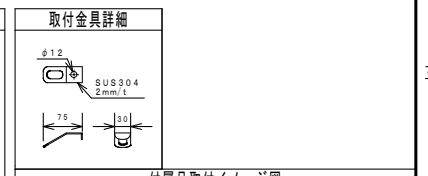
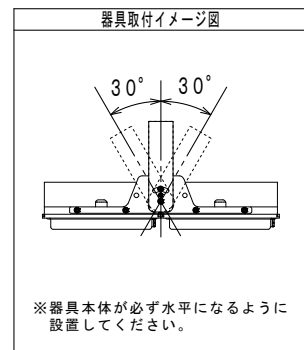


器具使用部材一覧 (弊社指定)		数量	部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
基板	SNT-014C	GW-50X	1	本体	6063T3射出材/SUS304	4	-
	-	-	2	LED	LED-69-UNIT	4	-
	-	-	3	反射板	アルミ板 (t0.4)	8	-
LED基板配線	1直1並列4系統		4	表面グローブ	耐熱性ポリカーボネート	4	-
レンズ	-	-	5	取付金具	SUS (t3.0)	1	粉体焼付塗装
グローブ	乳白	-	6	-	-	-	-
アダプタ	-	-	7	-	-	-	-
	-	-	8	-	-	-	-

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)	FKST8-W700-240A1B	2	本体	シルバー	-	5分艶
	A2PS-H260D300		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	器具型式
標準	2	-	
特殊	-	4	-

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。



- ※付属品
- 落下防止ワイヤー×1本 (SUSφ2.0×1350mm)
  - リングキャッチ×1個
  - 落下防止ワイヤー取付金具×1個

寸法 (mm)	許容差 (mm)
2.00以下	±2
2.00~4.50	±3
4.50~7.00	±3
7.00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。
- 防水ネグによる接続の場合、確実に取付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。
- 設置された場所・仕様等は、技術開発の進歩に伴い、予告なく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、落下防止ワイヤーの取付位置と向きを問わず、覆ったりせず、必ず水平に設置してください。
- 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。
- 水や水蒸気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) 4.95	2.56
	6万時間点灯後 (最大値) 6.10	3.15
	6万時間点灯 (平均値) 5.53	2.86
定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値) 4.86	4.86
	6万時間点灯後 (最大値) 6.00	6.00
	6万時間点灯 (平均値) 5.43	5.43

定格入力容量 (VA)	610	630
全光束 (lm)	90040	
器具光束 (lm)	80640	
維持光束 (lm)	65310	
色温度 (K)	5000	
演色評価数	Ra70	
質量 (kg)	12.2	
保護等級	IP66	
受圧面積 (㎡)	正面: - 側面: -	
周波数 (Hz)	50/60	
力率	0.90以上	
初期光束補正 (%)	81	
光源設計寿命 (h)	60000	
梱包最大寸法 W×D×H (mm)	765×450×385	

**【製品シール】**

LED照明器具  
型式 HICAL600TT4HS4-NP

消費電力 600W  
定格電圧 DC207V (専用電)  
周波数 50/60Hz  
製造番号 FK\*\*\*\*\*  
20\*\*\*年製造 保護等級 IP66

