

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 21.11.2018
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 

Technische Details

Artikel-Nr. **61019**
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Reflektorform/GU5_3**
Bezeichnung **3W 12V GU5.3 230lm 2700K**

Technik

Produktdaten		UVSchutz	nein	Austausch stromlos	nein
Sockel	GU5.3	Minimale Umgebungstemperatur [°C]	-20	Freibrennbetrieb	ja
Brennlage	u360	Maximale Umgebungstemperatur [°C]	40	Nicht in Reflektoren	ja
Länge [mm]	50	Aussenanwendung	nein	Belüftung erforderlich	ja
Breite [mm]	50	Coolbeam	nein	CE	ja
Höhe [mm]	48	Hotbeam	nein	GOSTR	nein
Gewicht [g]	26	stossfest	nein		
Schutzglas	ja	Feuchteempfindlich	ja		
Elektrische Daten		Frequenz Nominalwert [Hz]	50	Schaltzyklen bis Ausfall	100000
Spannung Nominalwert [V]	12	Stromart	ACDC	Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	4
Spannung Bemesswert [V]	12	Nom. Stromstärke [mA]	370	Ausfallrate allg. [%] [≤]	5,00
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	3,00	EEEEK	A+	Ausfallrate 1000h [%] [≤]	5,00
Leistungsaufnahme Bemesswert [W]	3,00	Elektrischer Leistungsfaktor [≥]	0,40	Lebensdauerfaktor 6000 [h]	0,90
Lebensdauer Nominalwert [h]	25000	Zündzeit [sec.] [≤]	0,5		
Lebensdauer Bemesswert [h]	25000	Dimmbarkeit	nein		
Lichttechnische Daten		Kelvin [K]	2700	Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [≥]	0,80
Lichtstrom Nominalwert [lm]	230	Lichtfarbe	warmwhite	Lichtstromerhalt am Ende NLD [≥]	0,70
Lichtstrom Bemesswert [lm]	230	Farbwiedergabeeigenschaft Ra [≥]	90	Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [≤]	1,00
Abstrahlwinkel Nominalwert [°]	105	Farbkonsistenz initial [SDCM] [≤]	6	Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [≤]	2,00
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	77	Flimmerfaktor	10,00		
Umwelteigenschaften		UVC mW/klm	2,000		
UVA/UVB mW/klm	2,000	WEEE-Produkt	ja		
Verpackung					
Colorbox		Gewicht [g]	0		
Blister		Stück	1	Barcode1	4018412658531
Gewicht [g]	2	Inhalt (Produkte)	1	Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Innerbox		Stück	5	Barcode1	4018412658548
Gewicht [g]	0	Barcode1	4018412658548	Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Tray		Gewicht [g]	0		
Shrink		Gewicht [g]	0		
Transportkarton		Barcode1	4018412658555	WEEE	nein
Gewicht [g]	0	Barcodetyp 1	EAN/UCC-13		
Stück	60	CE	nein		