

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 07.01.2019
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. **400302**
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Reflektorform/GU10**
Bezeichnung **5W (50W) 220-240V GU10 320lm 36° 2700k SWITCH DIM**



Technik

Produktdaten		UVSchutz	nein	Austausch stromlos	nein
Sockel	GU10	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]	55	Hotbeam	nein	GOSTR	nein
Gewicht [g]	32	stossfest	nein		
Schutzglas	nein	Feuchteempfindlich	ja		
Elektrische Daten		Frequenz Nominalwert [Hz]	50	Schaltzyklen bis Ausfall	100000
Spannung Nominalwert [V]	220-240	Stromart	AC	Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	5
Spannung Bemesswert [V]	230	Nom. Stromstärke [mA]	42	Ersparnis ggü. Äquivalenzprodukt [%]	90
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	5,00	EEK	A+	Ausfallrate 1000h [%] [<=]	5,00
Leistungsaufnahme Bemesswert [W]	5,00	Elektrischer Leistungsfaktor [>=]	0,52	Lebensdauerfaktor 6000 [h]	0,90
Lebensdauer Nominalwert [h]	25000	Zündzeit [sec.] [<]	0,5		
Lebensdauer Bemesswert [h]	25000	Dimmbarkeit	nein		
Lichttechnische Daten		Nutzlichtstrom 90° [lm]	320	Lichtstromäquivalenz zu AGL [W]	50
Lichtstrom Nominalwert [lm]	345	Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	69	Lichtstromerhalt bei 6000h BLD [>=]	0,80
Lichtstrom Bemesswert [lm]	345	Kelvin [K]	2700	Lichtstromerhalt am Ende NLD [>=]	0,70
Candela Nominalwert [cd]	600	Lichtfarbe	warmwhite	Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [sec.] [<]	1,00
Candela Bemesswert [cd]	600	Farbwiedergabeeigenschaft Ra [>=]	80	Anlaufzeit bis 95% Lichtstrom [sec.] [<]	2,00
Abstrahlwinkel Nominalwert [°]	36	Farbkonsistenz initial [SDCM] [<]	6		
Abstrahlwinkel Bemesswert [°]	36	Flimmerfaktor	10,00		
Umwelteigenschaften		WEEE-Produkt	ja		
Verpackung					
Colorbox		Barcode1	4018412336545		
Gewicht [g]	0	Barcodetyp 1	EAN/UCC-13		
Blister		Stück	1	CE	ja
Gewicht [g]	24	Inhalt (Produkte)	1	WEEE	ja
Innerbox		Stück	6	Barcodetyp 1	EAN/UCC-13
Gewicht [g]	80	Barcode1	4018412336552	Barcodetyp 2	EAN128
Tray		Gewicht [g]	0		
Shrink		Gewicht [g]	0		
Transportkarton		Barcode1	4018412336569	WEEE	nein
Gewicht [g]	640	Barcodetyp 1	EAN/UCC-13		
Stück	48	CE	nein		

DATENBLATT

Erstellungsdatum: 07.01.2019
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**

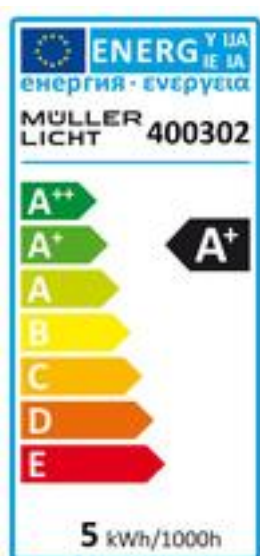
Starlight

Technische Details

Artikel-Nr. **400302**
Warengruppe: **LED-SMD/COB/Reflektorform/GU10**
Bezeichnung **5W (50W) 220-240V GU10 320lm 36° 2700k SWITCH DIM**



EEK-Label



Spektrum

Spectroradiometric Parameters

