



製品仕様					
項目	最小	標準	最大	単位	備考
製品寸法	Φ73 × 192			mm	
重量	—	500	—	g	
定格電圧	AC90	—	AC240	V	50/60Hz
消費電力	—	40	—	W	
照射角度	—	280	—	度	
色温度	—	5000	—	K	昼白色
全光束	—	6300	—	lm	
演色性	—	80	—	Ra	
環境温度	-20	—	+40	°C	結露無き事
保存温度	-20	—	+60	°C	結露無き事
寿命	—	40000	—	hr	設計寿命
口金	E39				
保護等級	IP65				口金部除く

製品の特長

- ・設置方法
既存ランプを取り外し直結配線工事を行って設置する
- ・維持費用の削減
既存水銀灯と比べて、約4倍の長寿命(設計寿命4万時間)
既存水銀灯と比べて、消費電力が74%程度削減
維持管理費用無し(水銀灯費用/高所取替作業費用)
- ・環境に優しい
有害物質(ROHS)を含まない
紫外線など、人体に有害な波長が発生しない
リサイクルが可能(AI、PC等)

製品設置前の点検事項

- ・入力電源確認
製品の仕様書に記載された入力電源の確認
入力電源が一定に供給されている事の確認
- ・漏電及び建物アース状態確認
雨天や降雪時の漏電及びショートの有無確認
- ・灯器具の状態
密閉型器具対応
灯器具の仕様を確認して、指定された部品を必ずご使用ください
灯具や口金(溶接及び結合状態)のクラック等による漏水発生時は使用禁止
- ・推奨点灯方向

※点検状態の漏れ及び異常が発生した時、不適切な措置によって製品が破壊された場合には、無償修理できません。



上向き点灯型



下向き点灯型



水平点灯型

使用に関するご注意

製品の取付は、本体表示並びに取扱説明書に従ってください。
取付けに不備があると製品落下、感電、火災の原因になります。
入力電圧はAC100V～240V、周波数 50Hz/60Hzにてご使用ください。
本製品は防滴仕様ですが、口金部は防滴対応ではありません。雨風が直接当たる器具、湿気が多い場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。絶縁不良、感電の原因となります。
製品本体と口金部を強くねじったり、製品を強く反らせたり、曲げたり、落下させたりしないでください。故障の原因となります。
製品を分解、改造しないでください。製品落下、感電、誤作動の原因となります。
取付けまたは取り外しの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。
本製品は環境温度-20～+40°Cの範囲で使用するように設計してあります。高温で使用しますとLED短寿命の原因となります。
本製品は調光器との併用はできません。誤って使用しますと故障、火災の原因となります。
点灯中または消灯直後は、製品や器具が高温になっていますので触れないでください。やけどの原因となります。
製品をお手入れされる際には、乾いた柔らかい布か、水で浸してよく絞った布をお使いください。製品の水洗いは感電、故障の原因となります。
製品は洗剤、薬品などで拭いたり、殺虫剤をかけないでください。器具の破損、感電の原因となります。
製品は定期的に工事店、専門家による点検を受けられることをお勧めします。
安全上、LED光源を直視することはおやめください。

※保証期間は商品購入後(納入日以降)の5年間の製品保証です。保証期間内に正常な状態でご使用され故障した場合、本記載に従って無料交換します。

仕様	電源内蔵型 口金E39	A	カバー(PC)	作成	検 図	承認	改定日	2022年4月4日
型番	PCFB-40W-50SS	B	放熱BODY(AI)	上 林	—	宮 野	初回作成日	2020年4月23日
							株式会社マルエム商会	