

ユニット口出し電線
AWG22-4C
※極性あり(赤…+, 黒…-, 黄…+, 白…-)
※ユニット内直列、黒と黄を接続

【製品シール】

LED照明器具
型式 PKG105KBR3SWK3

消費電力 105W
定格電圧 DC187V (絶縁電圧)
周波数 -
製造番号 FK*****
20***年製造 保護等級 IP23/IP67(LED封蝕) 【取扱説明書】
株式会社 共立電照

QRコード

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	K3-R1-50K(10)	3	1	本体	アルミ合金/SUS	3	粉体焼付塗装
	-	-	2	LED	LED-10-UNIT	3	-
	-	-	3	レンズ	ポリカーボネート	3	連続配光
LED基板配線	3直1並列1系統	-	4	ポールアダプタ	SUS	1	粉体焼付塗装
レンズ	EFL-19RSH	3	5	-	-	-	-
グローブ	-	-	6	-	-	-	-
アダプタ	φ76.3 φ89.1	1	7	-	-	-	-
			8	-	-	-	-

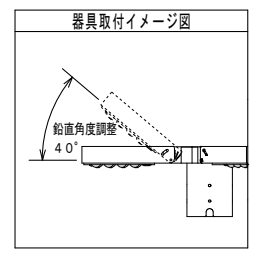
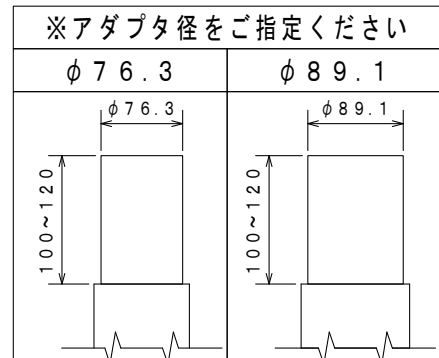
適合電源装置一覧 (弊社指定)		数量
標準 (調光無)	FKTE4-700-250NFAi	1
-	-	-
-	-	-
-	-	-
電源金具	有 無	-

部位	仕上色	色票番号	艶
本体	ダークブラウン	10YR2/1	5分艶
-	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

電線長 (m)		数量
標準	6 - - - -	1
特殊	-	-

器具型式
PKG105KBR3SWK3
-

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。



寸法 (mm)	許容差 (mm)
2.0以下	±2
2.00~4.50	±3
4.50~7.00	±3
7.00以上	±5

入力電圧 (V)	100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値) 1.08	0.55
	9万時間点灯後 (最大値) -	-
	9万時間点灯後 (平均値) -	-
定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値) 105	105
	9万時間点灯後 (最大値) -	-
	9万時間点灯後 (平均値) -	-
定格入力容量 (VA)	108	110

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。
- 配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。
- 設置および点検、修理等は、技術関係の業者に依頼し、予告なしに変更することはありません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

- 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LED素子や配線が破損する可能性があります。
- 輸送時や取付時、衝撃や振動を避け、覆ったり緩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。
- 雨水や雪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。

