

DATENBLATT

Erstellungsdatum 20.12.2016

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

20900281 Happy Price
LED Unterbauleuchte
Modell: Cabinet Light Flat 45 white
Cut-Case 6Box



Form: LED-Unterbauleuchte
Marke: Müller-Licht
Maße mm: 439x55x27
Netto g.: 266
Gehäusematerial: PC/Aluminium weiß
Cover-Material: PMMA (Acryl)
Frostung:
LED/Wendel: 5630SMD
LED-Anzahl: 6
Brennlage:
Leuchtstoff:
Rohr:
Sockel:
Sockelmaterial: CE ja
GS
FFU
VDE
UL
RCM
EAC
GOST-R
unterliegt ElektroG:
Zolltarifnr.: 94051098900

Verpackung

Colorbox, Inhalt: 1
Barcode: 4004894546855
Tray:
Barcode:
Shrink:
Barcode:
Innenkarton: 6 VE
Barcode: 0194004894546858300006
Transportkarton: 18 VE
Barcode 1: 0194004894546858300018
Barcode 2:

Batterie

enthalten:
Anzahl:
Typ:
Typengruppe:

Sonstiges

max. Umgebungstemperatur (°C): -10°C - 45°C
stoßfest:
Beam:
Austausch nur stromlos: nein
feuchtigkeitsempfindlich:
freibrennender Betrieb: nein
nicht in Reflektoren verwenden:
Belüftung erforderlich:
Kabelart: 2x0.75²
Kabellänge cm: 180,000
Kabelmantel: Kunststoff weiss
Anschlußtyp:
IP-Klasse/Schutzart: 20/ II
Einbaumaß cm:
verw. Vorschaltgerät:

Elektrische Daten

Betriebsspannung (V): 220-240
Nominelle Leistungsaufnahme (W): 7,00
Bemessleistungsaufn. (W): 7,00
Nominelle Lebensdauer (h): 25.000
Bemessungslebensdauer (h): 25.000
Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50
Nominelle Stromstärke (mA): 55
Stromart: AC
Sicherung (Typ):
Sicherung (Anzahl):
Energieeffizienzklasse: A+
Elektr. Leistungsfaktor >= 0,51
Elektr. Verschiebungsfaktor >= 0,87
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h): 7
Zündzeit (Sek.) < 0,2
Schaltzyklen bis Ausfall > 12.500
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) <= 0
Bereitschaftsleistung Gesamtsystem (W) <= 0
Leerlaufleistung Netzteil (W) <= 0
dimmbar: nein
Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt (%)

Hinweise

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen

Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm): 470
Bemessungslichtstrom (lm): 470
Nominelle Lichtstärke (cd):
Bemessungslichtstärke (cd):
Nomineller Halbwertswinkel (°):
Bemessungs-Halbwertswinkel (°):
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W): 67,1
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):
Farbtemperatur (Kelvin): F4.000
Lichtfarbe: neutralwhite
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 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 40 / 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