



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.

220-240
Vac

Ra >80



25000 h
L70B50

IP20

GU10

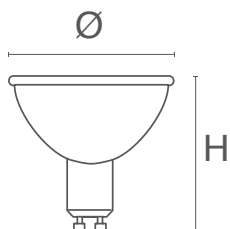
-25°C
+35°C



Charakteristische Daten

Leistung	9 W	Strahl	50°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	GU10	IP	20	Lichtstrom	880 lm	PF	0,53
Tc	4000 K	Ra	>80	LED-Garantie	G2	Axis	960 cd

Abmessungen



Ø	50 mm
H	55 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	50°
Lichtstrom	880 lm
CCT Nennfarbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Natürliches Licht
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	9 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,53
Eingangsstrom	0,07 A
Gewichteter Faktor	9 kWh/1000h
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

Infopoint - Andere

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

LED-Garantie

G2	Bis 2 Jahre (4000h/Jahr) 4000h = 11h pro Tag x 365 Tage. Ohne Einschränkungen bei der Nutzungsdauer im ersten Jahr, sofern die Einbaubedingungen eingehalten wurden.
----	---

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	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
--	--

Produktstandards

Logistik-Daten

Nettogewicht	46 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905975630
Stückzahl pro VPE	10

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).