

DATENBLATT

Erstellungsdatum 05.06.2018

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

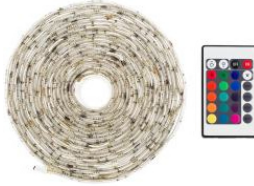
A COMPANY OF  WÜNSCHE GROUP

Unsere eingetragenen Marken:
 MÜLLER LICHT  Startlicht

Artikel Typ

20100325 Müller-Licht
LED Strip

Modell: 8W 230V RGB 3m 90LED
BASIC



Form: LED-Strip
Marke: Müller-Licht
Maße mm: 220
Netto g.: 220
Gehäusematerial: PCB
Cover-Material:
Frostung:
LED/Wendel: 5050SMD
LED-Anzahl: 90
Brennlage:
Leuchtstoff:
Rohr:
Sockel:
Sockelmaterial:
CE ja
GS
FFU
VDE
UL
RCM
EAC
GOST-R
unterliegt ElektroG: ja
Zolltarifnr.: 85395000000

Verpackung

Colorbox, Inhalt: 1
Barcode: 4018412341402
Tray:
Barcode 1:
Barcode 2:
Shrink:
Barcode:
Innenkarton: 4 VE
Barcode 1: 4018412341419
Barcode 2: 0194018412341405300004
Transportkarton: 16 VE
Barcode 1: 4018412341426
Barcode 2: 0194018412341405300016

Sonstiges

max. Umgebungstemperatur (°C): -20°C - 60°C
stoßfest:
Beam:
Austausch nur stromlos: ja
feuchtigkeitsempfindlich: ja
freibrennender Betrieb: ja
nicht in Reflektoren verwenden: ja
Belüftung erforderlich: ja
Kabelart: 2x0.75²
Kabellänge cm: 150.000
Kabelmantel: Kunststoff weiss
Anschlußtyp:
IP-Klasse/Schutzart: 20/ 2
Einbaumaß cm:
verw. Vorschaltgerät: XY-1201000-E
(Nur zur Verwendung als Betriebsgerät für
Lampen)

Elektrische Daten

Betriebsspannung (V): 230
Nominelle Leistungsaufnahme (W): 8,00
Bemessleistungsaufn. (W): 8,00
Nominelle Lebensdauer (h): 25.000
Bemessungslebensdauer (h): 25.000
Nominelle Netzfrequenz (Hz): 50
Nominelle Stromstärke (mA): 110
Stromart: AC
Sicherung (Typ):
Sicherung (Anzahl):
Energieeffizienzklasse: B
Elektr. Leistungsfaktor >= 0,43
Elektr. Verschiebungsfaktor >= 0,91
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h): 8
Zündzeit (Sek.) < 0,5
Schaltzyklen bis Ausfall > 15.000
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 <= 0,400
Leerlaufleistung Netzteil (W) <= 0,400
dimmbar: nein
Leistungseffizienz g. Äquiv.-Produkt (%)

Batterie

enthalten: Ja
Anzahl: 1
Typ:
Typengruppe: Batterie

Hinweise

Zur Raumbeleuchtung im Haushalt nicht geeignet.
Nicht zur Verwendung in anderen Anwendungen.
Beleuchtung für Show-Effekte
Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen

Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm): 120
Bemessungslichtstrom (lm): 120
Nominelle Lichtstärke (cd):
Bemessungslichtstärke (cd):
Nomineller Halbwertswinkel (°):
Bemessungs-Halbwertswinkel (°):
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W): 15,0
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):
Farbtemperatur (Kelvin): F0
Lichtfarbe: RGB
Farbwiedergabeindex (Ra) > 80
Farbkonsistenz initial < 6
Farbkonsistenz 25%(6000h) <
Lichtstrom äq. AGL (W): 8
Anlaufzeit b. 60% max.Lichtstrom (sek.): 1
Lampenlichtstromerhalt 2000h BLD >=
Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD >= 0,9
Lampenlichtstromerhalt NLD >= 0,7
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 0 / 6 0 9
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

DATENBLATT

Erstellungsdatum 05.06.2018

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**

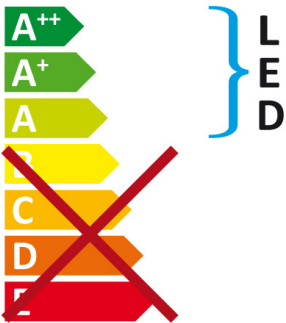
Artikel	Typ	Lichtspektrum
20100325	Müller-Licht LED Strip	
Modell:	8W 230V RGB 3m 90LED BASIC	



EEK-Etikett

 **20100325**

 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.



Die Lampen können in dieser Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012 