

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  Starlight

Artikel Typ

400174 Müller-Licht
LED R7s
Modell: 8W 220-240V R7s 730lm
2700K 118mm

Form: LED-R7s
Marke: Müller-Licht
Maße mm: 24x118
Netto g.: 44
Gehäusematerial: Aluminium
Cover-Material: PC
Frostung:
LED/Wendel: 2835SMD
LED-Anzahl: 60
Brennlage:
Leuchtstoff:
Rohr:
Sockel: R7s
Sockelmaterial: Aluminium
CE ja
GS
FFU
VDE
UL
RCM
EAC
GOST-R
unterliegt ElektroG:
Zolltarifnr.: 85437090990

Verpackung

Blister, Inhalt: 1
Barcode: 4018412330680
Tray: 6 VE
Barcode: 4018412330697
Shrink:
Barcode:
Innenkarton:
Barcode:
Transportkarton: 48 VE
Barcode 1: 4018412330703
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: nein
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): 8,00
Bemessleistungsaufn. (W): 8,00
Nominelle Lebensdauer (h): 15.000
Bemessungslebensdauer (h): 15.000
Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50
Nominelle Stromstärke (mA): 65
Stromart:
Sicherung (Typ):
Sicherung (Anzahl):
Energieeffizienzklasse: A+
Elektr. Leistungsfaktor >= 0,54
Elektr. Verschiebungsfaktor >= 0,86
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h): 8
Zündzeit (Sek.) < 0,5
Schaltzyklen bis Ausfall > 7.500
Vorzeitige Ausfallrate allg. (%) <=
Vorzeitige Ausfallrate 100h (%) <=
Vorzeitige Ausfallrate 200h (%) <=
Vorzeitige Ausfallrate 400h (%) <=
Vorzeitige Ausfallrate 500h (%) <=
vorzeitige Ausfallrate 1000h (%) <= 5
Lebensdauerfaktor 2000h VG
Lebensdauerfaktor 4000h VG
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) <=
dimmbar: nein
Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt (%)

Hinweise

Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm): 730
Bemessungslichtstrom (lm): 730
Nominelle Lichtstärke (cd):
Bemessungslichtstärke (cd):
Nomineller Halbwertswinkel (°):
Bemessungs-Halbwertswinkel (°):
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W): 91,3
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):
Farbtemperatur (Kelvin): F2.700
Lichtfarbe: warmwhite
Farbwiedergabeindex (Ra) > 80
Farbkonsistenz initial < 6
Farbkonsistenz 25%(6000h) <
Lichtstrom äq. AGL (W):
Anlaufzeit b. 60% max.Lichtstrom (sek.): 1
Lampenlichtstromerhalt 2000h BLD >=
Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD >= 0,8
Lampenlichtstromerhalt NLD >= 70,0
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

Erläuterungen

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