

DATENBLATT

Erstellungsdatum 14.06.2016

Seite 1 von 2

MÜLLER LICHT

MÜLLER-LICHT International GmbH - Goebelstr. 61/63 - 28865 Lilienthal - Germany
Tel. +49-4298-93700, Fax +49-4298-9370555, service@mueller-licht.de

A COMPANY OF  WÜNSCHE
GROUP

Unsere eingetragenen Marken:
 MÜLLER
LICHT  Startlicht

Artikel Typ

400221 Müller-Licht
LED Birnenform
Modell: 12W (100W) 220-240V E27
1520lm 200° 2700K



Form: LED-A65
Marke: Müller-Licht
Maße mm: 65x134
Netto g.: 78
Gehäusematerial: PA6 weiss
Cover-Material: PC
Frostung:
LED/Wendel: 2835SMD
LED-Anzahl: 88
Brennlage: u360
Leuchtstoff:
Rohr:
Sockel: E27
Sockelmaterial: E27 weiss
CE ja
GS
FFU
VDE
UL
RCM
EAC
GOST-R
unterliegt ElektroG: ja
Zolltarifnr.: 85437090990

Verpackung

Blister, Inhalt: 1
Barcode: 4018412332271
Tray: 4 VE
Barcode: 4018412332288
Shrink:
Barcode:
Innenkarton:
Barcode:
Transportkarton: 36 VE
Barcode 1: 4018412332295
Barcode 2:

Batterie

enthalten:
Anzahl:
Typ:
Typengruppe:

Sonstiges

max. Umgebungstemperatur (°C): -20°C - 40°C
stoßfest:
Beam:
Austausch nur stromlos: ja
feuchtigkeitsempfindlich: ja
freibrennender Betrieb: ja
nicht in Reflektoren verwenden: ja
Belüftung erforderlich: ja
Kabelart:
Kabellänge cm
Kabelmantel:
Anschlußtyp:
IP-Klasse/Schutzart: /
Einbaumaß cm:
verw. Vorschaltgerät:

Elektrische Daten

Betriebsspannung (V): 220-240
Nominelle Leistungsaufnahme (W): 12,00
Bemessungsleistung-Aufn. (W): 12,00
Nominelle Lebensdauer (h): 25.000
Bemessungslebensdauer (h): 25.000
Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50
Nominelle Stromstärke (mA): 103
Stromart: AC
Sicherung (Typ):
Sicherung (Anzahl):
Energieeffizienzklasse: A++
Elektr. Leistungsfaktor >= 0,51
Elektr. Verschiebungsfaktor >= 0,87
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h): 12
Zündzeit (Sek.) < 0,4
Schaltzyklen bis Ausfall > 100.000
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
Lebensdauerfaktor 6000h
Lebensdauerfaktor 8000h VG
Lebensdauerfaktor 2000h EVG
Lebensdauerfaktor 4000h EVG
Lebensdauerfaktor 8000h EVG
Lebensdauerfaktor 16000h EVG
Bereitschaftsleistung Netzteil (W) <=
Bereitschaftsleistung Gesamtsystem (W) <=
Leerlaufleistung Netzteil (W) <=
dimmbar: nein
Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt (%) 88

Hinweise

Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm): 1.520
Bemessungslichtstrom (lm): 1.520
Nominelle Lichtstärke (cd):
Bemessungslichtstärke (cd):
Nomineller Halbwertswinkel (°): 200
Bemessungs-Halbwertswinkel (°):
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W): 126,7
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):
Farbtemperatur (Kelvin): F2.700
Lichtfarbe: warmwhite
Farbwiedergabeindex (Ra) >
Farbkonsistenz initial <
Farbkonsistenz 25%(6000h) <
Farbkonsistenz 25%(6000h) <
Lichtstrom äq. AGL (W): 100
Anlaufzeit b. 60% max.Lichtstrom (sek.): 1
Lampenlichtstromerhalt 2000h BLD >=
Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD >=
Lampenlichtstromerhalt NLD >=
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 27 / 6 0 8
Alterungszeit (h):

Umwelteigenschaften

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

Dieses Produkt enthält nicht austauschbare LED. Bitte entsorgen Sie dieses Produkt nur über das Wertstoffrecycling. Eine Sammelstelle in Ihrer Nähe erfahren Sie durch Ihren regionalen Entsorger oder unter: mueller-licht.de/recycle



Erläuterungen

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