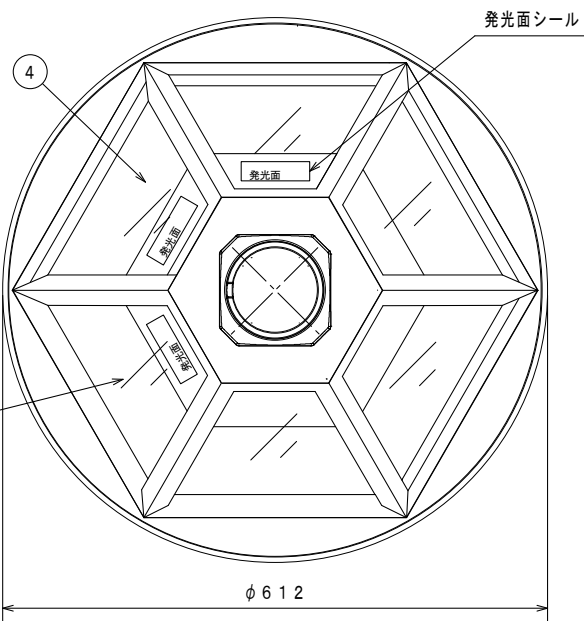


口出し電線
VCT1.25Sq-3C
※極性あり(赤…+,青…-,緑…7-)

防水コネクタ オス
専用電源へ接続

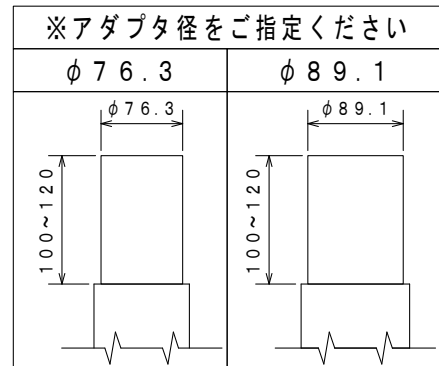


器具使用部材一覧 (弊社指定)		数量	部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
基板	EFK-001A	19F-50X	1	本体	アルミ合金/SUS	1	粉体焼付塗装
	SNT-001A	19C-50X	3	LED	LED-23-UNIT	3	-
	SNT-001A	19F-50X	3	反射板	アルミ板 (t0.4)	3	-
LED基板配線		3直1並列1系統	4	表面グローブ	耐熱ポリカーボネート (t2.0)	6	-
レンズ	-	-	5	アダプタ	アルミダイカスト	1	粉体焼付塗装
グローブ	クリア	t2.0	6	-	-	-	-
	両面マット	t2.0	7	-	-	-	-
アダプタ	φ76.3	φ89.1	1	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	ダークブラウン	10YR2/1	5分艶
-	A2PS-H262D150		-	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
-	-		-	-	-	-
-	-		-	-	-	-
電源金具	有	無	-	-	-	-

電線長 (m)		数量	器具型式
標準	6	1	PK75E3SH6DH-RM
特殊	-	1	-

※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	許容差 (mm)	入力電圧 (V)	100	200	
寸法 (mm)	±2	定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	0.77	0.40
2.00以下	±3		9万時間点灯後 (最大値)	-	-
2.00~4.50	±3	定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値)	7.5	7.5
4.50~7.00	±3		9万時間点灯後 (最大値)	-	-
7.00以上	±5	定格入力容量 (VA)	点灯初期値 (最小値)	-	-
			9万時間点灯後 (平均値)	7.7	7.9

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。
- 印刷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、確実に指元まで挿し込んでください。
- 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。
- 設置するに当たっては、技術関係の進捗に併し、予告なしに変更することがあるの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

- 適合するアダプタでご使用ください。それ以外の取付をされると、発熱・発煙・発火の危険があります。
- 器具を落下させたり、衝撃や振動を加えたりしないでください。
- 強い衝撃や振動が加わると、器具が破損する場合があります。
- 器具が破損した場合、発熱・発煙・発火の危険があります。
- 器具が破損した場合、発熱・発煙・発火の危険があります。
- 器具が破損した場合、発熱・発煙・発火の危険があります。

