



使用に関するご注意

2枚目の使用に関するご注意に準じてご使用ください。

△ 安全に関するご注意

2枚目の安全に関するご注意に準じてご使用ください。

特性表

出力モード	定格		
電圧	100V	200V	242V
入力電流	0.122A	0.061A	0.052A
定格消費電力	12.2W	12.0W	12.1W

LED[®] かんライト MCシリーズ[®]

ライトユニット(クラス150)

形名 EL-DU151NM AHN

周波数	50/60Hz	用途	屋内用
電圧	100V	200V	242V

定格 固定出力

光源色	5000K	演色性	Ra85
質量	約 0.3 kg(梱包箱を除く)		

6			
検認	5 電源ユニット		
神野	4 LEDモジュール		
	3 アタッチメントばね	ステンレス	
設計・改定	2 カバー	プラスチック t2.0	乳白色
森本	1 ヒートシンク	アルミ	黒色塗装
	部番	品名	材質・材厚
			備考

図番 ELDU151NMAHN1

1711

単位 mm

第 3 角 法

(1/2)

使用に関するご注意

1. LEDにはバラツキがある為、器具内の個々のLEDや同一形名の器具でも発光色、明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
2. LED光源のみの交換はできません。ライトユニットごとと交換してください。
3. 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。光学特性に不具合が発生する原因となります。
4. 調光器との併用はできません。
5. 調光タイプ人感センサスイッチとの組み合わせはできません。
6. 接点タイプ人感センサスイッチをご使用ください。
7. 電源スイッチに片切スイッチを使用する場合、片切スイッチを電源の高圧側に設置してください。200V電源を使用する場合は両切スイッチを使用してください。消灯時に微発光する原因となります。
8. 天井埋込穴付近の天井裏には、柱、梁等の障害物がないようにしてください。
9. 使用周波数が数百kHzの誘導無線（同時通訳システム）及び数百MHzの空間波無線の場合、雑音が入ることがありますので事前確認することをおすすめします。100V電源の場合には、接地工事することにより低減できる場合があります。
10. 防犯カメラ等を使用する場合は、フリッカー対策仕様のカメラを使用してください。
11. 電源線は以下のものを使用してください。
電源線：φ1.6~2.0 VVF
12. 定格光束は、器具の納入仕様書をご確認ください。
13. 電源電圧が変動した場合、ちらつくことがあります。
14. 電源事情の悪い場所では使用しないでください。ちらついたり、故障の原因となります。
15. バーコードリーダーを器具付近で使用した場合、読み取り感度が鈍くなる場合があります。事前確認することをおすすめします。

△安全に関するご注意

1. ライトユニットを単体で使用しないでください。必ず当社MCシリーズ専用の反射板枠との組合せで使用してください。落下・感電・火災の原因となります。
2. 一般屋内用器具です。屋外や風呂場など水気や湿気の多い場所、軒下、屋外通路及び腐食性ガスが発生する場所では使用しないでください。絶縁不良による感電や火災・落下の原因となります。
3. 周囲温度は5~35℃の範囲でご使用ください。
4. 高温（35℃を超える）高湿（85%RHを超える）、粉じん、機械工場などの油煙のある場所、強い振動・衝撃のある場所では使用しないでください。火災・感電・落下の原因となります。
5. LED光源を直視しないでください。長時間直視すると目を傷める原因となります。
6. 定格電源電圧以外では使用しないでください。過熱による火災の原因となります。
7. 電源線、アース線を確実に接続してください。アースが不完全な場合には感電の原因となります。
8. 器具と被照射面は10cm以上（近接限度距離）離してください。近接限度距離内に被照射物が近づくとおそれのある場所（ドア開閉範囲の上、家具の上、クローゼット・押入れの中等）では使用しないでください。過熱による、火災の原因となります。
9. 点灯中及び消灯直後は、高温のため器具に手や肌などを触れないでください。やけどの原因となります。

形名	EL-DU151NM AHN
図番	ELDU151NMAHN2