DATENBLATT

Erstellungsdatum 25.08.2016

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 Starlicht

Artikel / Typ

400159	Müller-Licht
	LED Reflektor R80
Modell:	13W (75W) 220-240V E27
	1000lm 2700K

Form:	LED-R80
Marke:	Müller-Licht
Maße mm:	80x110
Netto g.:	110
Gehäusematerial:	PA6 weiss
Cover-Material:	PC
Frostung:	Chemisch
LED/Wendel:	2835SMD
LED-Anzahl:	33
Brennlage:	u360
Leuchtstoff:	
Rohr:	
Sockel:	E27
Sockelmaterial:	Aluminium
CE	ja
GS	
FFU	
VDE	
UL	
RCM	
EAC	
GOST-R	
unterliegt ElektroG:	ja
Zolltarifnr.:	85437090990

Verpackung

Blister, Inhalt:	1
Barcode:	4018412328793
Tray:	3 VE
Barcode:	4018412328809
Shrink:	
Barcode:	
Innenkarton:	
Barcode:	
Transportkarton:	48 VE
Barcode 1:	4018412328816
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:	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):	13,00
Bemessleistungs-Aufn. (W):	13,00
Nominelle Lebensdauer (h):	25.000
Bemessungslebensdauer (h):	25.000
Nominelle Netzfrequenz (Hz):	50
NominelleStromstärke (mA):	100
Stromart:	AC
Sicherung (Typ):	
Sicherung (Anzahl):	
Energieeffizienzklasse:	A+
Elektr.Leistungsfaktor >=	0,57
Elektr.Verschiebungsfaktor >=	0,84
Gewicht. Verbrauch (kWh/1000h):	13
Zündzeit (Sek.) <	0,2
Schaltzyklen bis Ausfall >	100.000
Vorzeitige Ausfallrate allg. (%) <=	5
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 (%)	83

Hinweise

Lichttechnische Daten

Nomineller Lichtstrom (lm):	1.000
Bemessungslichstrom(lm):	1.050
Nominelle Lichtstärke (cd):	
Bemessungslichtstärke (cd):	
Nomineller Halbwertswinkel (°):	
Bemessungs-Halbwertswinkel (°):	
Bemess.-Lichtausbeute initial (lm/W):	80,8
Bemess.-Lichtausbeute 100h (lm/W):	
Farbtemperatur (Kelvin):	F2.700
Lichtfarbe:	warmwhite
Farbwiedergabeindex (Ra) >	80
Farbkonsistenz initial <	6
Farbkonsistenz 25%(6000h) <	
Lichtstrom äq. AGL (W):	75
Anlaufzeit b. 60% max.Lichtstrom (sek.):	1
Lampenlichtstromerhalt 2000h BLD >=	
Lampenlichtstromerhalt 6000h BLD >=	0,8
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 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