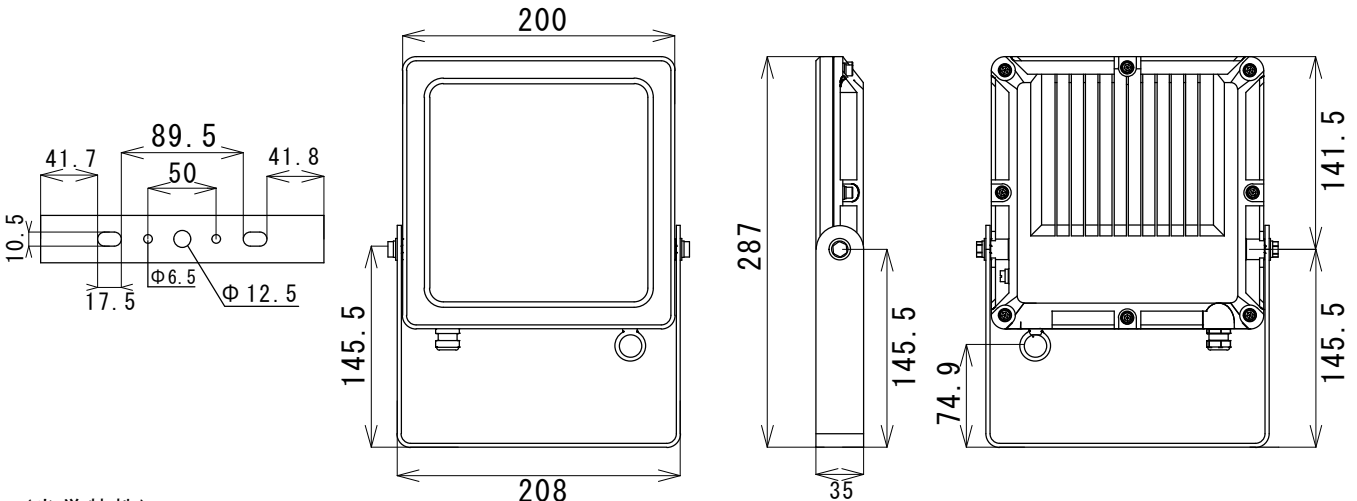


屋内・屋外兼用

単位：mm



＜光学特性＞

対象ランプ	光源色	全光束 (lm)	最大光度 (cd)	照射角 (度)	寿命 (h)	平均演色 評価数 (Ra)
200W形水銀灯 100W形メタルハライド	電球色 (3000K)	5720	2500	100	50000 ※1	80

＜定格＞

電源周波数 (Hz)	入力電圧 (V)	入力電流 (A)			消費電力 (W)	電気容量 (VA)	力率 (PF)	消費効率 (lm/W)
		100V	200V	240V				
50/60共用	AC100/200/240	0.42	0.21	0.18	40.0	42	0.96	143.0

＜構造＞

外形寸法 (mm)		質量 (g)	入力電源線の長さ	材質			LEDチップ	電源装置	直結工事
縦	横			発光部	本体	アーム			
287	208	2050	1.5M	強化ガラス	マグネシウム合金	鋼 亜鉛メッキ	JUFEI	電源内蔵	必須

＜環境＞

動作温度 (℃)	相対湿度 (Rh)	安全規格・EMC	製品保証	保護等級	使用の可否		
					密閉器具	断熱材施工	調光
-20～40	—	PSE適合/J55015適合	5年	IP65	不可	不可	不可

（ご使用上の注意）

- ※1 製品寿命は、全光束が初期値の70%となる時間です。
設計値であり保証値ではありません。
- LED素子は、光色、明るさに多少ばらつきがあるため、同じ品番の製品でも光色・明るさが異なることがあります。
 - ラジオやテレビなどの音響機器の近くで点灯しますと雑音が入ることがありますのでご注意ください。
 - 赤外線リモコンを採用した機器（テレビ、エアコン等）の近くで点灯しますとリモコンが誤動作することがあります。
 - 絶対に分解したり、修理・改造しないでください。
 - 調光器対応の製品でも推奨外の調光（明るさが調節出来る）機能の付いた照明器具や回路、非常用照明器具、誘導灯器具などでは絶対に使用しないでください。
 - 点灯中や消灯後しばらくはランプが熱いので触れないでください。
 - 電源は各仕様書に記載の電圧環境下にて使用してください。
 - 取付・取外しや清掃のときは、必ず電源を切ってください。
 - 紙や布などでおおったり、燃えやすいものに近付けないでください。
- 防滴仕様ではない製品は水滴のかかる状態や湿度の高いところで使用しないでください。
 - 製品の仕様書に記載の周囲温度、使用環境以外では使用しないでください。
 - 当てたりして傷つけないでください。
 - 本体や口金を強くねじらないでください。
 - 点灯中のランプを直視しないでください。
 - ランプはソケットに確実に取付けてください。
 - 殺虫剤などをかけたり、油、薬品などを使う場所で使用しないでください。
- （お買い求めの前に）
- 外觀などの仕様は、予告なく変更する事があります。
 - ご使用の器具の種類によっては、寸法や放熱、その他の状況により使用できない場合があります。
事前に器具と使用環境をご確認ください。

提出先		品名	200W形水銀灯代替LED 100W形メタルハライド代替LED		品番	HS40L1BD	
作成者 宋	承認	宮本	初回作成(日付)	訂正(日付)	図番	CW25-6130-00	改訂
			2025. 09. 18				