株式会社 共立電照

QRコード

【取扱説明書】

DATE	NAME	APPROVED	FILE No.
2022/02/16	濱砂	佐藤	10. 高天井
2023/02/20			22

LED 高天井灯 600W  
レンズ無し

株式会社 共立電照



適合品

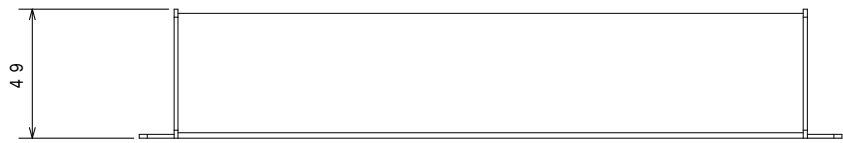
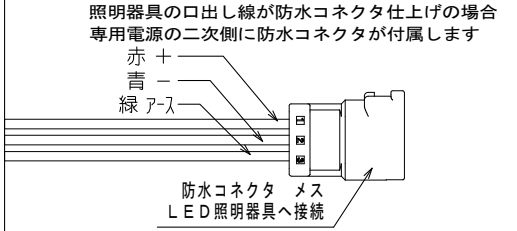
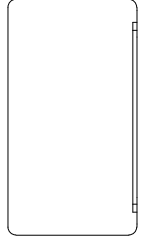
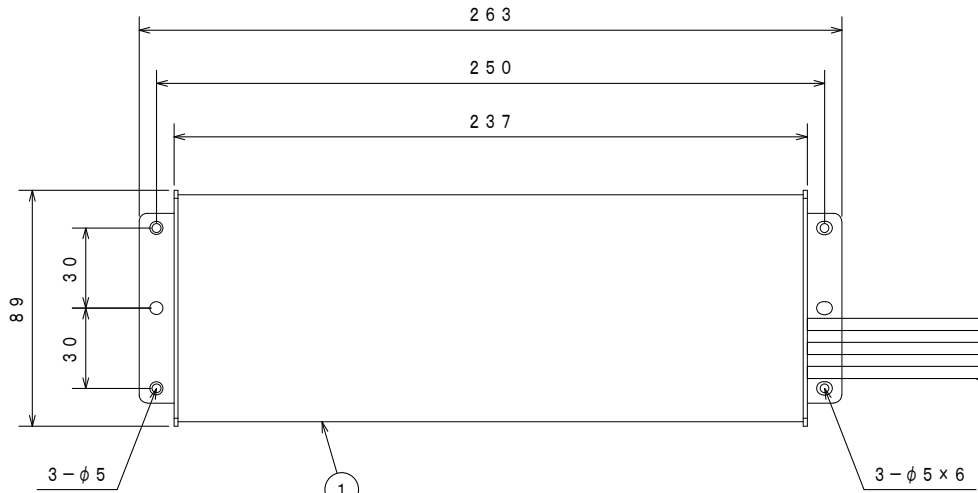
初期光束補正機能付き  
解除可能 ※1

収納可能ポール内径  
φ130.8以上

※1：専用ソフトを使用時のみ、  
設定および解除可能

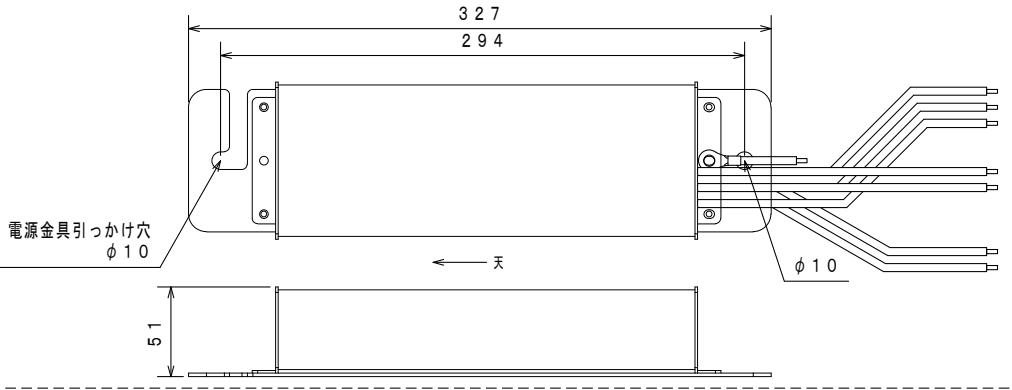
部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
1	ケース	アルミ	1	アルマイト処理
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-

型式 A2PS-H260D300



区分	色	入・出力	線種	器具外最大寸法(mm)
入力線	黒	L	HK1V 0.75sq	9.00
	白	N	HK1V 0.75sq	9.00
接地線	緑/黄	接地	HK1V/HVSF 1.25sq	9.00
出力線	赤	+ 出力	HK1V 0.75sq	5.50
	青	- 出力	HK1V 0.75sq	5.50
接地線	緑	接地	UL1015 AWG16	5.50
制御線	茶	+ 調光	HK1V 0.75sq	5.50
	灰	- 調光	HK1V 0.75sq	5.50
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

