

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) 190-50X	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	—	—	—	—

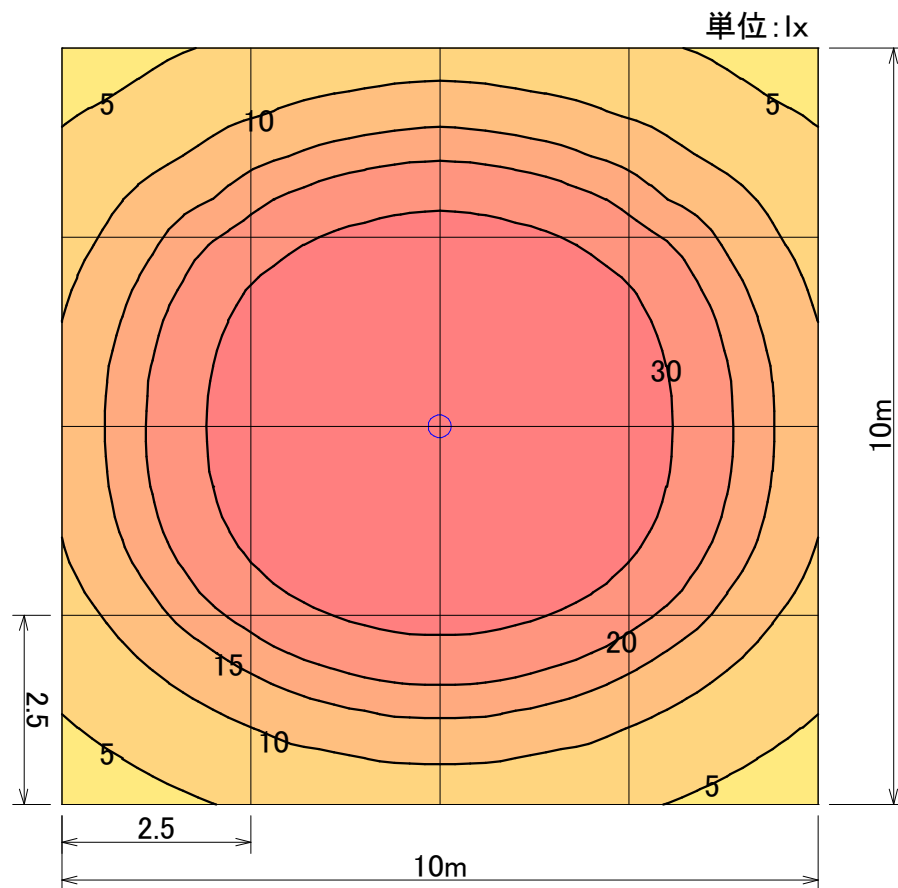
適合電源装置一覧(弊社指定)		数量	部位	仕上色	色票番号	艶
標準(調光無し)	FKβ1-700-70NAi	1	本体	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
	A2PS-H329D050			ダークブラウン	10YR2/1	5分艶
—	—			ホワイト	5.4BG9.3/0.1	全艶
—	—			—	—	—
—	—		—	—	—	—
電源金具	有 無		—	—	—	—

電線長 (m)					数量	—		—		—		—	
標準	1	—	—	—		器具 型式	YG28B2SJ R4-RM						
特殊							—						

※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)		入力電圧 (V)		100	200		
200以下		±2		定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	0.30	0.16		
200～450		±3			9時間点灯後 (最大値)	—	—		
450～700		±3			9時間点灯 (平均値)	—	—		
700以上		±5			点灯初期値 (最小値)	2.8	2.8		
使用上のご注意				定格入力電力 (W)	9時間点灯後 (最大値)	—	—		
・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。 ・LED素子は使用範囲内でご利用ください。 ・LED素子には温度差があります。同一商品でも明るさや色光にばらつきがありますのであらかじめご了承ください。 ・LED素子にぶつかるような接触の場合、確実に破損した後継してください。 ・諸光線と併用や特殊用途・特殊環境でご利用される場合は、必ずご相談ください。 ・電圧変動や電圧不足、電圧過剰、技術開発の進捗により、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、正しくご利用ください。					9時間点灯 (平均値)	—	—		
定格入力容量 (VA)	点灯初期値 (最小値)		3.0		3.2				
	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		
安全上のご注意				受圧面積 (㎡)	正面 : 0.076 側面 : 0.013				
・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、破損や落下の恐れがあります。 ・器具全体や一部及び前面面に力加をせず、覆ったり被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、化学系ガス等の付着には使用しないでください。器具落下及び破損の原因となります。 ・必ず安全な場所である場所で使用しないでください。感電の原因となります。					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				
					光束最大寸法 W×D×H (mm)		670×230×210		

	DATE	NAME	APPROVED	TITLE		
DRAWN	2021/12/13	中野	佐藤	●LED屋外灯 28W		
CHECKED	2024/11/12	松川				
株式会社 共立電照				DWG. No.		SHEET
				FILE No.	屋外灯 3	



	⊖
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
縮尺 1/100

株式会社共立電照
参考照度分布