



Artikel Typ

57039 Müller-Licht
 LED Unterbauleuchte
 Modell: LED-Unterbauleuchte 80 cm
 11W 3000K 2-Sensoren



Form: LED-Unterbauleuchte
 Marke: Müller-Licht
 Maße mm: 800x28,7x9,8
 Netto g.: 210
 Gehäusematerial: Aluminium
 Cover-Material: PMMA (Acryl)
 Frostung:
 LED/Wendel: 3528SMD
 LED-Anzahl: 120
 Brennlage:
 Leuchtstoff:
 Rohr:
 Sockel:
 Sockelmaterial:
 CE ja
 GS
 FFU
 VDE
 UL
 RCM
 EAC
 GOST-R
 unterliegt ElektroG:
 Zolltarifnr.: 9405 4099 890

Verpackung

Blister, Inhalt: 1
 Barcode: 4018412310125
 Tray:
 Barcode:
 Shrink:
 Barcode: 5 VE
 Innenkarton: 4018412310132
 Transportkarton: 20 VE
 Barcode: 4018412310149

Batterie

enthalten:
 Anzahl:
 Typ:
 Typengruppe:

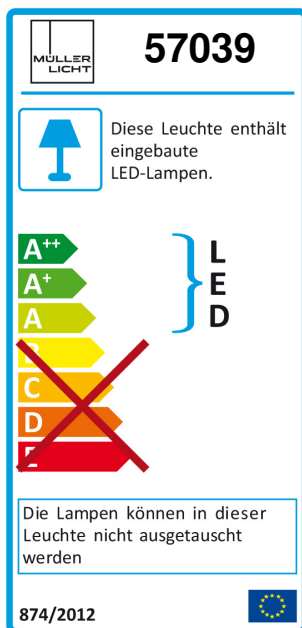
Sonstiges

max. Umgebungstemperatur (°C):
 stoßfest:
 Beam:
 Austausch nur stromlos: nein
 feuchtigkeitsempfindlich:
 freibrennender Betrieb: nein
 nicht in Reflektoren verwenden:
 Belüftung erforderlich:
 Kabelart: 2x0.75²
 Kabellänge cm: 150.000
 Kabelmantel: Kunststoff schwarz
 IP-Klasse/Schutzart: 20,0/ 2
 Einbaumaß cm: 00
 verw. Vorschaltgerät: MHP-120100
 (Nur zur Verwendung als Betriebsgerät für Lampen)

Elektrische Daten

Betriebsspannung (V): 230
 Nominelle Leistungsaufnahme (W): 11,0
 Bemessleistungsaufn. (W): 11,0
 Nominelle Lebensdauer (h): 25.000
 Bemessungslebensdauer (h): 25.000
 Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50
 Nominelle Stromstärke (mA): 75
 Stromart: AC
 Sicherung (Typ):
 Sicherung (Anzahl):
 Energieeffizienzklasse: A
 Elektr. Leistungsfaktor >= 0,64
 Elektr. Verschiebungsfaktor >= 0,80
 Gewicht, Verbrauch (kWh/1000h): 11
 Zündzeit (Sek.) < 0,2
 Schaltzyklen bis Ausfall > 50.000
 Vorzeitige Ausfallrate allg. (%) <= 5
 Vorzeitige Ausfallrate 100h (%) <= 5
 Vorzeitige Ausfallrate 200h (%) <= 5
 Vorzeitige Ausfallrate 400h (%) <= 5
 Vorzeitige Ausfallrate 500h (%) <= 5
 vorzeitige Ausfallrate 1000h (%) <= 5
 Lebensdauerfaktor 2000h VG 0,9
 Lebensdauerfaktor 4000h VG 0,9
 Lebensdauerfaktor 6000h 0,9
 Lebensdauerfaktor 8000h VG
 Lebensdauerfaktor 2000h EVG
 Lebensdauerfaktor 4000h EVG
 Lebensdauerfaktor 8000h EVG
 Lebensdauerfaktor 16000h EVG
 Bereitschaftsleistung Netzteil (W) <=
 Bereitschaftsleistung Gesamtsystem (W <=
 Leerlaufleistung Netzteil (W) <= nein
 dimmbar:
 Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt (%)

EEK-Etikett

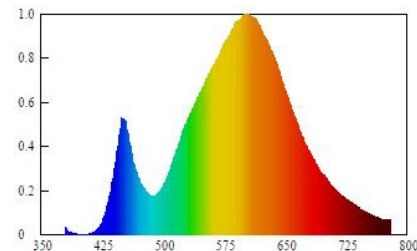


Hinweise

Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm): 700
 Bemessungslichtstrom: 700
 Nominelle Lichtstärke (cd):
 Bemessungslichtstärke (cd):
 Nomineller Halbwertswinkel (°):
 Bemessungs-Halbwertswinkel (°):
 Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W):
 Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):
 Farbtemperatur (Kelvin): F3.000
 Lichtfarbe: warmwhite
 Lichtfarbe:
 Farbwiedergabeindex (Ra) > 80
 Farbkonsistenz initial < 6
 Farbkonsistenz 25%(6000h) < 6
 Lichtstrom äq. AGL (W):
 Anlaufzeit b. 60% max.Lichtstrom (sek.): 1
 Lampenlichtstromerhalt 2000h BLD >=
 Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD >= 0,9
 Lampenlichtstromerhalt NLD >= 0,7
 Lampenlichtstromerhalt 75% NLD >=
 Lampenlichtstromerhalt 75% BLD >=
 Lampenlichtstromerhalt 2000h VG >=
 Lampenlichtstromerhalt 4000h VG >=
 Lampenlichtstromerhalt 8000h VG >=
 Lampenlichtstromerhalt 2000h EVG >=
 Lampenlichtstromerhalt 4000h EVG >=
 Lampenlichtstromerhalt 8000h EVG >=
 Lampenlichtstromerhalt 16000h EVG >=
 Photometrische Codierung: 8 30 / 6 0 9
 Alterungszeit (h):

Lichtspektrum



Umwelteigenschaften

Quecksilbergehalt (mg) < 0
 Amalgamtechnik:
 UV-Stop:
 UVA+UVB Emission (mW/klm) < 0,000
 UVC-Emission (mW/klm) < 0,000

Erläuterungen

NLD - Nominelle Lebensdauer
 BLD - Bemessungslebensdauer
 VG - Vorschaltgerät
 EVG - Elektronisches Vorschaltgerät