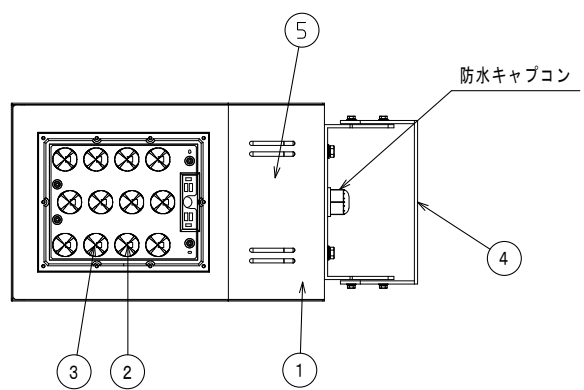
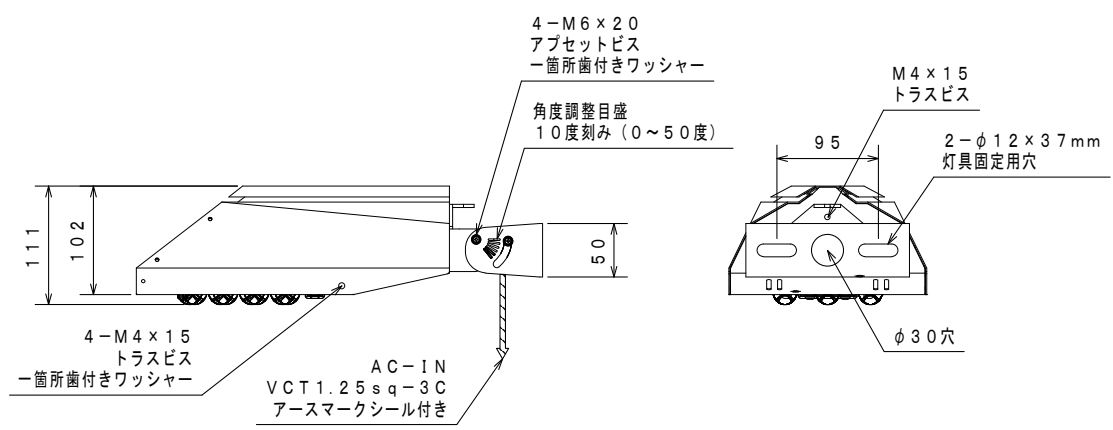
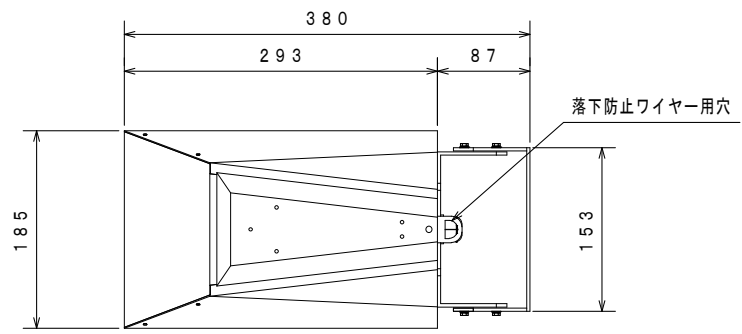




【(PS)E製品シール】

LED照明器具

型式 CZT50KBS1SV1

製造番号 FK*****

保護等級 IP23/IP67 (LED光源)

20***年製造

PS E

株式会社 共立電照

【取扱説明書】

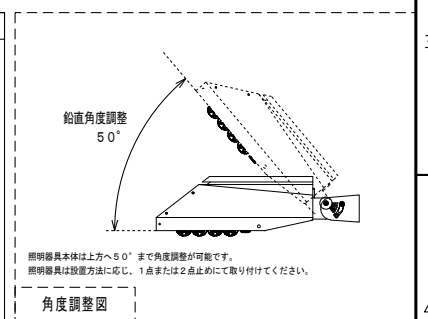
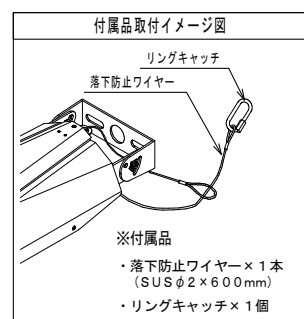
QRコード

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	KB-R1-50K	S8-50X	1	1	本体	アルミ合金/SUS	1	粉体焼付塗装
	—	—		2	LED	LED-12-UNIT	1	—
	—	—		3	レンズ	ポリカーボネート	1	—
LED基板配線	1直1並列1系統		1	4	取付金具	SUS (t3.0)	1	粉体焼付塗装
レンズ	EFL-19R5H			5	専用電源	50W	1	—
グローブ	—	—		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）	FKβ1-700-70NA12			1	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
—	—				—	—	—	
電源金具	—	—	—		—	—	—	—
電線径（mm）				断面積	—	—	—	—

電線長 (m)			数量	器具型式	CZT50KBS1SV1
標準	0.5	-	1	-	-
	-	-			
特殊	-	-	-	-	-

※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	
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