【製品シール】

LED照明器具
型式 PK75E3SH6DH-4

消費電力 75W
定格電圧 DC207V (準電圧)
周波数 -
製造番号 FK*****
20***年製造 保護等級 IP23

株式会社 共立電照

QRコード

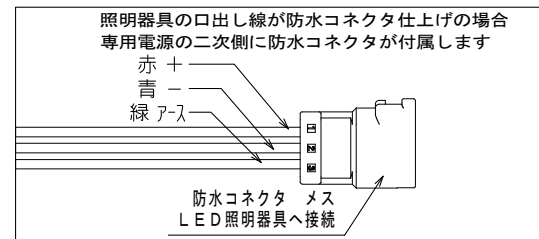
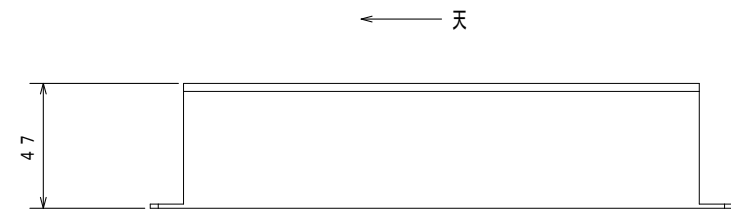
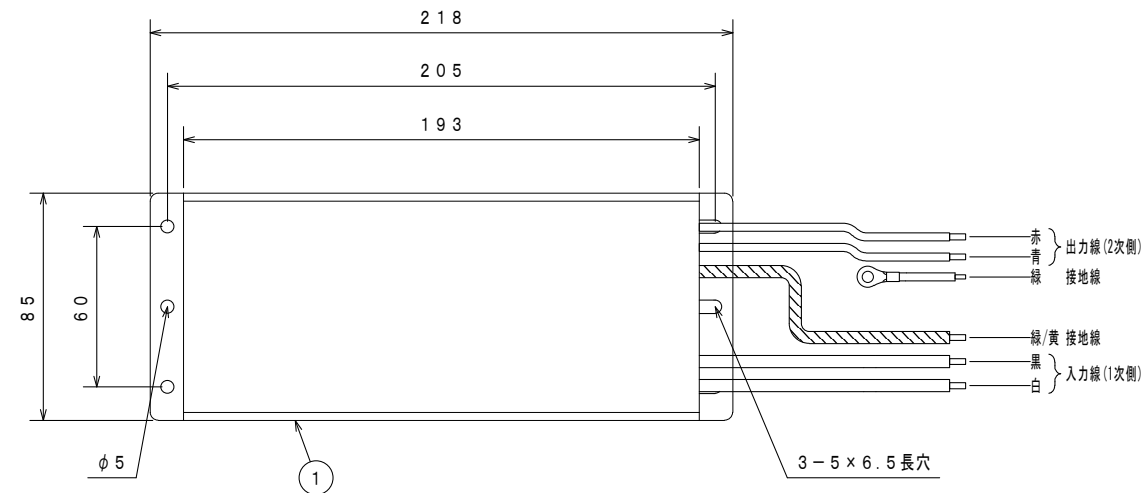
【取扱説明書】

DATE	NAME	APPROVED	FILE No.	SHEET
DRAWN 2024/01/16	中野	佐藤	PK-STD5-001	5
CHECKED 2024/02/21	松川		3. 街路灯	

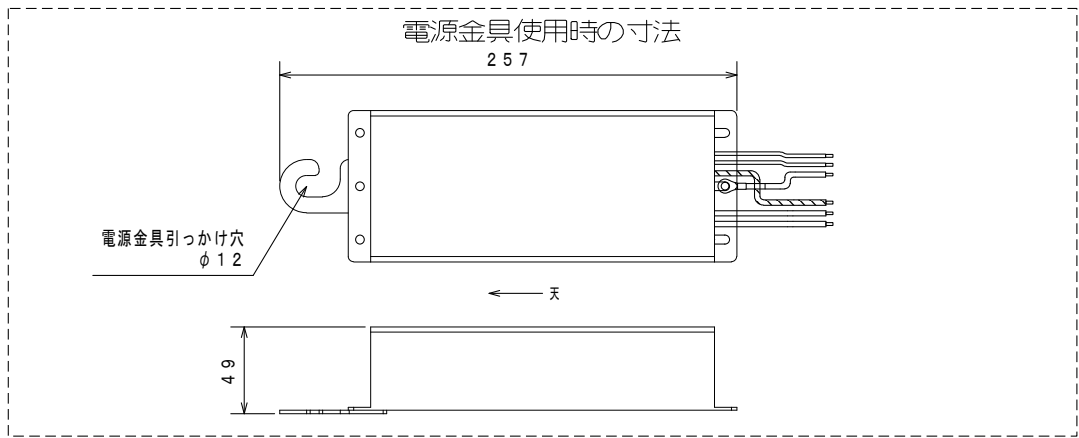
株式会社 共立電照

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 FKTE4-700-250NFAi



区分	色	入・出力	線種	器具外最大寸法(mm)
入力線	黒	L	HK1V 1.25sq	115.0
	白	N	HK1V 1.25sq	115.0
接地線	緑/黄	接地	UL1015 AWG16	120.5
出力線	赤	+ 出力	UL1007 AWG16	51.0
	青	- 出力	UL1007 AWG16	51.0
接地線	緑	接地	UL1015 AWG16	51.0
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

