



## LED-SMD/COB Reflektorform LED Reflektor GU10 345lm 2700K 36°

Artikelnummer: Lichtfarbe: Lichtstrom:

Spannung/Stromart: Leistungsaufnahme: Energieverbrauch: Energieeffizienzklasse:

Abstrahl-/Halbwertswinkel

Dimmbar mit externem Dimmer:

Lebensdauer: Abmessungen: Sockel: Barcode:

Charge:

401028

warmwhite 2700 K

345 lm 36 °

220-240 V AC 50 Hz

4,50 W 5 kWh/1000h

å F

nein 20000 h 50x54 mm **GU10** 

4018412676108 PO5752500566

Die modernen LED-Lampen von MÜLLER-LICHT sind in zahlreichen Wohnbereichen vielfältig einsetzbar und der perfekte Ersatz für herkömmliche Glühlampen. Mit LED-Lampen schonen Sie nicht nur Ihren Geldbeutel sondern auch die Umwelt. Tauschen Sie ganz einfach Ihre herkömmlichen Glühlampen gegen MÜLLER-LICHT LED-Lampen aus und sparen Sie Energie und Stromkosten.

- Sehr geringer EnergieverbrauchLange Lebensdauer
- Schönes, warmweißes Licht für eine angenehme Atmosphäre (2700 K)

## DATENBLATT



Elektrische Daten	
Dimmbar mit externem Dimmer	nein
Elektrischer Leistungsfaktor	> 0,40
Energieeffizienzklasse	(Skala A bis G): F
Gewichteter Verbrauch	5 kWh/1000h
Lebensdauer Nominalwert	20000 h
Leistungsaufnahme Nominalwert	4,50 W
Nom. Stromstärke	38 mA
Spannung Nominalwert	220-240 V
Stromart	AC
Frequenz Nominalwert	50 Hz
Verschiebungsfaktor (cos φ)	0,92

Farbkonsistenz initial	< 6
Farbwertanteil X	0,459
Farbwertanteil Y	0,413
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeeigenschaft R9	≥12
Farbwiedergabeeigenschaft Ra	≥80
Abstrahl-/Halbwertswinkel	36 °
Lichtausbeute Nominalwert	77 lm/W
Lichtfarbe	warmwhite
Lichtstrom Nominalwert	345 lm
Lichtstromerhalt LED/OLED	0,94
Nutzlichtstrom 90°	345 lm
Spitzenlichtstärke	550 cd
Stroboskopeffekt	0,9
Spektrumbild	10 10 10 11 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13

Länge/Tiefe	50 mm
Breite	50 mm
Höhe	54 mm
Gewicht	20,00 g
Produktdaten	
Beleuchtungstechnologie	LED
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Minimale Umgebungstemperatur	-20 °C
Maximale Umgebungstemperatur	40 °C
Modell (Technisch)	LED-GU10
Nicht in Reflektoren betreiben	ja
Sockel	GU10
Inverkehrbringer	Müller-Licht
Marke	Müller-Licht
CE Kennzeichnung	ja