



## DATENBLATT MÜLLER-LICHT International GmbH

Artikelnummer	400369
Barcode Box,Bli	4018412341303
Bezeichnung	8W (50W) 12V GU5.3 610lm 36° 2700K HL
EPREL-Referenz	899901
Hersteller	Müller-Licht
Warengruppe	LED-SMD/COB Reflektorform
Zolltarifnummer	85395000000
<b>Elektrische Daten</b>	
Ausfallrate 1000h [%]	5,00
Dimmbarkeit	nein
Elektrischer Leistungsfaktor	0,50
Energieeffizienzklasse (2021)	G
Frequenz Nominalwert [Hz]	50
Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	9
Lebensdauer Nominalwert [h]	15000
Lebensdauerfaktor 6000	0,90
Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-) [W]	8,60
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	8,00
Nom. Stromstärke [mA]	975
Spannung Nominalwert [V]	12
Stromart	ACDC
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0,88
Zündzeit [s]	0,5
<b>Innerbox</b>	
Stück	1
<b>Lichttechnische Daten</b>	
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [s]	1,00
Farbkonsistenz initial	6
Farbtemperatur [K]	2700
Farbwiedergabeeigenschaft R9	9
Farbwiedergabeeigenschaft Ra [Ra≥]	80
Flimmerfaktor	10,00
Halbwertswinkel [°]	36
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	76
Lichtfarbe	warmwhite
Lichtstrom Nominalwert [lm]	610
Nutzlichtstrom 90° [lm]	610
Spitzenlichtstärke (cd) [cd]	1200
<b>Produktdaten</b>	
Austausch stromlos	nein
Beleuchtungstechnologie (VO 2019/2015)	LED
Belüftung erforderlich	ja

Breite [mm]	50
Brennlage	u360
CE	ja
Coolbeam	nein
Feuchteempfindlich	ja
Freibrennbetrieb	ja
GOSTR	nein
Gewicht [g]	51,00
Höhe [mm]	45
Inverkehrbringer	Müller-Licht
LED-Anzahl	8
Länge [mm]	50
Marke	Müller-Licht
Modell (Technisch)	LED-MR16
Nicht in Reflektoren	ja
Sockel	GU5.3
Sockelmaterial	Aluminium
UVSchutz	nein
Wendel/LED	3030SMD
stossfest	nein
<b>Transportkarton</b>	
Barcode 1	4018412341327
Stück	54
<b>Umwelteigenschaften</b>	
WEEE-Produkt	 ElektroG 
<b>Zusatz</b>	
Abmessung [mm]	50x45
Inhalt	1/BLI
Modellgruppe	SMD/COB Reflektorform
Spektrumbild	