



## DATENBLATT MÜLLER-LICHT International GmbH

Artikelnummer	401034
Barcode Box,Bli	4018412676283
Bezeichnung	5W 220-240V GU10 345lm 36° 2700K Glas Retro-LED HD (>50W)
EPREL-Referenz	899987
Hersteller	Müller-Licht
Warengruppe	LED-SMD/COB Reflektorform
Zolltarifnummer	85395000000
<b>Elektrische Daten</b>	
Ausfallrate 1000h [%]	5,00
Ausfallrate allg. [%]	5,00
Dimmbarkeit	nein
Elektrischer Leistungsfaktor	0,40
Energieeffizienzklasse (2021)	G
Frequenz Nominalwert [Hz]	50
Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]	5
Lebensdauer Nominalwert [h]	25000
Lebensdauerfaktor 6000	0,90
Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-) [W]	6,37
Leistungsaufnahme Nominalwert [W]	5,00
Nom. Stromstärke [mA]	43
Spannung Nominalwert [V]	220-240
Stromart	AC
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0,92
Zündzeit [s]	0,5
<b>Lichttechnische Daten</b>	
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]	69
Lichtfarbe	warmwhite
Lichtstrom Nominalwert [lm]	345
Nutzlichtstrom 90° [lm]	345
Spitzenlichtstärke (cd) [cd]	950
<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
Gewicht <b>[g]</b>	46,00
Höhe <b>[mm]</b>	53
Inverkehrbringer	Müller-Licht
LED-Anzahl	7
Länge <b>[mm]</b>	50
Marke	Müller-Licht
Maximale Umgebungstemperatur <b>[°C]</b>	40
Modell (Technisch)	LED-GU10
Nicht in Reflektoren	ja
Sockel	GU10
Sockelmaterial	PA6 weiss (thermisch)
UVSchutz	nein
Wendel/LED	2835SMD
stossfest	nein
<b>Transportkarton</b>	
Barcode 1	4018412676306
Stück	60
<b>Umwelteigenschaften</b>	
WEEE-Produkt	 ElektroG 
<b>Zusatz</b>	
Abmessung <b>[mm]</b>	50x53
Inhalt	1/BOX
Modellgruppe	SMD/COB Reflektorform