

DATENBLATT

Erstellungsdatum 24.08.2017

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:
**MÜLLER
LICHT** **Startlicht**

Artikel Typ

400068 Müller-Licht
LED Reflektor R39

Modell: 3W (25W) 220-240V E14 250lm
2700K



Form: LED-R39
Marke: Müller-Licht
Maße mm: 39x67
Netto g.: 15
Gehäusematerial: PA6 weiss
Cover-Material: PC
Frostung: Chemisch
LED/Wendel: 2835SMD
LED-Anzahl: 7
Brennlage: u360
Leuchtstoff:
Rohr:
Sockel: E14
Sockelmaterial: Aluminium
CE ja
GS
FFU
VDE
UL
RCM
EAC
GOST-R
unterliegt ElektroG:
Zolltarifnr.: 85395000000

Verpackung

Blister, Inhalt: 1
Barcode: 4018412325860
Tray: 7 VE
Barcode 1: 4018412325877
Barcode 2: 0194018412325863300007
Shrink:
Barcode:
Innenkarton:
Barcode 1:
Barcode 2:
Transportkarton: 42 VE
Barcode 1: 4018412325884
Barcode 2: 0194018412325863300042

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): 3,00
Bemessungsleistung-Aufn. (W): 3,00
Nominelle Lebensdauer (h): 25.000
Bemessungslebensdauer (h): 25.000
Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50
Nominelle Stromstärke (mA): 30
Stromart: AC
Sicherung (Typ):
Sicherung (Anzahl): 1
Energieeffizienzklasse: A+
Elektr. Leistungsfaktor >= 0,43
Elektr. Verschiebungsfaktor >= 0,91
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h): 3
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
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) <= 88
Bereitschaftsleistung Gesamtsystem (W <= 88
Leerlaufleistung Netzteil (W) <= 88
dimmbar: nein
Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt (%) 88

Batterie

enthalten:
Anzahl:
Typ:
Typengruppe:

Hinweise

Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm): 250
Bemessungslichtstrom (lm): 245
Nominelle Lichtstärke (cd):
Bemessungslichtstärke (cd):
Nomineller Halbwertswinkel (°):
Bemessungs-Halbwertswinkel (°):
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W): 64,5
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):
Farbtemperatur (Kelvin): F2.700
Lichtfarbe: warmwhite
Farbwiedergabeindex (Ra) > 80
Farbkonsistenz initial < 6
Farbkonsistenz 25%(6000h) < 6
Lichtstrom äq. AGL (W): 25
Anlaufzeit b. 60% max. Lichtstrom (sek.): 1
Lampenlichtstromerhalt 2000h BLD >= 0,8
Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 75% NLD >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 75% BLD >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 2000h VG >= 0,8
Lampenlichtstromerhalt 4000h VG >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 8000h VG >= 0,7
Lampenlichtstromerhalt 2000h EVG >= 0,8
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

Erläuterungen

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