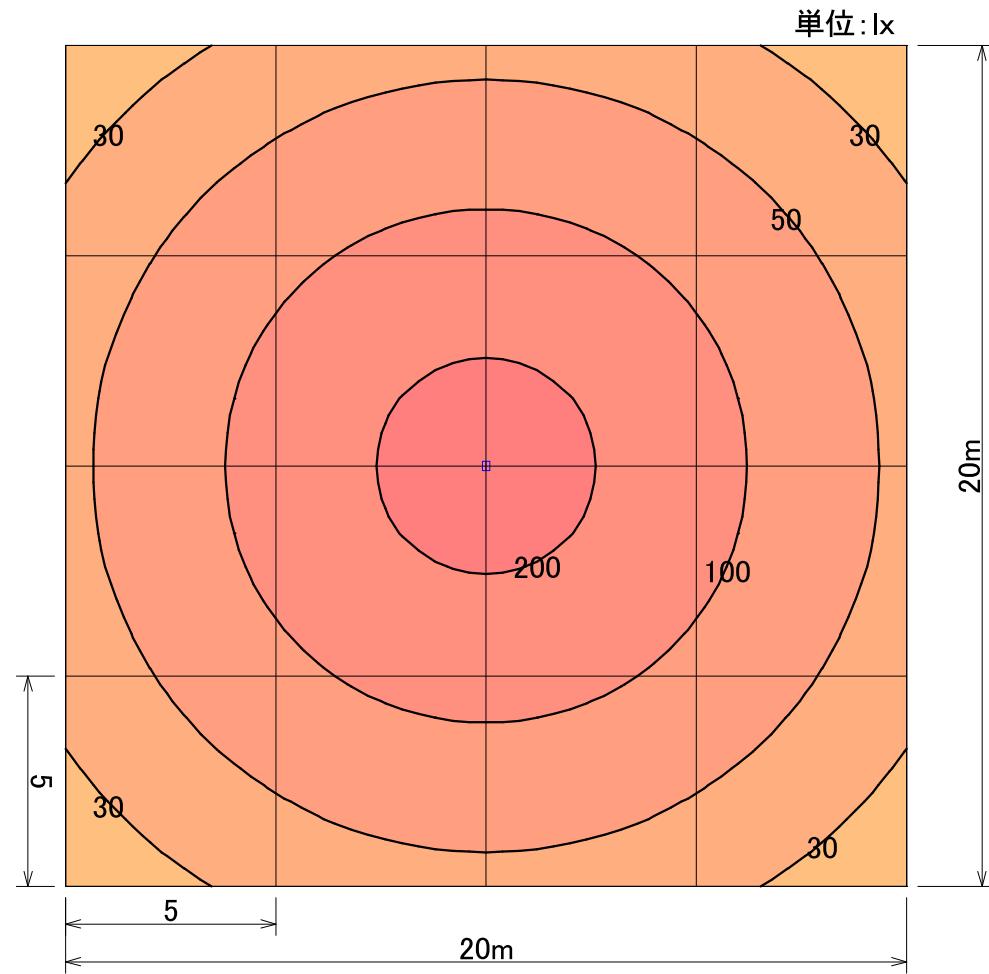
区分	色	入・出力	線種	器具外最大寸法(mm)
入力線	黒	L	HKIV 1.25sq	1150
	白	N	HKIV 1.25sq	1150
接地線	緑/黄	接地	UL1015 AWG16	1205
出力線	赤	+ 出力	UL1007 AWG16	510
	青	- 出力	UL1007 AWG16	510
接地線	緑	接地	UL1015 AWG16	510
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

電源金具使用時の寸法



使用上のご注意	定格入力電圧 (V)	AC100~240
・周囲温度 -10℃~40℃の範囲でご使用ください。	定格入力容量 (VA)	199
・周囲湿度 8%~90%の範囲でご使用ください。	定格入力周波数 (Hz)	50/60
・本機は、LED 明るさ調節用端子です。	出力電圧範囲 (V)	DC125~210 (AC100)
・ダクトスイッチによる接続の場合、確実に根元まで接続して下さい。	出力電圧範囲 (V)	DC125~250 (AC200/240)
・防水スイッチ以外の接続の場合、絶縁防水処理を確実に行ってください。	定格出力電流 (A)	0.0~0.7
・誤動作防止のため、製品の寿命を保証するものではありません。	質量 (kg)	1.5 (無) / 1.52 (有)
・科学ガス、結露、直射光、暴風、直射日光、直接液体がかからぬ環境等での他特殊な環境では、使用しないで下さい。	設計寿命 (h)	90,000
・配線された後は、仕様書に記載の通り接続して下さい。誤接続された場合、火災や故障の原因となります。	耐雷サージ (kV)	15 (モン)
・周囲環境の確認後、取扱説明書をよく読み取り、正しくお使いください。		2.0 (マル)

	DATE	NAME	APPROVED	TITLE	FKTE4-700-250NFA i2	
DRAWN	2023/08/03	中野	佐藤			
CHECKED	2025/04/01					
株式会社 共立電照			DWG. No.			SHEET
			FILE No.	12. 専用電源装置	19	



	HCB405DY3HS3FN-NP
ランプ	LED-140-UNIT × 3
全光束	90100 lm
保守率	0.82
器具コード	#Z04957
取付高さ	8 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	85.4 lx
最小照度	21.8 lx
最大照度	243.4 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。