

M-Series	製品名	LED投光器・高天井灯
	型式	MH-501-82W-5000K

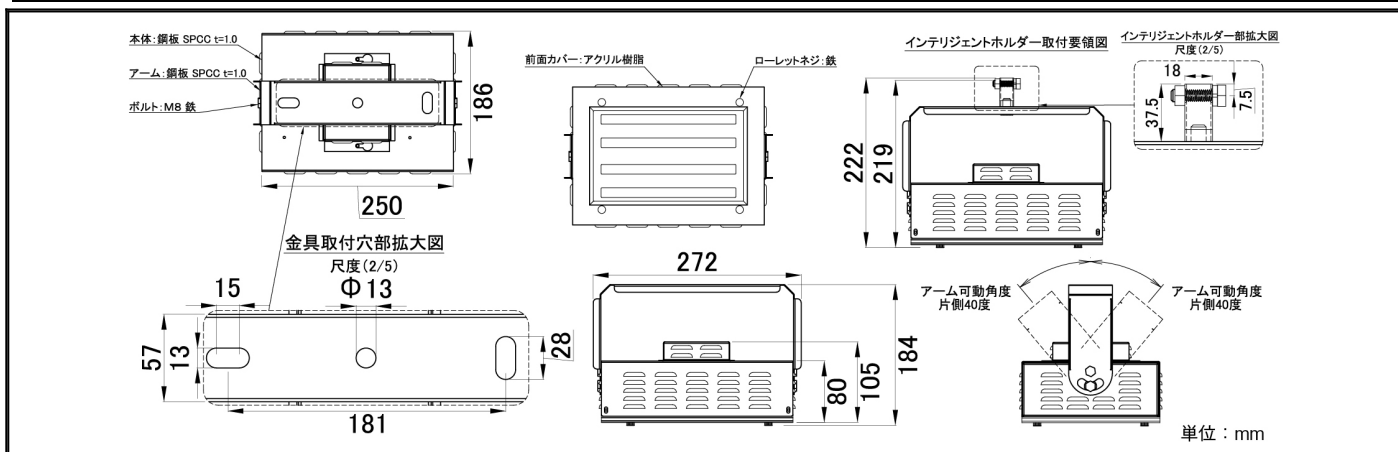


メタハラ 250ワット相当	電源内蔵型	耐雷サージ 15kV・15kA対応	屋内仕様
--------------------------	--------------	------------------------------	-------------

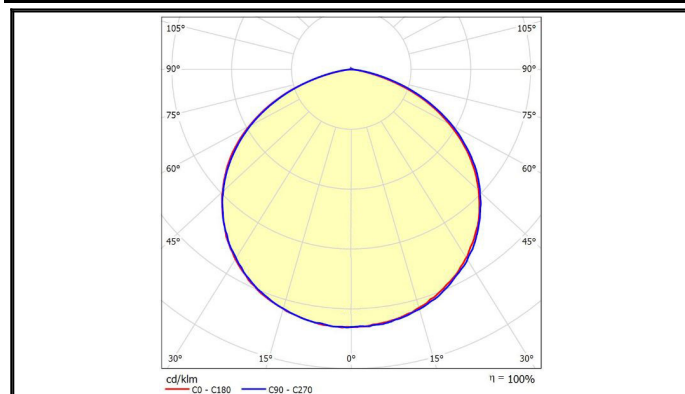
スペック

定格電圧/定格周波数	AC90 ~ 265V 50/60Hz	EMC試験	EN55015(CISPR15) EN61000-3-2 Class C EN61000-3-3 EN61000-4-2 EN61000-4-5 VCCI Class B 準拠
定格入力電流(200V安定時)	0.43A		
定格消費電力	82.5W		
力率(200V時)	>0.96		
電源効率(200V時)	0.96		
固有エネルギー消費効率	205 lm/W		
定格光束	16970 lm		
照射角度	120°		
LEDモジュール寿命	65000h (Ta 40)		
演色性(Ra)	70		
光源色(K)	5000K	安全規格	(PS)E EN61347-1 EN61347-2-13
保護等級	なし		
調光	不可		
本体寸法(mm)	250*186*105mm		
器具質量	2.39kg	特記事項	使用環境温度(+50)を超える設備環境では、光源面保護のために出力を絞り照度が低下します。ご導入の前に“年間を通じた”環境温度の確認をお願いします。
使用環境温度	-20 ~ +50		
ケースカラー	灰		
電源線	別途 1.6 ~ 2.0mmの三芯軟銅単線をご用意ください。		

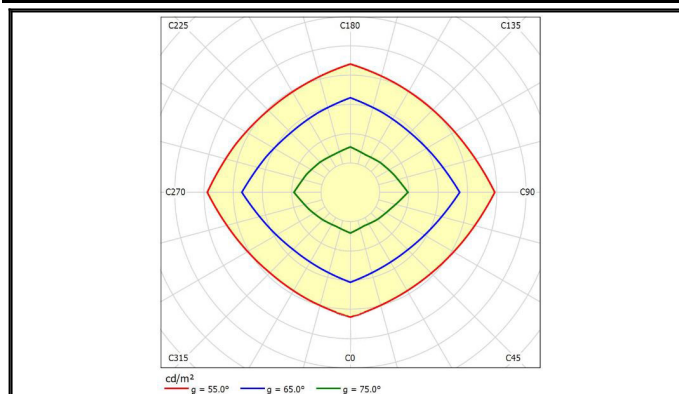
外形図



配光曲線



輝度分布図



M-Series

製品名 LED投光器・高天井灯

型式 MH-501-82W-5000K

メタハラ
250ワット相当

電源内蔵型

耐雷サージ
15kV・15kA対応

屋内仕様



直下照度

高さ	平均照度/最大照度(直下照度)	光の広がりエリアの円直径
1m	1643/5893 lx	3.18 m
2m	410.7/1473 lx	6.36 m
3m	182.5/654.8 lx	9.55 m
4m	102.7/368.3 lx	12.73 m
5m	65.71/235.7 lx	15.91 m
6m	45.63/163.7 lx	19.09 m
7m	33.53/120.3 lx	22.28 m
8m	25.67/92.08 lx	25.46 m
9m	20.28/72.75 lx	28.64 m
10m	16.43/58.93 lx	31.82 m

照射角:115.70°

ー口ポイント

高い全光束で直下照度が低いほうが広がりのある良い照明と言えます。