

DECO LED G9

Typologie
G9-Lampen, Stromversorgung mit Netzspannung.

Eigenschalften
Direkter Ersatz der G9-Halogenlampen.
Gefälliges und dekoratives Design, kann auch sichtbar verwendet werden.
Extrem geringe Größe: verwendbar in sehr kleinen Leuchten, Nachttischleuchten und kleinen Hängeleuchten.

Hinweise
Nicht dimmbar.

BASIC | 220-240 Vac | Ra >80 | 20000 h L70B50 | IP20 | G9 | -25°C +35°C | A↑G D | 360° | G2

Charakteristische Daten

Leistung	4,5 W	Strahl	360°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	G9	IP	20	Lichtstrom	630 lm	PF	0.47
Tc	3000 K	Ra	>80	LED-Garantie	G2		

Abmessungen

ø	17 mm
H	64 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	360°
Lichtstrom	630 lm
CCT Nennfarbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	20000 h
LED Lebensdauer	L70B50
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
Quecksilber	0 mg

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	4,5 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0.47
Eingangsstrom	0,042 A
Gewichteter Faktor	5 kWh/1000h
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	D
Anzahl der Zyklen	100000
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Brennstellung	360°

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

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	18 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905357276
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	10 / 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).