

寸法許容差	
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℃の範囲でご利用ください。
- 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利用ください。
- 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。
- 防水ケーブルによる接続の場合、確実にケーブルを接続してください。
- 前記装置と併用や特殊用途、特殊環境でご利用される場合は、別途ご相談ください。
- 設置された場所、仕様等は、技術開発の進捗に伴い、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、正しくご利用ください。

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水が落下する危険があります。
- 器具を落下し、人や物の命を傷めたり、モノを壊し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。
- 急な水や油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。

【(PS)E製品シール】

LED照明器具
型式 PKG97RL4SV1-C

製造番号 FK*****
保護等級 IP23

QRコード

20***年製造

PS E

【取扱説明書】

DATE	NAME	APPROVED	UTL
DRAWN 2022/03/16	中野	佐藤	
CHECKED 2023/02/17	松川		

入力電圧 (V)	100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値) - 9万時間点灯後 (最大値) 0.98	- 0.50
定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値) - 9万時間点灯後 (最大値) 9.7	- 9.7
定格入力容量 (VA)	9.8	9.9
全光束 (lm)	14370	
器具光束 (lm)	11850	
維持光束 (lm)	-	
色温度 (K)	5000	
演色評価数	Ra70	
質量 (kg)	3.2	
保護等級	IP23	
受圧面積 (㎡)	正面: 0.047 側面: 0.027	
周波数 (Hz)	50/60	
力率	0.90以上	
初期光束補正 (%)	-	
光源設計寿命 (h)	90000	
梱包最大寸法 W×D×H (mm)	540×400×265	

● LED 駐車場灯 97W
電源搭載型

株式会社 共立電照

DWG. No. FILE No. 7. 駐車場灯 SHEET 6

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-011AR	19F-50X	4	1	本体	アルミ合金/SUS	1	粉体焼付塗装
	SNT-011ARO	GW-50X		2	LED	LED-11-UNIT	4	-
	ASZ-011CRO	GW-50X		3	レンズ	ポリカーボネート	4	-
LED基板配線	4直1並列1系統			4	表面カバー	耐熱性ポリカーボネート (t2.0)	1	-
レンズ	EFL-04AR2		4	5	反射板	アルミ製	1	-
グローブ	クリア	t2.0	1	6	取付金具	SUS (t2.0)	1	粉体焼付塗装
アダプタ	-	-	-	7	専用電源	97W	1	-
8								

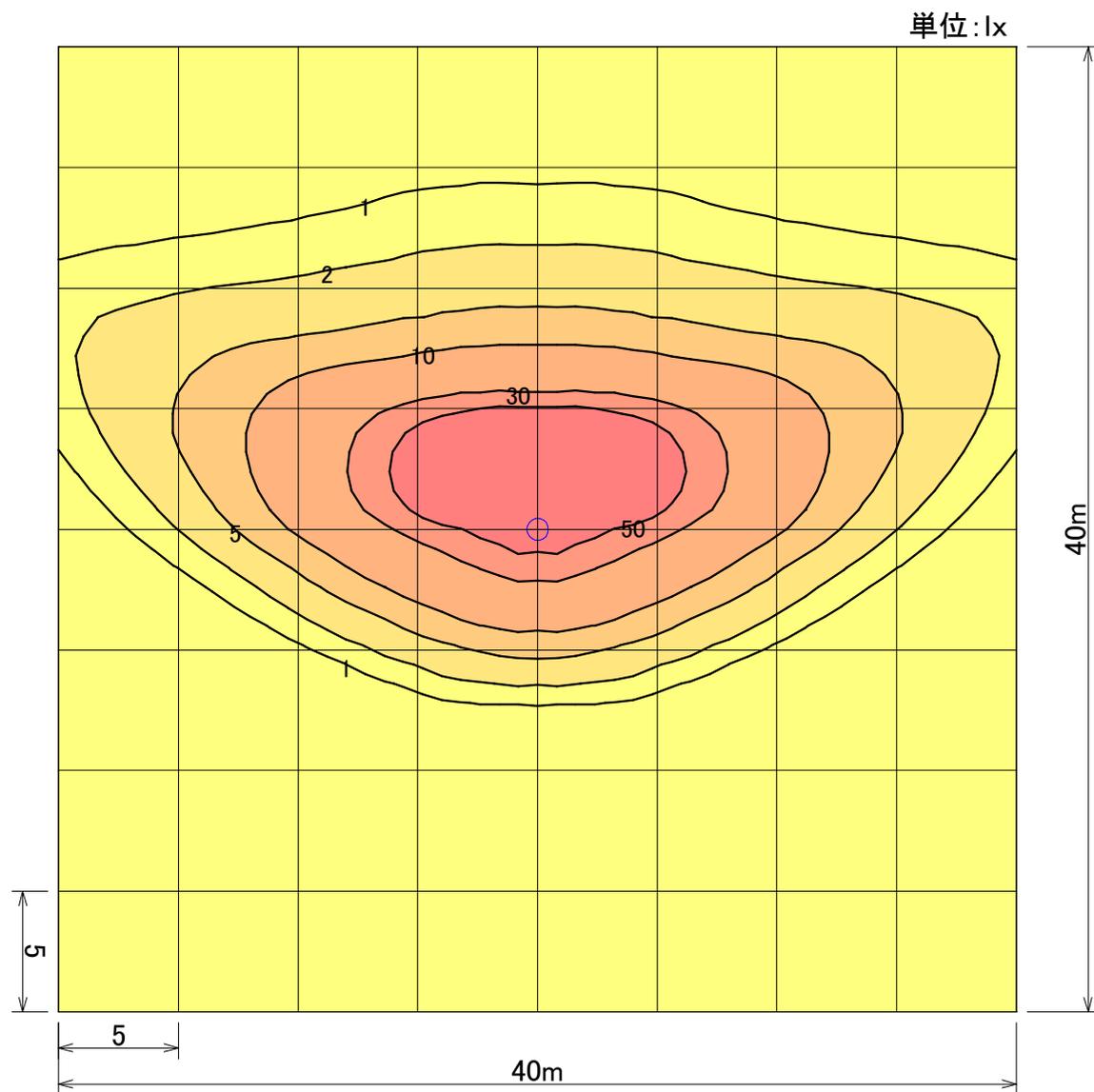
適合電源装置一覧 (弊社指定)			数量
標準 (調光無)	FKβ 2-700-130NAi		1
-	-		
-	-		
-	-		
-	-		
電源金具	有 無		

電線長 (m)			数量
標準	6	- - - -	1
特殊			

部位	仕上色	色票番号	艶
本体	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
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

器具型式	数量
PKG97RL4SV1-C	1

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。



	⊖
器具品番	PKG97RL4SV1-C
ランプ	LED-11-UNIT × 4
全光束	14370 lm
保守率	1.00
器具コード	#Z03850
取付高さ	4.5 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	7.11 lx
最小照度	0.00 lx
最大照度	218.04 lx

灯具鉛直角度20°
 ※数値は参考値であり、この値を保証するものではありません。

LED駐車場灯97W

水平面照度分布図 計算面高さ0m

作成 2019. 7. 1

参考照度分布

縮尺 1/300

株式会社共立電照