

中心光度500cdで、欲しいところにスポット照射。

CLM-24

防油型スポット
照射タイプ
LED照射ライト
PATLED[®]s



現場に
強い

様々な取付けが可能



調節できる取付けアングルで様々な角度での取付けが可能です。背面のネジ止めで振動によるぐらつきを防止します。また、取付けアングルを取り外すと直接取付けも可能です。

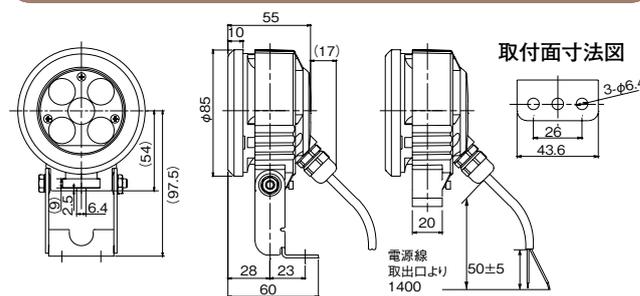
過酷な使用状況でも安定した性能

-25℃の低温から、+60℃の高温までの安定した性能を確保しています。

半導体製造装置・クリーンルーム等の用途にも赤外線(照射熱)や紫外線(物質劣化の原因)を含みません。

- CEマーキング適合。
- UL Listed (File No.E306141)

外觀図 (mm)



※ボディは電源マイナス側につながっています。プラスアースの装置などに取り付ける場合は、取付部を絶縁してください。

モデルコード

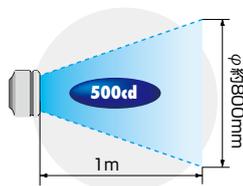
型式	CLM-24	定格電圧 24 : DC24V
----	---------------	-----------------

LED照明
ネットワーク
積層信号灯
表示灯
積層回転灯
回転灯

サイズ	φ85mm
IP	IP67F
ボディ	アルミニウム
カバー	強化ガラス
色温度	6750K
ユニット構造	
端子台	
CEマーキング	
RoHS	
UL規格	

中心光度500cdを実現

高輝度LEDを5個使用し、中心光度は『500cd』で抜群の明るさを実現しました。消費電力3W以下を実現し、発熱も抑えています。発光照射エリアは1m離れたところで直径約800mmです。



放熱効果の高いデザイン

アルミボディに放熱効果の高いデザインを採用し、本体発熱を抑えLEDの安定した光度を維持します。また、電球のように球切れがなく、メンテナンスフリーを実現しています。



フリッカ、ストロボスコピック効果を解決

高周波タイプのインバータなしで、ちらつきによる眼球疲労や回転物の見誤りを防止します。

強固なアルミ製ボディを採用し、水・油・ほこりに強いIP67Fで工作機械にもおすすめです。

- IP6X= 負圧状態にした製品をダストチャンバーに入れ、じんあいを8時間浮遊させる。
- IPX7= タンク内に製品外郭の下端から水面までの距離1mの水を入れ30分間水に沈める。
- IPXXF= JIS K2241(切削油剤)に規定する不水溶性N3種8号を0.5ℓ/hの割合で48時間、製品の上から滴下する。

以上の試験をクリアした安心の防油・耐塵・防水構造です。

CLM仕様

型 式	定格電圧	使用電圧範囲	定格消費電流	光 源	中心光度 (cd/100cm)	本体材質	使用温度範囲	取付方向 (取付指定)	保護等級	耐振動性	質 量	価 格 (税抜き)
CLM-24	DC 24V (無極性)	定格電圧 ±10%	100±5mA	高輝度LED×5個	500以上	ボディ/アルミ カバー/強化ガラス	-25℃~+60℃ (90%RH以下、 結露なきこと)	正方向/横方向/逆方向 (屋内専用)	IP67F	19.6m/s ²	450g	29,800円