

【(PS)E製品シール】

**LED照明器具**  
**型式 YG28B2SJR4-RM**  
 製造番号 FK\*\*\*\*\*  
 保護等級 IP23

LED  
 20\*\*\*年製造

PS E

【取扱説明書】

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	ASZ-3SSW(12)	19C-50X	2	1	本体	アルミ合金/SUS	1	粉体焼付塗装
	-	-		2	LED	LED-12-UNIT	2	-
	-	-		3	反射板	アルミ板 (t0.4)	2	-
LED基板配線	2直1並列1系統			4	表面カバー	耐候性ポリカーボネート (t2.0)	1	-
レンズ	-			5	専用電源	28W	1	-
グローブ	両面マット	t2.0	1	6	固定金具	SUS (t2.0)	2	粉体焼付塗装
	-	-		7	-	-	-	-
アダプタ	-			8	-	-	-	-

適合電源装置一覧 (弊社指定)			数量
標準 (調光無)	FKβ1-700-70NA1		1
-	A2PS-H314D050		
-	-		
-	-		
電源金具	有	無	

電線長 (m)		数量
標準	1	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	YG28B2SJR4-RM
-	-
-	-

※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)
2.0以下	±2
2.0~4.5	±3
4.5~7.0	±3
7.0以上	±5

**使用上の注意**

- 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。
- 印刷面には傷や汚れがあります。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・防湿による腐蝕の場合、確実に取り除き、乾燥させてください。
- 調光装置と併用や特殊用途・特殊環境で使用される場合は、別途ご相談ください。
- 電圧変動や電圧降下は、技術開発の進捗に伴い、予告なしに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。

**安全上の注意**

- この器具は壁面取付専用です。それ以外の取付をされると、落下の危険があります。
- 器具本体や配線は、必ず接地を確保し、適切に接地してください。接地不良は、火災・感電の原因となります。
- 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。
- 気圧変動の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。

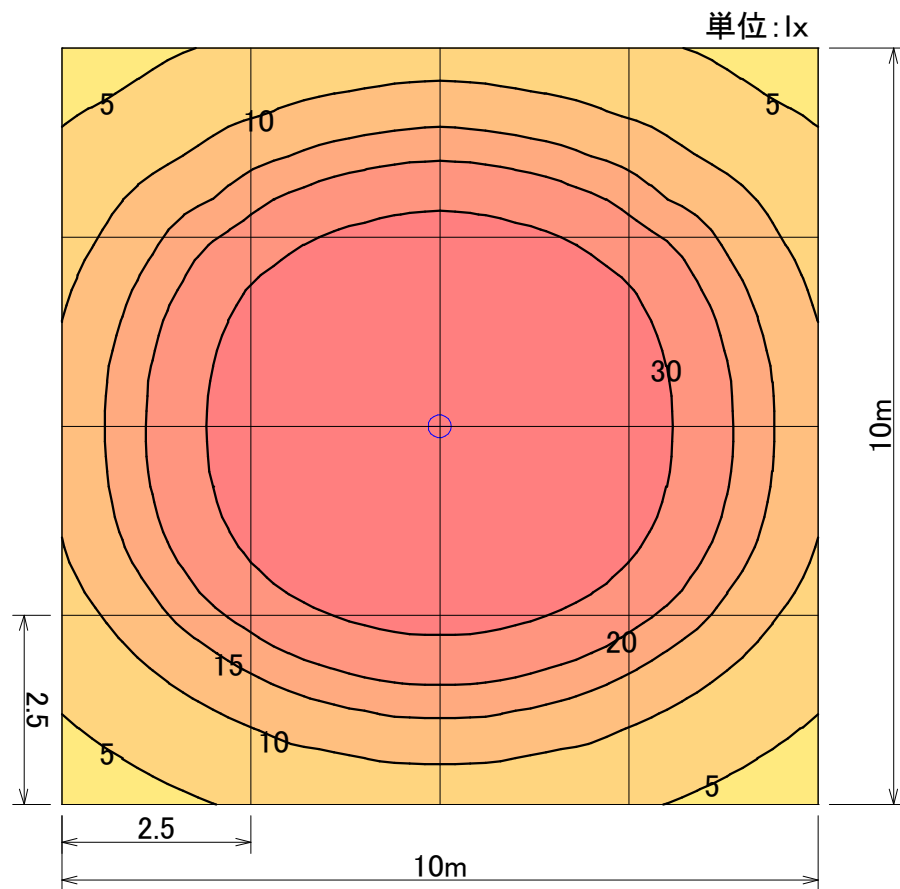
入力電圧 (V)	100	200	
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	0.30	0.16
	9万時間点灯後 (最大値)	-	-
	9万時間点灯 (平均値)	-	-
定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値)	2.8	2.8
	9万時間点灯後 (最大値)	-	-
	9万時間点灯 (平均値)	-	-
定格入力容量 (VA)			
全光束 (lm)	4660		
器具光束 (lm)	3080		
維持光束 (lm)	-		
色温度 (K)	5000		
演色評価数	Ra70		
質量 (kg)	2.2		
保護等級	IP23		
受圧面積 (㎡)	正面: 0.076 側面: 0.013		
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 WxDxH (mm)	670x230x210		

DATE	NAME	APPROVED
DRAWN 2021/12/13	中野	佐藤
CHECKED 2023/02/20	松川	

株式会社 共立電照

DWG. No	FILE No.	SHEET
	屋外灯	3

● LED屋外灯 28W



	⊖
器具品番	YG28B2SJR4-RM
ランプ	LED-12-UNIT
全光束	4660 lm
保守率	1.00
器具コード	#Z03218
取付高さ	4.5 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	23.1 lx
最小照度	3.0 lx
最大照度	67.9 lx

器具別照度分布図  
LED屋外灯28W

水平面照度分布図 計算面高さ0m

作成 2018. 7. 9

株式会社共立電照

縮尺 1/100

参考照度分布