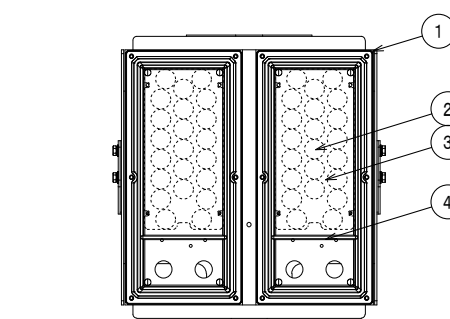
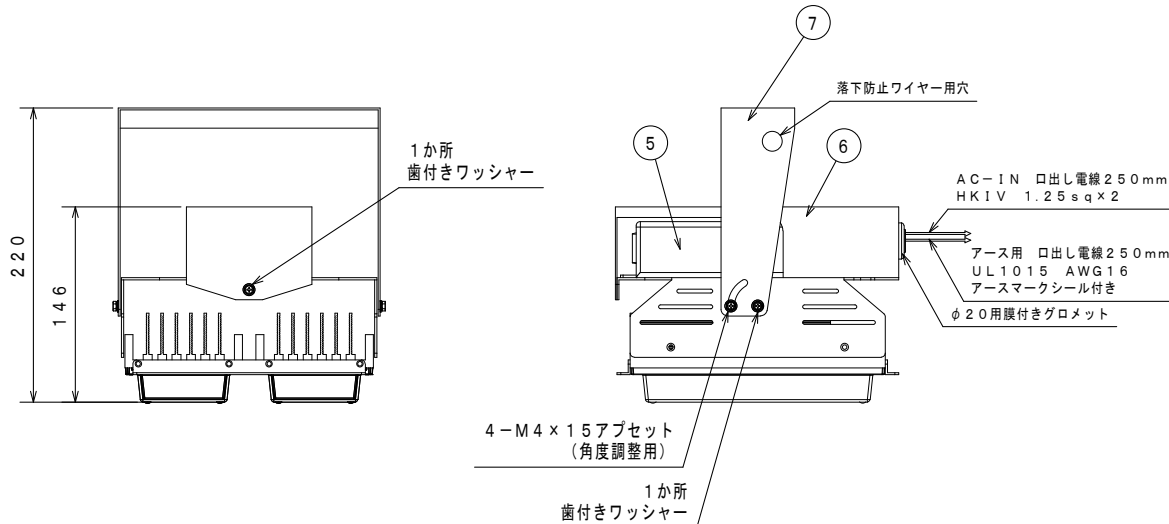
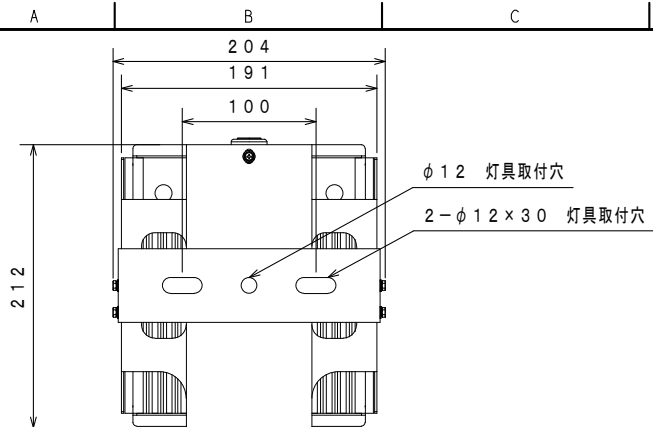




※製造の都合上、放熱フィン部分に加工痕がある場合がありますが、性能に問題はございません。ご了承ください。

【(PS)E製品シール】

型式 HCM90EM2HS2-M

製造番号 FK*****

保証年数 5年

屋外用

定格電圧 AC100~240V

消費電力 90W

電圧 50/60Hz

株式会社 共立電照

20**年製造

QRコード

【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	SNT-001A	19G-SOW	2	1	本体	60637A3押出材	2	アルミ処理
	-	-		2	LED	LED-23-UNIT	2	-
	-	-		3	レンズ	ポリカーボネート	2	中角度
LED基板配線	2直1並列1系統		2	4	表面グローブ	耐熱性ポリカーボネート	2	-
レンズ	**L-01AM MIDDLE			5	専用電源	90W調整	1	-
グローブ	マット	-	2	6	カバー	アルミ合金 (t1.0)	1	粉体焼付塗装
アダプタ	-	-		7	取付金具	SUS (t1.5)	1	粉体焼付塗装
	-	-	-	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)	FKβ2-700-130NA12		1	カバー	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
	-	-			ダークブラウン	10YR2/1	5分艶
	-	-		アーム	ホワイト	5.4BG9.3/0.1	全艶
	-	-			グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
電源金具	有	無	-	-	ダークブラウン	10YR2/1	5分艶
	-	-			ホワイト	5.4BG9.3/0.1	全艶