電源金具使用時の寸法



使用上のご注意

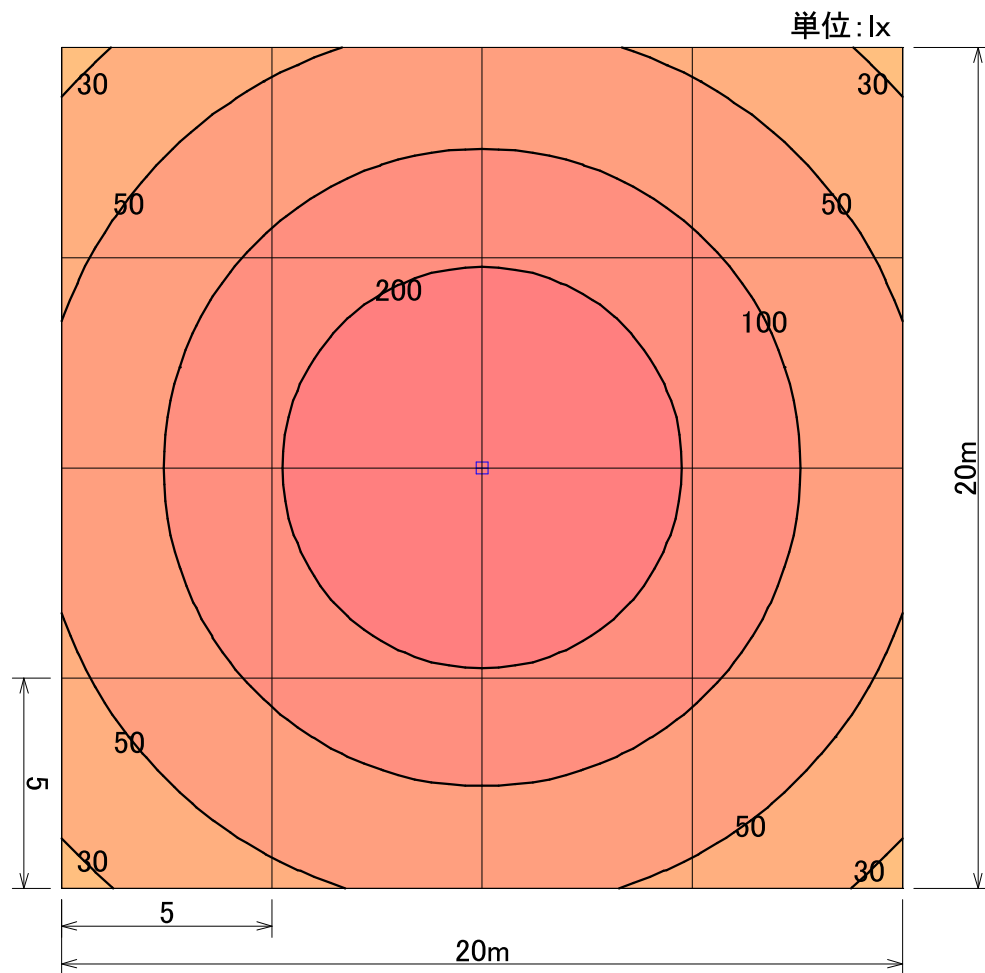
- 周囲温度-10℃~40℃の範囲でご使用ください。
- 突極温度30%~90%の範囲でご使用ください。
- 本装置は、LED照明専用電源です。
- 防水コネクタによる接続の場合、確実に挿入まで接続してください。
- 防水コネクタ以外の接続の場合、絶縁防水処理を確実に行ってください。
- 使用寿命は、製品の寿命を保証するものではありません。
- 科学性ガス、結露、露点、直射日光、振動、衝撃、直接液体がかかる環境、その他特殊な環境ではご使用しないでください。
- 記載された性能・仕様等は、技術開発の進捗に伴い、予告なしに変更する場合がありますので、必ずお読みください。
- ご使用前に、取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。

定格入力電圧 (V)	AC100~240
定格入力容量 (VA)	393
定格入力周波数 (Hz)	50/60
出力電圧範囲 (V)	DC180~250
定格出力電流 (A)	DC1.4
質量 (kg)	1.65 (無) / 1.7 (有)
設計寿命 (h)	40,000(100V)/90,000(200V)
耐雷サージ (kV)	15(コモン) 2(ノーマル)

DATE	NAME	APPROVED	U T I L
DRAWN 2022/08/18	中野		A2PS-H260D300
CHECKED 2023/03/02		佐藤	

株式会社 共立電照

DWG. No	SHEET
FILE No. 12. 専用電源装置	32



	☐
器具品番	HCAL600TT4HS4-NP
ランプ	LED-69-UNIT × 4
全光束	90040 lm
保守率	0.81
器具コード	#Z03931
取付高さ	8 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	122 lx
最小照度	26 lx
最大照度	382 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600W

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

2021. 1. 8

縮尺

1/180

株式会社共立電照