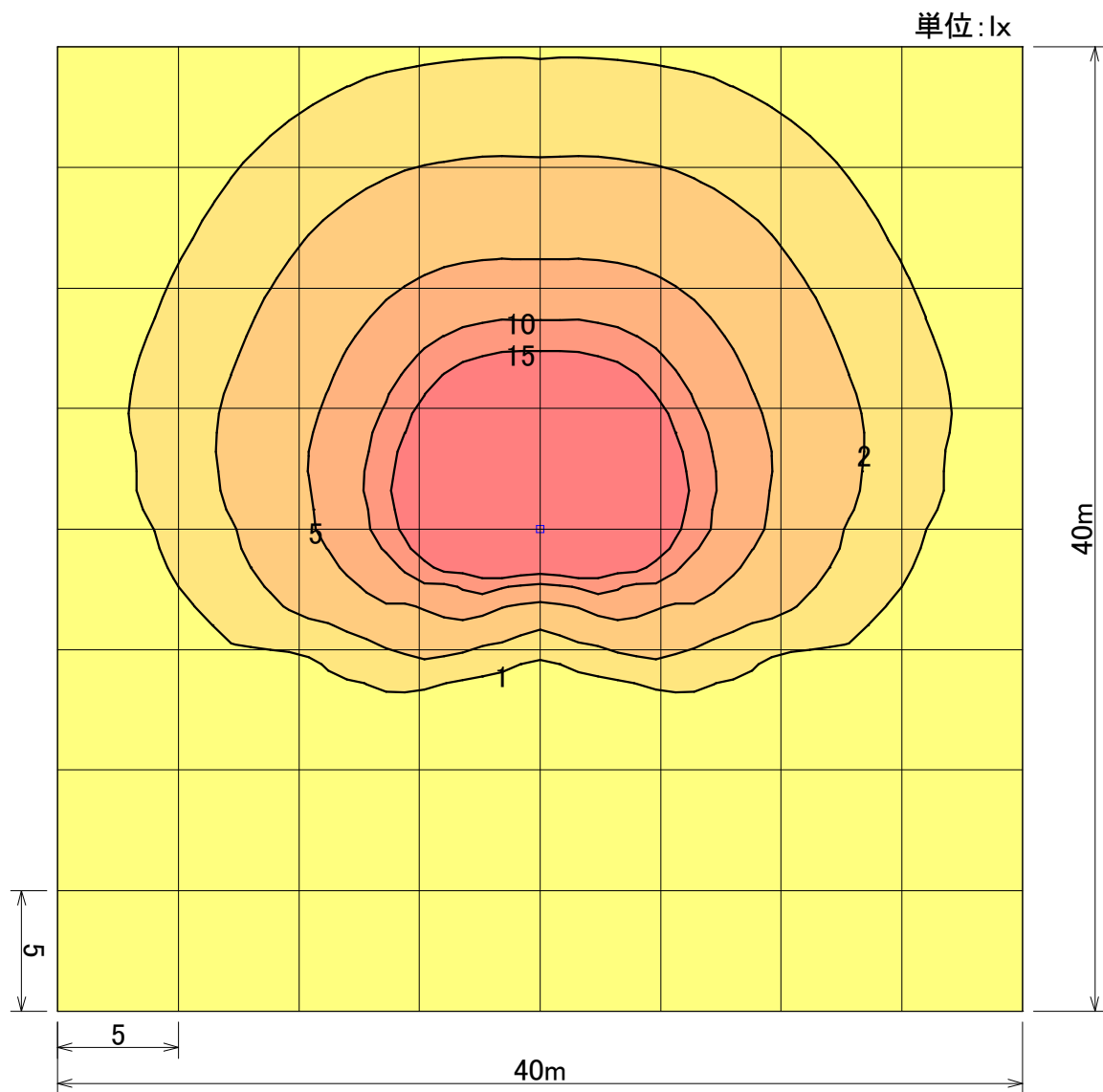


使用上のご注意		定格入力電圧 (V)	AC100~240
・周囲温度-10℃~40℃の範囲でご使用ください。		定格入力容量 (VA)	199
・突極温度30%~90%の範囲でご使用ください。		定格入力周波数 (Hz)	50/60
・本製品は、LED照明専用器具です。		出力電圧範囲 (V)	DC125~210 (AC100)
・防水コネクタによる接続の場合、確実に挿入まで接続してください。		定格出力電流 (A)	DC0.7
・防水コネクタ以外の接続の場合、絶縁防水処理を確実に行ってください。		質量 (kg)	1.3 (無) / 1.32 (有)
・積層寿命は、製品の寿命を保証するものではありません。		設計寿命 (h)	90,000
・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。		耐雷サージ (kV)	15(コモン) 2(ノーマル)
・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あらかじめご了承ください。			
・使用する前に、取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。			

DATE	NAME	APPROVED	TITLE
DRAWN 2022/08/18	中野	佐藤	FKTE4-700-250NFAi
CHECKED 2023/03/02			

株式会社 共立電照

DWG. No.		SHEET
FILE No.	12. 専用電源装置	13



	☐
器具品番	PK75E3SH6DH-RM
ランプ	LED-23-UNIT × 3
全光束	13250 lm
保守率	1.00
器具コード	#Z02960
取付高さ	4.5 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	3.69 lx
最小照度	0.02 lx
最大照度	81.94 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街路灯75W(3面発光)

水平面照度分布図 計算面高さ0m

作成 2022. 7.26

縮尺 1/300

株式会社共立電照