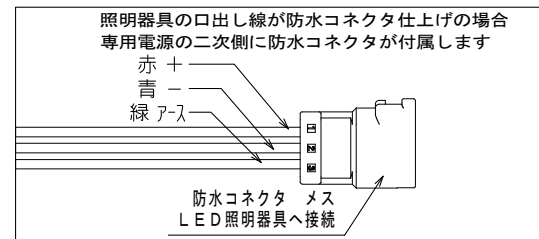
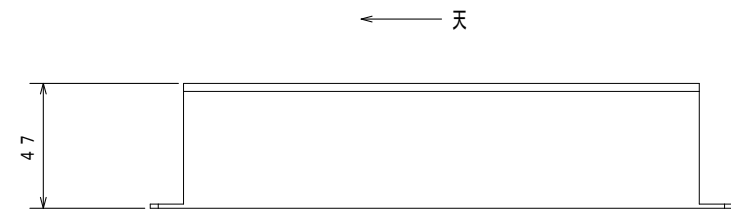
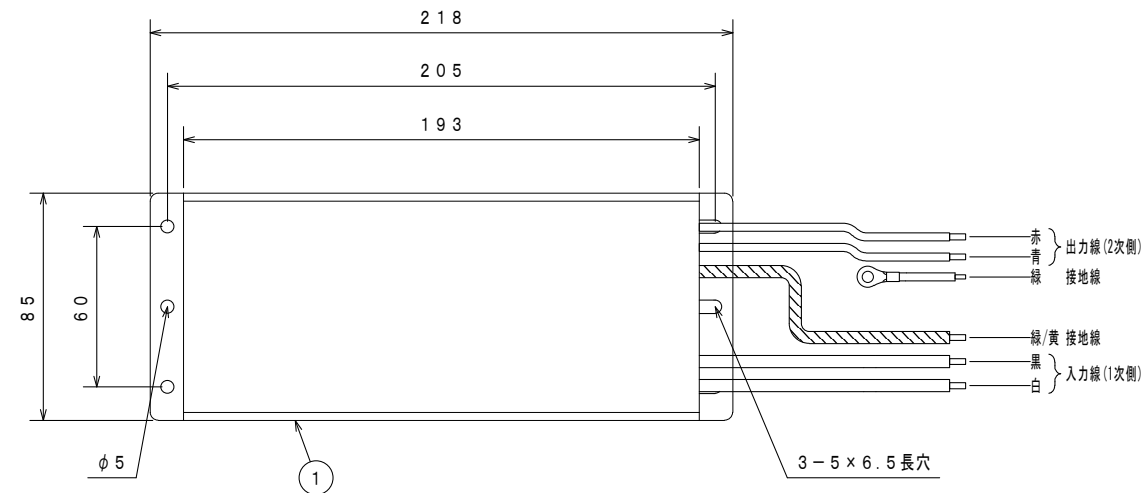
DATE	NAME	APPROVED
DRAWN 2022/03/03	松川	佐藤
CHECKED 2023/11/22		

LED 街路灯 105W
Y型可変 連続配光

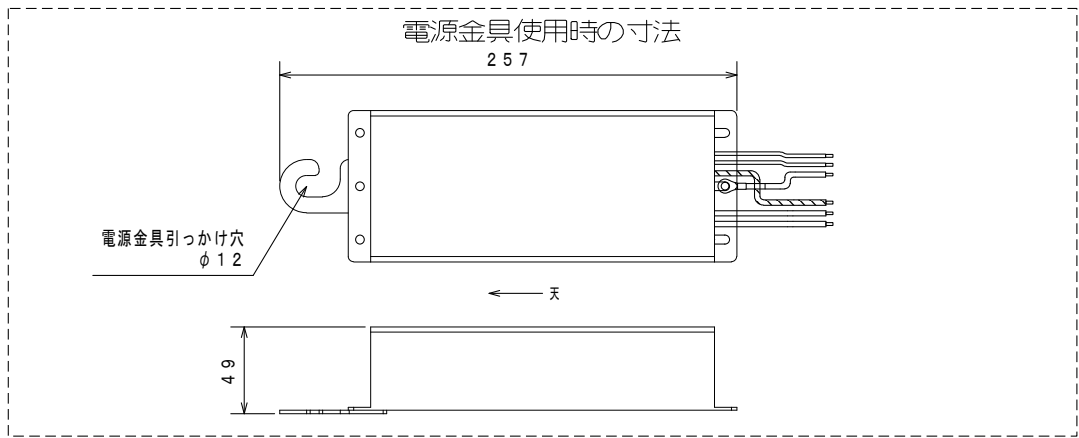
株 式 会 社 共 立 電 照	DWG. No. PK-STD28-001	SHEET
	FILE No. 3. 街路灯	28

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
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-



