

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 28. Feb 2022 09:23
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. **33445**
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Spezial/G9**
Bezeichnung **2.6W (28W) 220-240V G9 300lm 300° 4000K 15000h (3x)**

Technik

Produkt Daten		Höhe [mm]	52	Maximale Umgebungstemperatur [°C]	40
Sockel	G9	Gewicht [g]	10,00	Belüftung erforderlich	ja
Brennlage	u360	Gehäusematerial	PC	Marke	POCO line
Länge [mm]	15	Schutzglas	nein	CE	ja
Breite [mm]	15	Minimale Umgebungstemperatur [°C]	-20		
Elektrische Daten		Lebensdauer Nominalwert [h]	15000	Zündzeit [sec.] [<]	0,5
Spannung Nominalwert [V]	220-240	Lebensdauer Bemesswert [h]	15000	Dimmbarkeit	nein
Spannung Bemesswert [V]	230	Frequenz Nominalwert [Hz]	50	Schaltzyklen bis Ausfall	50000
Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-)		Stromart	AC	Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	3
[W]	4,32	Nom. Stromstärke [mA]	25	Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%]	91
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	2,60	Energieeffizienzklasse (2021)	E	Ausfallrate allg. [%] [<=]	5,00
Leistungsaufnahme Bemesswert [W]	2,60	EEK	A++	Ausfallrate 1000h [%] [<=]	5,00
		Elektrischer Leistungsfaktor [>]	0,87	Lebensdauerfaktor 6000 [h]	0,90
Lichttechnische Daten			warm-white	Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz (2021-) [W]	29
Lichtstrom Nominalwert [lm]	300	Lichtfarbe		Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [>=]	0,80
Lichtstrom Bemesswert [lm]	300	Farbwiedergabeeigenschaft Ra [>=]	80	Lichtstromerhalt am Ende NLD [>=]	0,70
Halbwertswinkel [°]	300	Farbkonsistenz initial [SDCM] [<]	6	Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [<]	1,00
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	115	Flimmerfaktor [<=]	30,00	Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [<]	2,00
Farbtemperatur [K]	4000	Lichtstromäquivalenz zu AGL [W]	28		

Umwelteigenschaften

Info auf DB

Verpackung

Colorbox		Stück	1	Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Gewicht [g]	0,00	Barcode 1	4018412684974		
Blister		Gewicht [g]	0,00		
Innerbox		Stück	10	Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Gewicht [g]	0,00	Barcode 1	4018412684981		
Tray		Gewicht [g]	0,00		
Shrink		Gewicht [g]	0,00		
Transportkarton		Stück	50	Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Gewicht [g]	0,00	Barcode 1	4018412684998		

Spektrum

