

公共施設型番：LSR2AM-170

LJタイプ 輝度値抑制形

【(P S) E製品シール】

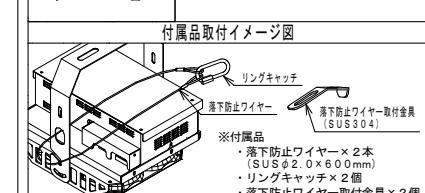
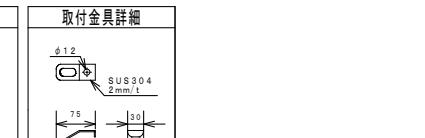
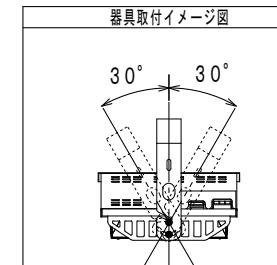


器具使用部材一覧(弊社指定)		
	GAE-038AH0	Q35-50X
基板	-	-
	-	-
LED基板配線	2直1並列1系統	
レンズ	クリア	DYL-291
グローブ	-	-
	-	-
アダプタ	-	-

適合電源装置一覧 (弊社指定)	
標準 (調光無)	FKTE4-700-250NFA
-	-
-	-
-	-
電源器具	有 無

電線長 (m)					
標準	-	-	-	-	-
特殊					

※標準外の仕様の場合はオプションとなりま



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

使用上のこ注意

- ・周囲温度-10°C~40°Cの範囲でご使用ください。
- ・日本では使用環境温度は、命めぐる命に影響する。
- ・日本では、ご使用の場合は、同一商品や光色や色
パラメータがありますので、あわせてご了承ください。
- ・貯蔵庫コネクタによる接続の場合、確実に現用まで接続して
ください。
- ・剥離工具と併せて特殊用途、特殊環境でご使用される場合
はご注意ください。
- ・接続工具は、工具等は、技術開発の進歩により、予告
無く仕様が変更されることがあります。ご了承ください。
- ・ご使用にあたる前に、取扱説明書をよくお読みになり、
正しくご使用ください。

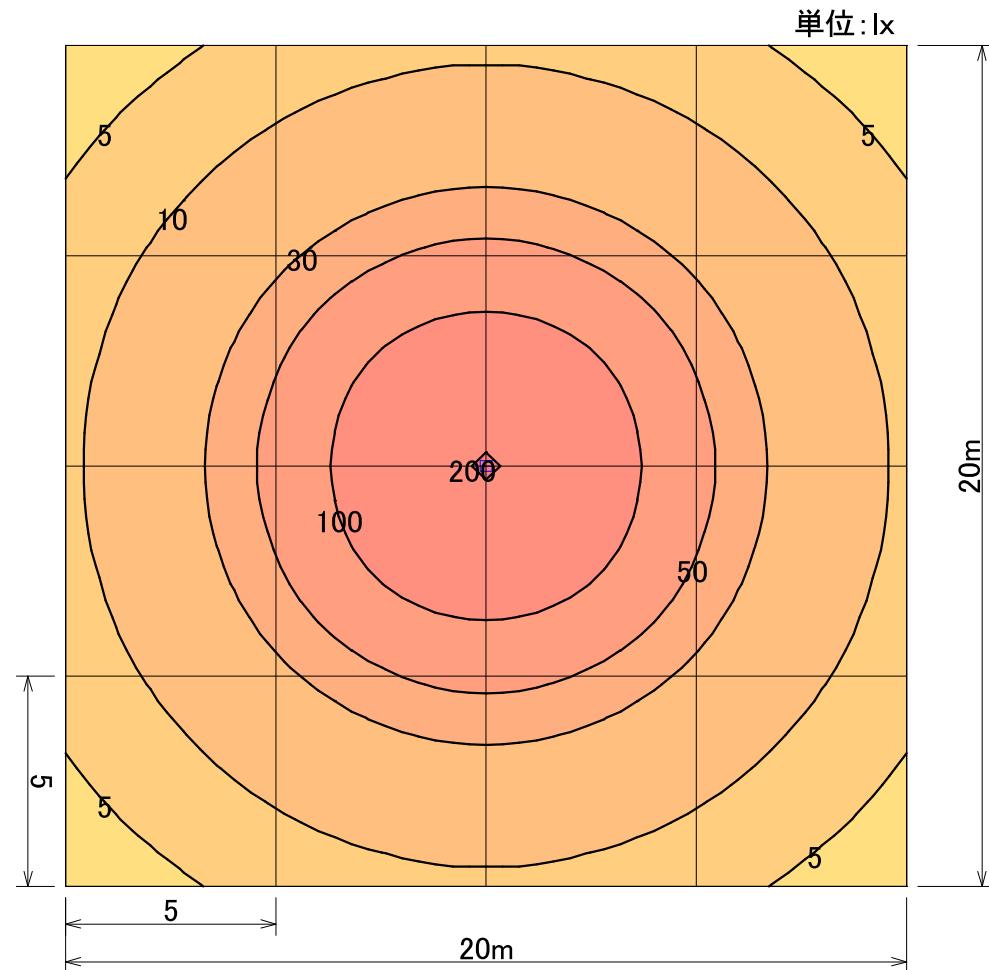
安全上のご注意

- 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や感電の原因となることがあります。
- 器具全体や一部に取付部の原因となります。器具の取付部を問わずて、覆つたり被せしないでください。火災、感電、故障の原因となります。
- 強引に衝撃や振動がある場合、器具底面ガラス、化粧材ガラス等付近では使用しないでください。器具底面下り及故障の原因となります。
- 電気を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)	- 0.46
	6万時間点灯後 (最大値)	- 0.48
	6万時間点灯 (平均値)	- 0.47
定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値)	- 8.7
	6万時間点灯後 (最大値)	- 9.0
	6万時間点灯 (平均値)	- 8.9
定格入力容量 (VA)	-	9.5
全光束 (lm)	21700	
器具光束 (lm)	18100	
維持光束 (lm)	17370	
電球エネルギー消費効率 (lm/W)	20.1.1	
色温度 (K)	5000	
演色評価数	Ra70	
質量 (kg)	4.6	
保護等級	屋内用	
受圧面積 (m ²)	正面: 0.043 側面: 0.026	
周波数 (Hz)	50/60	
力率	0.90以上	
初期光束補正 (%)	9.3	
光束維持時間 (h)	60000	
標準表示方法 W×D×H (mm)	---	

● LED高天井灯 90W
中角タイプ 電源搭載型

	DATE	NAME	APPROVED	TITLE	● LED 高天井灯 90W	
DRAWN	2022/02/16	松川	佐藤		中角タイプ 電源搭載型	
CHECKED	2025/12/04					
株式会社 共立電照			DWG. No.			SHEET
			FILE No.	10. 高天井	80	



	HCK90HM2SM1-C
ランプ	LED-144-UNIT
全光束	21700 lm
保守率	0.91
器具コード	#Z04969
取付高さ	8 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	37.5 lx
最小照度	3.4 lx
最大照度	202.7 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高天井灯90W

水平面照度分布図 計算面高さ0m

反射率 天井 50% 壁 30% 床 10%

作成 2025.10.7

縮尺 1/180

株式会社共立電照