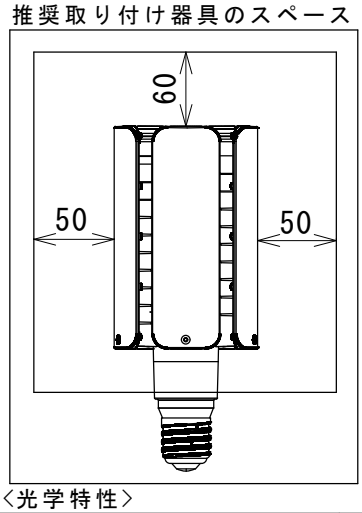
PERFECT LIGHT

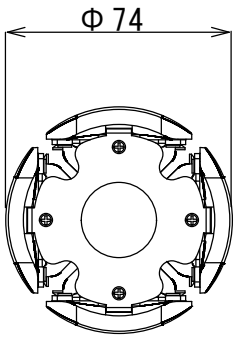
COWELL

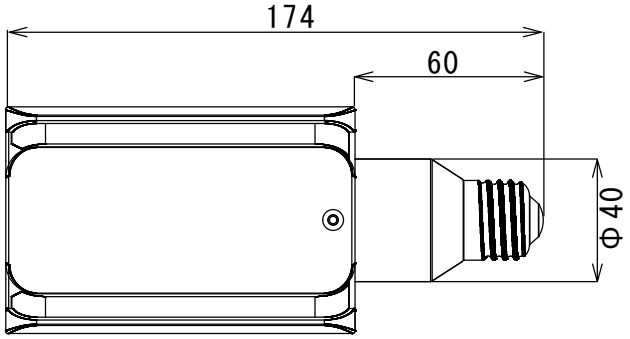
屋内・屋外兼用

単位：mm

推奨取り付け器具のスペース







〈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）
水銀灯100W	昼白色（5000K）	3600	—	330	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	0.26	0.13	0.11	24	26	0.9	150.0

〈構造〉

外形寸法（mm）		質量（g）	口金	材質		LEDチップ	電源装置	直結工事
全長	外径			発光部	本体			
174	Φ74	350	E26	ポリカーボネート	マグネシウム合金	日亜	電源内蔵	必須 ※3

〈環境〉

動作温度	相対湿度	安全規格・EMC		製品保証	保護等級		使用の可否		
（℃）	（Rh）	本体	電源		本体	電源	密閉器具	断熱材施工	調光
-30～50	—	PSE準拠 J55015準拠	PSE適合 J55015適合	5年	IP65	IP67	対応 ※2	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コーンライトには極性があります。口金先端部分を電源のプラス側に接続してください。
- LED素子は、光色、明るさに多少のばらつきがあり、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・映像機器の近くで点灯すると、雑音の原因となることがありますので、ご注意ください。
- 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。
- 絶対に分解したり、修理、改造しないでください。
- 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。
- 取付、取外しや清掃の際は、必ず電源を切ってください。
- 点灯中のランプを直視続けないでください。
- ソケットに確実に取り付けてください。その際に、本体や口金を強くねじらないでください。又、落下防止ワイヤーも確実に取り付けてください。
- 表示された電源電圧(±6%)、周波数でご使用ください。
- 温泉地など硫黄成分を含む腐食性ガスが発生する場所では使用しないでください。
- 調光機能(100%点灯でも使用不可)や遅れスイッチ及びセンサライトには使用できません。非常用照明器具、誘導灯には絶対に使用しないでください。
- 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。
- 電源別置製品に同梱の専用電源も同様です。

（お買い求めの前に）
- 外観などの仕様は、予告なく変更する場合があります。
- 融雪剤を散布する場所で使用する際は、除雪などで融雪剤が混入した雪や、融雪剤が直接製品にかからないように設置をお願いします。

※2以下のような器具には使用できません。
ランプ露出形器具、小型狭小器具、ダウンライト、投光器、昇降装置、反射板又はルーバーなどとの間隔が狭い器具。
セード付き器具の場合、熱がこもり不具合となることがありますので、おすすめしておりません。
- 以下のような環境、条件では使用しないでください。
油類や薬品などが付着する場所、塩素を使用している屋内プール、腐食性ガスや可燃性ガスの生じる場所、塩害の恐れがある場所、冠水の恐れがある場所、粉塵の多い場所、振動や衝撃のある場所。
- AC200Vでご使用の場合は、両切りスイッチをお使いください。
- 事前に器具及び使用環境を十分にご確認ください。

※3バラストレスの場合は工事不要です。

提出先			品名	水銀灯100W代替LED（5000K）	品番	CWLDTS24W50K330E26V3	
作成者	承認		初回作成(日付)	訂正(日付)	図番		改訂
宋		岸本	2022.02.15	2026.10.30		CW22-6096-00	1

株式会社コーウェル