



## GU10 LED

### Typologie

LED-Lampen der neuesten Generation mit SMD-Technologie.

### Eigenschaften

Seidenmatte Diffusor-Abdeckung; sehr breiter Abstrahlwinkel für eine diffuse Beleuchtung.

### Material

Gehäuse aus wärmeleitendem Material für die Aufnahme der elektronischen Komponenten: Optimierung der Wärmeabführung für eine erhöhte Sicherheit des Nutzers.

### Hinweise

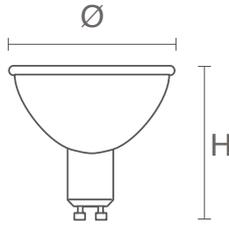
Nicht dimmbar.



### Charakteristische Daten

Leistung	6 W	Strahl	100°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	GU10	IP	20	Lichtstrom	460 lm	Axis	170 cd
PF	0,5	Tc	6500 K	Ra	>80		

## Abmessungen



Ø	50 mm
H	55 mm

## Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	100°
Lichtstrom	460 lm
Axis	170 cd
CCT Nennfarbtemperatur	6500 K
Lichtfarbe	Kaltweiß
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	25000 h
LED Lebensdauer	L70B50
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	6 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,5
Eingangsstrom	0,048 A
Anzahl der Zyklen	100000
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

## Infopoint - Andere

Reflektor	Ja
-----------	----

## EU-Richtlinien

2009/125/EC \* Ecodesign  
 2011/65/EU \* RoHS  
 2012/19/EU \* RAEE  
 2014/30/EU \* EMC  
 2014/35/EU \* LVD  
 2015/863 \* Amending RoHS  
 2017/1369 \* Regulation for Energy Labelling  
 2019/2015 \* Regulation for Energy Labelling  
 2019/2020 \* Regulation for Ecodesign  
 2021/340 \* Amending Reg. Energy Labelling  
 2021/341 \* Amending Reg. Ecodesign

## Produktstandards

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)  
 CEI EN 60968:2016  
 CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)  
 CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)  
 CEI EN 61547:2010  
 CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)  
 CEI EN 62471:2010  
 IEC/TR 62471-2:2009  
 CEI EN 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)  
 CEI 34-141:2014

**Logistik-Daten**

Nettogewicht	60 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905854270
Stückzahl pro VPE	10
Barcode VPE	8011905854287

Alle Teile dieses Dokuments sind Eigentum von Duralamp. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument und die darin enthaltenen Informationen werden ohne jegliche Haftung aufgrund von Fehlern oder Auslassungen zur Verfügung gestellt. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung ausgeschnitten, reproduziert oder verwendet werden. Duralamp behält sich das Recht vor, die enthaltenen Daten aufgrund von Produktverbesserungen ohne Vorankündigung zu ändern. Lichtstrom und elektrische Leistung haben eine Toleranz von +/- 10% der angegebenen Werte. tq +25°C (CIE121).