

## Artikel

Artikelnummer 400121  
Modell LED-MR16



Form MR16  
Hersteller Müller-Licht  
Marke MÜLLER-LICHT  
Abmessung 50x47 mm  
Nettogewicht 48 g  
Gehäusematerial PA6 weiss (thermisch  
Sockel GU5.3  
Zolltarifnummer 85437090990  
Entsorgungspflichtig



ElektroG

## Elektrische Daten

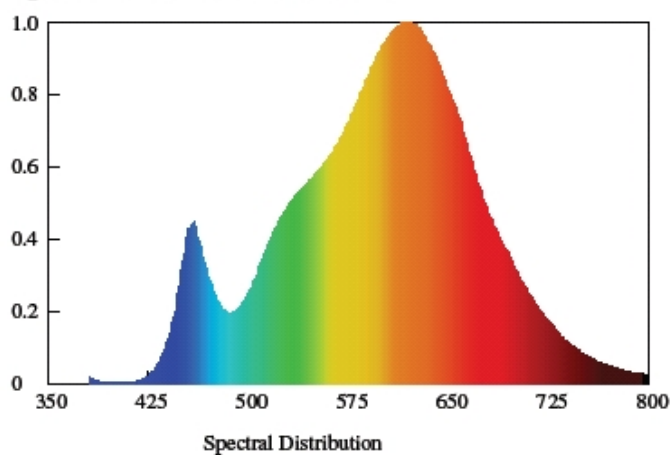
Betriebsspannung 12 V  
Nominelle Leistungsaufnahme 5 W  
Bemessungs-Leistungsaufnahme 5,0 W  
Nominelle Lebensdauer 30.000 h  
Bemessungs-Lebensdauer 30.000 h  
Nominelle Netzfrequenz 50 Hz  
Nominelle Stromstärke 680 mA  
Stromart AC/DC  
Energieeffizienzklasse A  
Gewichteter Energieverbrauch 6kWh/1000h  
Zündzeit 0,500 s  
Schaltzyklen bis Ausfall 100.000 x  
Vorzeitige Ausfallrate 1000h 5%  
Lebensdauerfaktor 6000h 0,900  
Dimmbarkeit nein

## Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom 280 lm  
Bemessungslichtstrom 90° 280 lm  
Nominelle Lichtstärke 700 cd  
Bemessungslichtstärke 700 cd  
Nomineller Halbwertswinkel 38°  
Bemessungs-Halbwertswinkel 32°  
Bemessungs-Lichtausbeute initial 56lm/W  
Farbtemperatur (F) 2700 K  
Lichtfarbe warmwhite  
Farbwiedergabeindex Ra≥90  
Farbkonsistenz initial 6  
Leistung Lichtstrom-Äq.Glühlampe 28 W  
Anlaufzeit bis 60% max Lichtstrom 60% < 1s  
Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD 0,800  
Lampenlichtstromerhalt NLD 0,700  
Photometrische Codierung 927 / 608

## Lichtspektrum

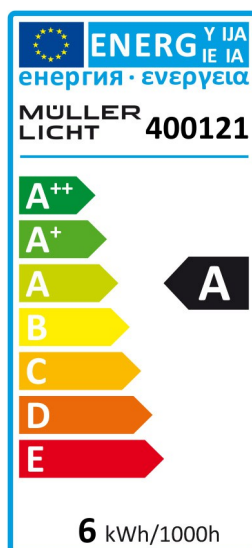
## Spectroradiometric Parameters



### Verpackung

Verpackungstyp  
Verpackungseinheit  
Barcode  
Transportkarton-Anzahl-VE  
Transportkarton-Barcode

Blister  
1  
4018412327253  
54  
4018412327277



Warengruppe  
Bezeichnung

LED Reflektor MR16  
5W (28W) 12V GU5.3 280lm 38° 2700K HD-LED