



- LED-Leuchtmittel GU10 Glas
- in 5W erhältlich
- Dimmbar
- optional 3000K o. 4000K
- Auf Basis der COB-Technik
- Berührungsschutz des COB durch Glasabdeckung
- Integriertes Reflektorsystem
- einfacher Austausch der alten GU10-Halogenleuchtmittel



**TECHNISCHE DATEN**

Sockelsystem	GU10
Abmessung	Ø 50*53 mm
Farbe	Transparent / Silber
Produktmaterial	Glas
Abdeckung	Glas
Leistung	max. 5 W, abhängig von Kühlkörper bzw. Leuchte
Schaltzeit	55 KHZ
Aufwärmzeit	47,2 ms
Spannung	100 ~ 240V
Abstrahlwinkel	30°
Dimmbar	Ja
Schutzart	IP 20
Gewicht	25 g
Gewährleistung	2 Jahre

**LEBENSDAUER**

Leistungsaufnahme	max. 5 W
Umgebungstemperatur	25° C
Lampenlichtstromerhalt	L70
Lampenlebensdauerfaktor	B10
Lebensdauer	> 20.000 h

**PRODUKTÜBERSICHT**

Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessungen in mm	Farbtemperatur in K	Ra	Leistung	LEISTUNGSMATRIX		
						2 W	4 W	5 W
6983617	LED-GU10 Leuchtmittel 5W 3000K Dimmbar	Ø 50 x 53	3000	80	Lichtstrom in lm	156	310	380
					Effizienz in lm/W	78	77	76
6986354	LED-GU10 Leuchtmittel 5W 4000K Dimmbar	Ø 50 x 53	4000	80	Lichtstrom in lm	164	324	400
					Effizienz in lm/W	82	81	80

**STANDARD-LICHTFARBEN**

Bitte beachten Sie die Anforderungen der einschlägigen Normen zur Beleuchtung für die jeweilige Anwendung (z.B. Arbeitsstätten EN 12464). Die Werte wie z.B. Beleuchtungsstärke (Lux), Blendungsbegrenzung (UGR) und Gleichmäßigkeit, die Sie nicht in diesem Datenblatt finden, können Sie im Rahmen einer Lichtplanung (z.B. mit DIALux, Relux) ermitteln. Dazu benötigen Sie die von uns zur Verfügung gestellten photometrischen Daten (EULUMDAT bzw. IES). Üblicherweise stellen wir diese Dateien auf unserer Website zur Verfügung. Sollten Sie diese einmal nicht dort finden, wenden Sie sich bitte an unseren Vertriebsinnendienst.

