

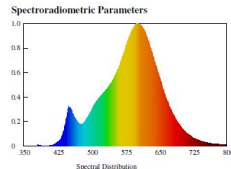


DATENBLATT MÜLLER-LICHT International GmbH

Artikelnummer	400284
Barcode Box,Bli	4018412335036
Bezeichnung	3W 12V GU4 190lm 36° 2700K
EPREL-Referenz	899849
Hersteller	Müller-Licht
Warengruppe	LED-SMD/COB Reflektorform
Zolltarifnummer	85395000000
Elektrische Daten	
Ausfallrate 1000h [%]	5,00
Ausfallrate allg. [%]	5,00
Dimmbarkeit	nein
Elektrischer Leistungsfaktor	0,71
Energieeffizienzklasse (2021)	G
Frequenz Nominalwert [Hz]	50
Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	4
Lebensdauer Nominalwert [h]	25000
Lebensdauerfaktor 6000	0,90
Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-) [W]	4,10
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	3,00
Nom. Stromstärke [mA]	350
Spannung Nominalwert [V]	12
Stromart	ACDC
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0,76
Zündzeit [s]	0,5
Lichttechnische Daten	
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [s]	1,00
Farbkonsistenz initial	6
Farbtemperatur [K]	2700
Farbwiedergabeeigenschaft R9	50
Farbwiedergabeeigenschaft Ra [Ra≥]	90
Flimmerfaktor	10,00
Halbwertswinkel [°]	36
Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]	63
Lichtfarbe	warmwhite
Lichtstrom Nominalwert [lm]	190
Nutzlichtstrom 90° [lm]	190
Spitzenlichtstärke (cd) [cd]	350
Produktdaten	
Austausch stromlos	nein
Beleuchtungstechnologie (VO 2019/2015)	LED
Belüftung erforderlich	ja
Breite [mm]	35

Brennlage	u360
CE	ja
Coolbeam	nein
Feuchteempfindlich	ja
Freibrennbetrieb	ja
GOSTR	nein
Gewicht [g]	28,00
Höhe [mm]	40
Inverkehrbringer	Müller-Licht
LED-Anzahl	3
Länge [mm]	35
Marke	Müller-Licht
Maximale Umgebungstemperatur [°C]	40
Modell (Technisch)	LED-MR11
Nicht in Reflektoren	ja
Sockel	GU4
Sockelmaterial	PA6 weiss (thermisch)
UVSchutz	nein
Wendel/LED	2835SMD
stossfest	nein
Transportkarton	
Barcode 1	4018412335050
Stück	42
Umwelteigenschaften	
WEEE-Produkt	 ElektroG 
Zusatz	
Abmessung [mm]	35x40
Inhalt	1/BLI
Modellgruppe	SMD/COB Reflektorform
Spektrumbild	 <p>Spectroradiometric Parameters</p>