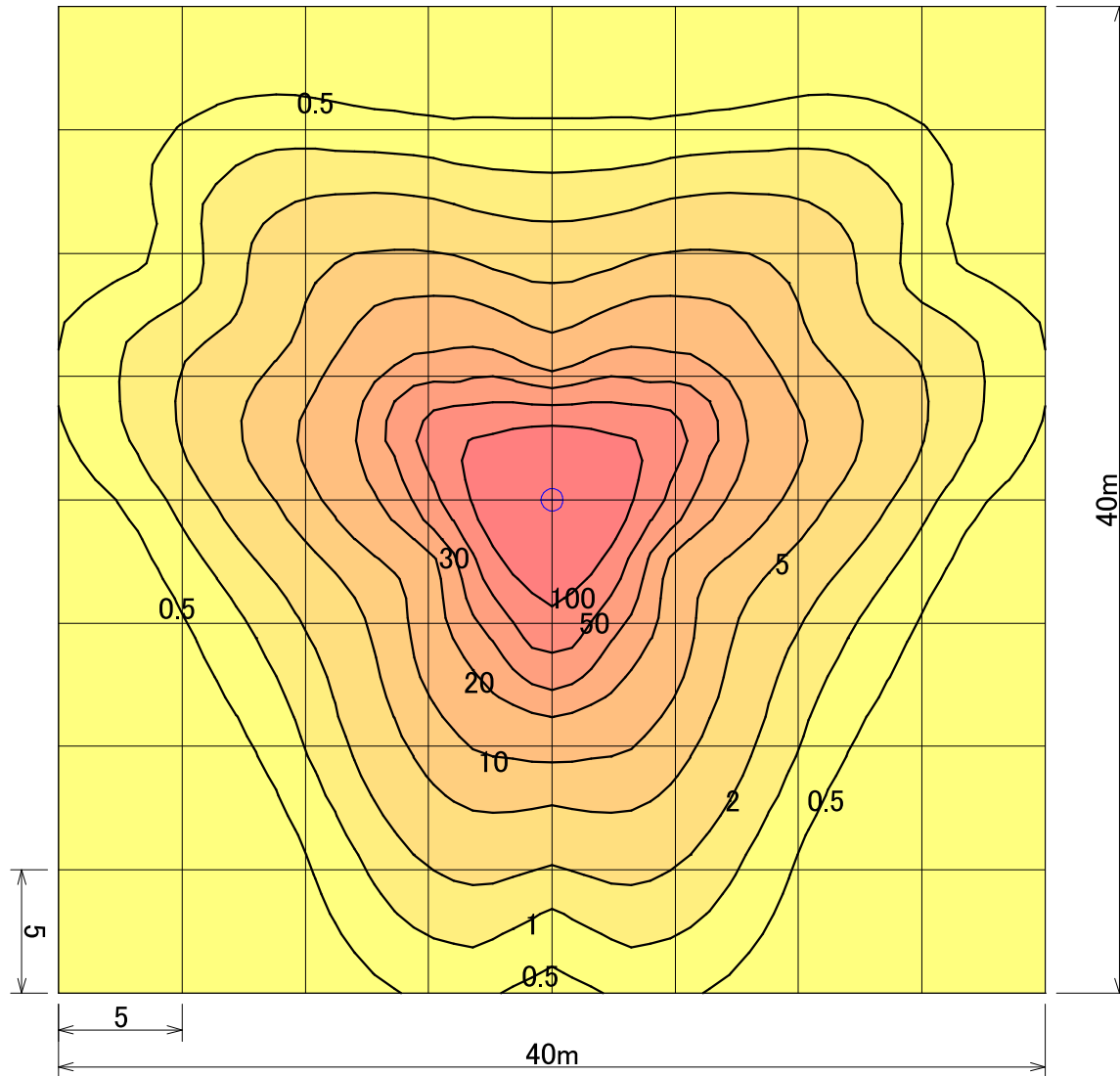
使用上のご注意		定格入力電圧 (V)	AC100~240
・周囲温度-10℃~40℃の範囲でご使用ください。		定格入力容量 (VA)	199
・突極温度30%~90%の範囲でご使用ください。		定格入力周波数 (Hz)	50/60
・本製品は、LED照明専用器具です。		出力電圧範囲 (V)	DC125~210 (AC100)
・防水コネクタによる接続の場合、確実に挿入まで接続してください。		定格出力電流 (A)	DC0.7
・防水コネクタ以外の接続の場合、絶縁防水処理を確実に行ってください。		質量 (kg)	1.3 (無) / 1.32 (有)
・積層寿命は、製品の寿命を保証するものではありません。		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

単位:lx



	⊙ →
器具品番	PKG105KBR3SWK3
ランプ	LED-10-UNIT × 3
全光束	18810 lm
保守率	1.00
器具コード	#Z04413
取付高さ	4.5 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	9.23 lx
最小照度	0.04 lx
最大照度	253.59 lx

灯具鉛直角度0°
※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。