電線長 (m)			数量	器具型式
標準	-	-	-	HCM90EM2HS2-M (初期光束補正機能付き)
特殊	-	-		-

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。 ※型式末尾 -M=マット仕様となります。

器具取付イメージ図

※器具本体が必ず水平になるように設置してください。

取付金具詳細

付属品取付イメージ図

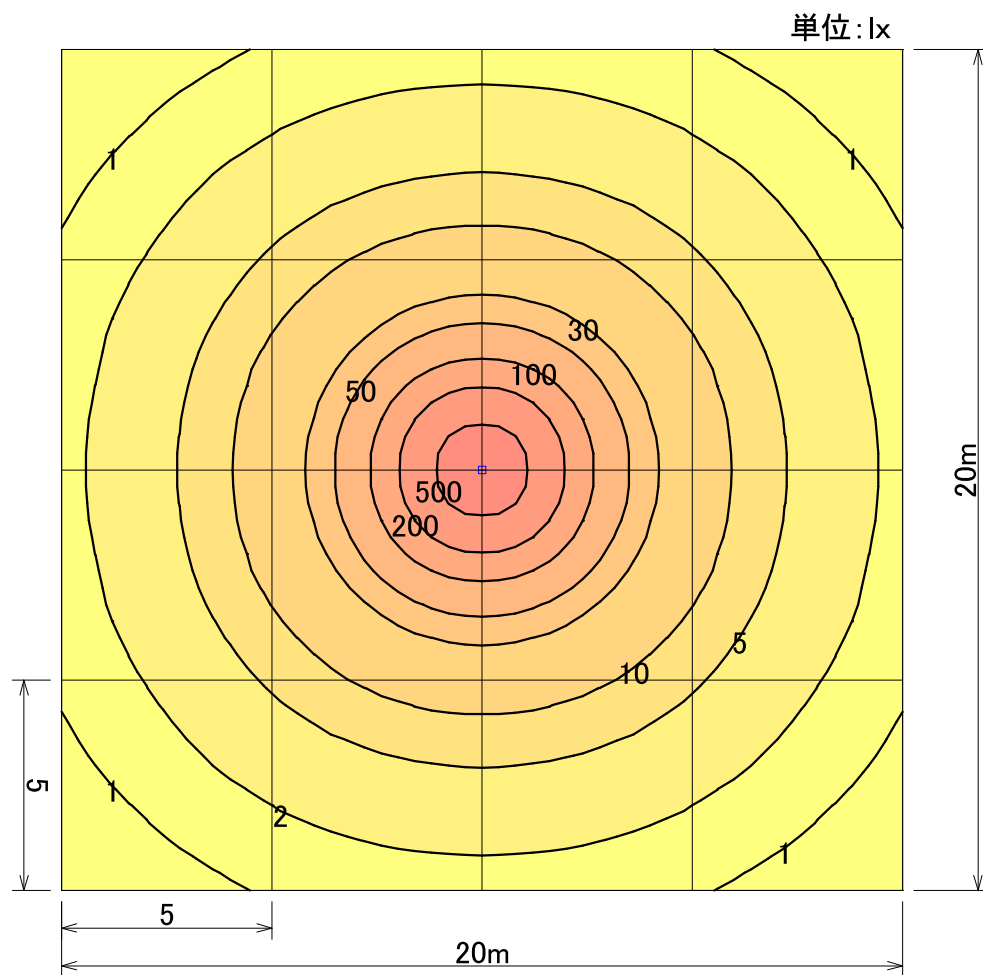
※付属品
・落下防止ワイヤー×1本 (SUSφ2.0×600mm)
・リングキャッチ×1個
・落下防止ワイヤー取付金具×1個

入力電圧 (V)		100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	0.84	0.43
	4万時間点灯後 (最大値)	0.92	0.47
	4万時間点灯 (平均値)	0.88	0.45
	点灯初期値 (最小値)	8.2	8.2
定格入力電力 (W)	4万時間点灯後 (最大値)	9.0	9.0
	4万時間点灯 (平均値)	8.6	8.6
定格入力容量 (VA)		9.2	9.4
全光束 (lm)		18100	
器具光束 (lm)		13000	
維持光束 (lm)		11310	
色温度 (K)		5000	
演色評価数		Ra70	
質量 (kg)		2.9	
保護等級		IP23	
受圧面積 (㎡)		正面: 0.020 側面: 0.025	
周波数 (Hz)		-	
力率		0.90以上	
初期光束補正 (%)		87	
光束維持時間 (h)		60000	
梱包最大寸法 W×D×H (mm)		---	

●LED高天井灯 90W
中角度タイプ

DATE		NAME	APPROVED	FILE No.	SHEET
DRAWN	2022/02/16	松川	佐藤	10. 高天井	86
CHECKED	2025/10/17				

株式会社 共立電照



	
器具品番	HCM90EM2HS2-M
ランプ	LED-23-UNIT
全光束	18100 lm
保守率	0.82
器具コード	#Z04975
取付高さ	5 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	25.6 lx
最小照度	0.5 lx
最大照度	799.7 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 中角度

水平面照度分布図 計算面高さ0m

作成

2025.10.17

縮尺

1/180

株式会社共立電照