

DATENBLATT

Erstellungsdatum 17.02.2016

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

400115 Müller-Licht
LED Röhre
Modell: 10W 220-240V G13 880lm 150°
6500K 600mm



Form: LED-Röhre
Marke: Müller-Licht
Maße mm: 28x600
Netto g.: 150
Gehäusematerial: PC
Cover-Material:
Frostung:
LED/Wendel: 2835SMD
LED-Anzahl: 48
Brennlage: u360
Leuchtstoff:
Rohr:
Sockel: G13
Sockelmaterial: Polykarbonat PC
CE ja
GS
FFU
VDE
UL
RCM
EAC
GOST-R
unterliegt ElektroG: ja
Zolltarifnr.: 85437090990

Verpackung

Colorbox, Inhalt: 1
Barcode: 4018412327093
Tray:
Barcode:
Shrink:
Barcode:
Innenkarton:
Barcode:
Transportkarton: 5 VE
Barcode 1: 4018412327109
Barcode 2:

Batterie

enthalten:
Anzahl:
Typ:
Typengruppe:

Sonstiges

max. Umgebungstemperatur (°C): -5°C - 25°C
stoßfest:
Beam:
Austausch nur stromlos: nein
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): 10,0
Bemessungsleistung-Aufn. (W): 10,0
Nominelle Lebensdauer (h): 30.000
Bemessungslebensdauer (h): 30.000
Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50
Nominelle Stromstärke (mA): 82
Stromart: AC
Sicherung (Typ):
Sicherung (Anzahl):
Energieeffizienzklasse: A+
Elektr. Leistungsfaktor >= 0,53
Elektr. Verschiebungsfaktor >= 0,86
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h): 10
Zündzeit (Sek.) < 0,5
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) <= dimmbar: nein
Bereitschaftsleistung Gesamtsystem (W <= Leerlaufleistung Netzteil (W) <= dimmbar: nein
Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt (%)

Hinweise

Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm): 880
Bemessungslichtstrom(lm): 880
Nominelle Lichtstärke (cd):
Bemessungslichtstärke (cd):
Nomineller Halbwertswinkel (°): 150
Bemessungs-Halbwertswinkel (°): 165
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W): 88,0
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):
Farbtemperatur (Kelvin): F6.500
Lichtfarbe: daylight
Farbwiedergabeindex (Ra) > 80
Farbkonsistenz initial < 6
Farbkonsistenz 25%(6000h) <
Lichtstrom äq. AGL (W):
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 65 / 6 0 8
Alterungszeit (h):

Umwteigenschaften

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