

DATENBLATT

Erstellungsdatum 17.11.2017

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:
 

Artikel Typ

400016 Müller-Licht
LED Birnenform

Modell: 9W (60W) 220-240V E27 806lm
200° 2700K 10000h



Form: LED-A60
Marke: Müller-Licht
Maße mm: 60x112
Netto g.: 40
Gehäusematerial: PA6 (Hitzebest.)
Cover-Material: PC
Frostung: Chemisch
LED/Wendel: 2835SMD
LED-Anzahl: 19
Brennlage: u360
Leuchtstoff:
Rohr:
Sockel: E27
Sockelmaterial: E27 weiss
CE ja
GS
FFU
VDE
UL
RCM
EAC
GOST-R
unterliegt ElektroG: ja
Zolltarifnr.: 85395000000

Verpackung

Colorbox, Inhalt: 1
Barcode: 4018412324351
Tray:
Barcode 1:
Barcode 2:
Shrink:
Barcode:
Innenkarton: 10 VE
Barcode 1: 4018412324368
Barcode 2: 0194018412324354300010
Transportkarton: 50 VE
Barcode 1: 4018412324375
Barcode 2: 0194018412324354300050

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): 9,00
Bemessungsleistung-Aufn. (W): 9,00
Nominelle Lebensdauer (h): 10.000
Bemessungslebensdauer (h): 10.000
Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50
Nominelle Stromstärke (mA): 78
Stromart: AC
Sicherung (Typ):
Sicherung (Anzahl):
Energieeffizienzklasse: A+
Elektr. Leistungsfaktor >= 0,50
Elektr. Verschiebungsfaktor >= 0,88
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h): 9
Zündzeit (Sek.) < 0,5
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
Lebensdauerfaktor 6000h
Lebensdauerfaktor 8000h VG
Lebensdauerfaktor 2000h EVG
Lebensdauerfaktor 4000h EVG
Lebensdauerfaktor 8000h EVG
Lebensdauerfaktor 16000h EVG
Bereitschaftsleistung Netzteil (W) <= 85
Bereitschaftsleistung Gesamtsystem (W <= 85
Leerlaufleistung Netzteil (W) <= 85
dimmbar: nein
Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt (%) 85

Batterie

enthalten:
Anzahl:
Typ:
Typengruppe:

Hinweise

Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm): 806
Bemessungslichtstrom (lm): 806
Nominelle Lichtstärke (cd):
Bemessungslichtstärke (cd):
Nomineller Halbwertswinkel (°): 200
Bemessungs-Halbwertswinkel (°):
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W): 89,6
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):
Farbtemperatur (Kelvin): F2.700
Lichtfarbe: warmwhite
Farbwiedergabeindex (Ra) > 80
Farbkonsistenz initial < 6
Farbkonsistenz 25%(6000h) <
Lichtstrom äq. AGL (W): 60
Anlaufzeit b. 60% max.Lichtstrom (sek.): 1
Lampenlichtstromerhalt 2000h BLD >= 0,8
Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt NLD >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 75% NLD >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 75% BLD >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 2000h VG >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 4000h VG >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 8000h VG >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 2000h EVG >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 4000h EVG >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 8000h EVG >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 16000h EVG >= 0,7
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