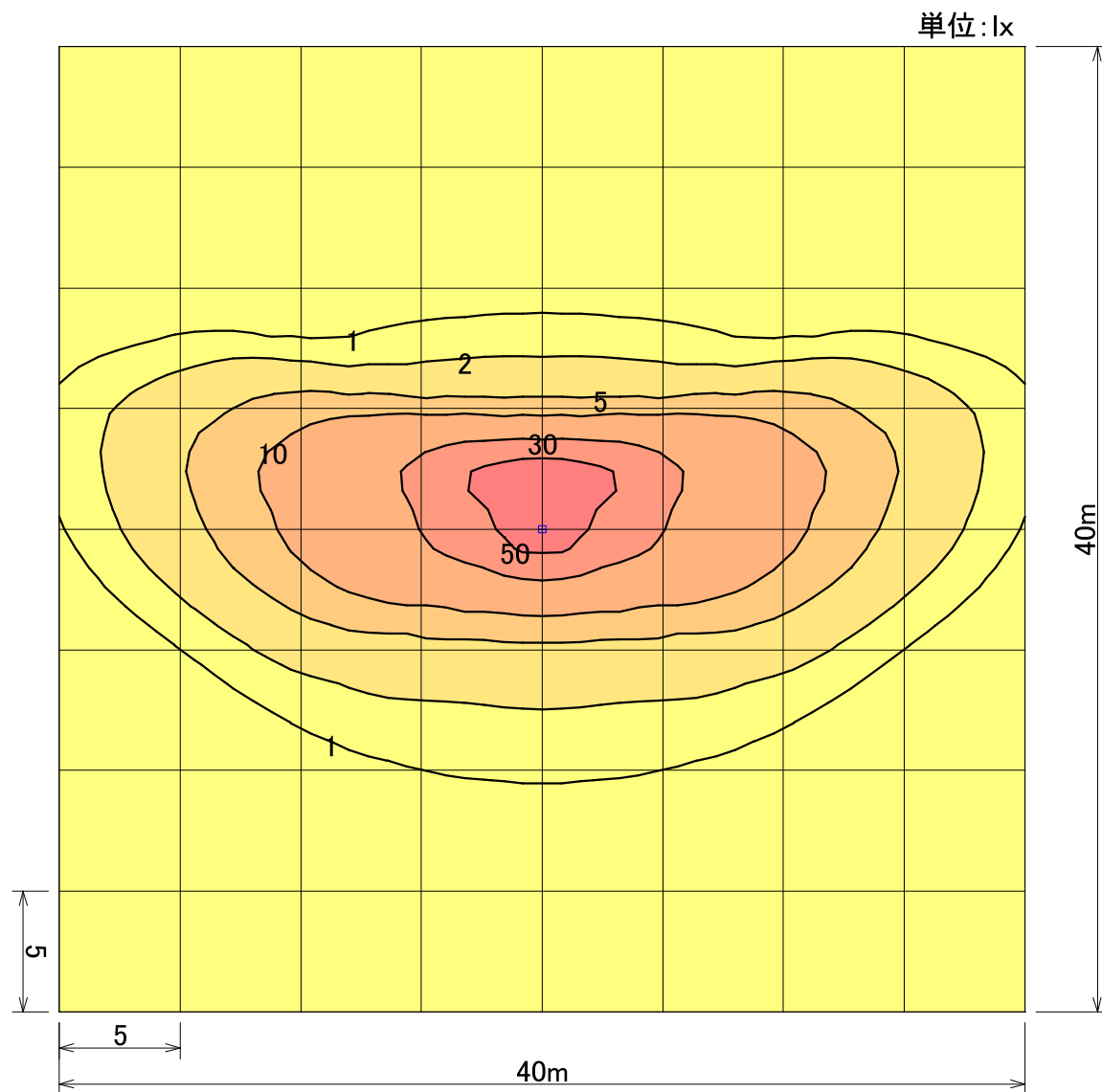
- 周囲温度-10℃~40℃の範囲でご使用ください。
- LED素子は使用環境温度により、寿命が著しく減少します。
- 周囲温度範囲内でご使用ください。
- LED素子には個体差があります。同一商品でも明るさや光色にバラつきがありますのであらかじめご了承ください。
- 防水コネクタによる接続の場合、確実に固定まで接続してください。
- 前光装置と併用や特殊用途・特殊環境でご使用される場合は、別途ご相談ください。
- 設置するにあたっては、技術関係の進捗に伴い、予告なしに変更することもありますので、あらかじめご了承ください。
- ご使用になる前に、取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。

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、火災・感電・落下の恐れがあります。
- 設置する際、配線や配管の配管と干渉を問わず、覆ったり触れ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。
- 金水する恐れ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)	-
	9万時間点灯後 (最大値)	0.52
	9万時間点灯 (平均値)	-
	点灯初期値 (最小値)	-
定格入力電力 (W)	9万時間点灯後 (最大値)	50
	9万時間点灯 (平均値)	-
	点灯初期値 (最小値)	-
	9万時間点灯 (平均値)	-
定格入力容量 (VA)	52	54
全光束 (lm)	8600	
器具光束 (lm)	6370	
維持光束 (lm)	-	
色温度 (K)	5000	
演色評価数	Ra70	
質量 (kg)	3.1	
保護等級	IP23/IP67 (LED光源部)	
受圧面積 (㎡)	正面: 0.015 側面: 0.029	
周波数 (Hz)	50/60	
力率	0.90以上	
初期光束補正 (%)	-	
光束維持時間 (h)	90000	
梱包最大寸法 W×D×H (mm)	---	

DATE	2022/03/16	NAME	松川	APPROVED	佐藤	TITLE	●LED駐車場灯 50W 電源搭載型 連続配光
DRAWN	2022/03/16	CHECKED	2025/11/17	DWG. No	FILE No.		
株式会社 共立電照						SHEET	12



器具品番	CZT50KBS1SV1
ランプ	LED-12-UNIT × 1
全光束	8600 lm
保守率	1.00
器具コード	#Z04794
取付高さ	6 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	3.83 lx
最小照度	0.03 lx
最大照度	61.57 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駐車場灯50W 連続配光

水平面照度分布図 計算面高さ0m

作成

2024.12. 6

縮尺

1/300

株式会社共立電照

A