

DATENBLATT

Erstellungsdatum 20.06.2018

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

404006 Müller-Licht
LED Reflektor GU10

Modell: 5,5W (>50W) 220-240V GU10
350lm 36° 2700K white ZB 3.0

Form: LED-GU10
Marke: Müller-Licht
Maße mm: 50x54
Netto g.: 37
Gehäusematerial: PA6 weiss
Cover-Material: PC
Frostung:
LED/Wendel: 3030SMD
LED-Anzahl: 8
Brennlage: u360
Leuchtstoff:
Rohr:
Sockel: GU10
Sockelmaterial: Aluminium
CE ja
GS
FFU
VDE
UL
RCM
EAC
GOST-R
unterliegt ElektroG: ja
Zolltarifnr.: 85395000000

Verpackung

Colorbox, Inhalt: 1
Barcode: 4018412343246
Tray:
Barcode 1:
Barcode 2:
Shrink:
Barcode:
Innenkarton: 4 VE
Barcode 1: 4018412343253
Barcode 2: 0194018412343249300004
Transportkarton: 48 VE
Barcode 1: 4018412343260
Barcode 2: 0194018412343249300048

Sonstiges

max. Umgebungstemperatur (°C): -20°C - 35°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): 5,50
Bemessleistungsaufn. (W): 5,40
Nominelle Lebensdauer (h): 25.000
Bemessungslebensdauer (h): 25.000
Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50/60
Nominelle Stromstärke (mA): 30
Stromart: AC
Sicherung (Typ):
Sicherung (Anzahl):
Energieeffizienzklasse: A+
Elektr. Leistungsfaktor >= 0,50
Elektr. Verschiebungsfaktor >= 0,88
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h): 6
Zündzeit (Sek.) < 0,5
Schaltzyklen bis Ausfall > 40.000
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) <= 5
Bereitschaftsleistung Gesamtsystem (W) <= 5
Leerlaufleistung Netzteil (W) <= 5
dimmbar: nein
Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt (%)

Batterie

enthalten:
Anzahl:
Typ:
Typengruppe:

Hinweise

Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm): 350
Bemessungslichtstrom 90° (lm): 350
Nominelle Lichtstärke (cd): 540
Bemessungslichtstärke (cd): 540
Nomineller Halbwertswinkel (°): 36
Bemessungs-Halbwertswinkel (°): 36
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W): 63,6
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):
Farbtemperatur (Kelvin): F2.700
Lichtfarbe: 2700-6500K
Farbwiedergabeindex (Ra) > 80
Farbkonsistenz initial < 6
Farbkonsistenz 25%(6000h) < 6
Lichtstrom äq. AGL (W):
Anlaufzeit b. 60% max.Lichtstrom (sek.): 1
Lampenlichtstromerhalt 2000h BLD >= 0,8
Lampenlichtstromerhalt 4000h 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

DATENBLATT

Erstellungsdatum 20.06.2018

Seite 2 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

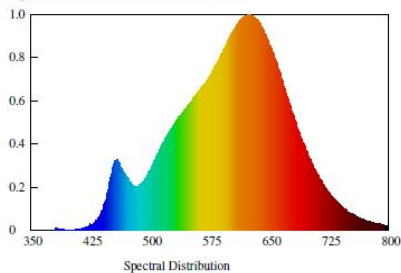
404006

Müller-Licht
LED Reflektor GU10
5,5W (>50W) 220-240V GU10
350lm 36° 2700K white ZB 3.0

Modell:

Lichtspektrum

Spectroradiometric Parameters



EEK-Etikett

