

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 31. Aug 2020 13:02
Seite 1

MÜLLER LICHT

MÜLLER-LICHT International GmbH
Goebelstraße 61/63 – 28865 Lilienthal – Tel/Phone: +49-4298-93700 – Fax: +49-4298-9370555

Unsere eingetragenen Marken:

MÜLLER
LICHT **StarLight**

Technische Details

Artikel-Nr. **400379**
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Spezial/G9**
Bezeichnung **2.5W (19W) 220-240V G9 180lm 280° 2700K 10000h**



Technik

Produktdaten

Sockel	G9
Brennlage	u360
Länge [mm]	16
Breite [mm]	16
Höhe [mm]	47
Gewicht [g]	5,00
Schutzglas	nein

UVSchutz	nein
Minimale Umgebungstemperatur [°C]	-20
Maximale Umgebungstemperatur [°C]	40
Aussenanwendung	nein
Coolbeam	nein
Hotbeam	nein
stossfest	nein
Feuchteempfindlich	ja

Austausch stromlos	nein
Freibrennbetrieb	ja
Nicht in Reflektoren	ja
Belüftung erforderlich	ja
CE	ja
GOSTR	nein
Marke	Müller-Licht

Elektrische Daten

Spannung Nominalwert [V]	220-240
Spannung Bemesswert [V]	230
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	2,50
Leistungsaufnahme Bemesswert [W]	2,50
Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-)[W]	3,24

Lebensdauer Nominalwert [h]	10000
Lebensdauer Bemesswert [h]	10000
Frequenz Nominalwert [Hz]	50/60
Stromart	AC
Nom. Stromstärke [mA]	13
EEK	A+
Elektrischer Leistungsfaktor [>]	0,40
Zündzeit [sec.] [<]	0,5

Dimmbarkeit	nein
Schaltzyklen bis Ausfall	50000
Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	3
Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%]	87
Ausfallrate allg. [%] [<=]	5,00
Ausfallrate 1000h [%] [<=]	5,00
Lebensdauerfaktor 6000 [h]	0,90

Lichttechnische Daten

Lichtstrom Nominalwert [lm]	180
Lichtstrom Bemesswert [lm]	180
Abstrahlwinkel Nominalwert [°]	280
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	72

Kelvin [K]	2700
Lichtfarbe	warmwhite
Farbwiedergabeeigenschaft Ra [≥=]	80
Farbkonsistenz initial [SDCM] [<]	6
Flimmerfaktor [≤=]	90,00

Lichtstromäquivalenz zu AGL [W]	19
Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [≥=]	0,80
Lichtstromerhalt am Ende NLD [≥=]	0,70
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [<]	1,00
Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [<]	2,00

Umwelteigenschaften

Verpackung

Colorbox

Gewicht [g]	8,20
Stück	1

Inhalt (Produkte)	1
Barcode1	4018412342607
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13

CE	ja
WEEE	ja

Blister

Gewicht [g]	0,00
-------------	-------------

Innerbox

Gewicht [g]	49,00
Stück	10

Barcode1	4018412342614
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Barcode2	0194018412342600300010

Barcodetyp 2	EAN128
--------------	---------------

Tray

Gewicht [g]	0,00
-------------	-------------

Stück	10
-------	-----------

Shrink

Gewicht [g]	0,00
-------------	-------------

Stück	10
-------	-----------

Transportkarton

Gewicht [g]	260,00
Stück	60

Barcode1	4018412342621
Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Barcode2	0194018412342600300060

Barcodetyp 2	EAN128
CE	nein
WEEE	nein

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 31. Aug 2020 13:02
Seite 2

MÜLLER LICHT

MÜLLER-LICHT International GmbH
Goebelstraße 61/63 – 28865 Lilienthal – Tel./Phone: +49-4298-93700 – Fax: +49-4298-9370555

Unsere eingetragenen Marken:
**MÜLLER
LICHT** **Starlight**

Technische Details

Artikel-Nr. **400379**
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Spezial/G9**
Bezeichnung **2.5W (19W) 220-240V G9 180lm 280° 2700K 10000h**



Spektrum

Spectroradiometric Parameters

