



BIPIN G9 - KLAR

Typologie

Halogenlampen mit Niederspannung und Netzspannung.

Eigenschaften

Hervorragende Farbwiedergabe, geringe Kosten, breite Streuung und einfache Anwendung.

Doch auch die Energieklassen spiegeln die Grenzen der verwendeten Technologie wider. Mittlerweile können sie durch effizientere LED-Modelle ersetzt werden.

230 Vac

Ra 100

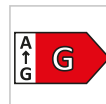


2000 h

IP20

G9

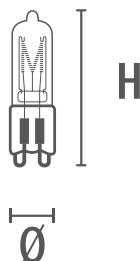
-15°C
+35°C



Charakteristische Daten

Leistung	18 W	Strahl	320°	Dimmbar	Ja	Netzspannung	230 Vac
Fassung	G9	IP	20	Lichtstrom	205 lm	Tc	3000 K
Ra	100						

Abmessungen



Ø	15 mm
H	43 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	320°
Lichtstrom	205 lm
CCT Nennfarbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabe-Index	100
Lebensdauer	2000 h
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	18 W
Eingangsspannung	230 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Ja
Eingangsstrom	0,07 A
Gewichteter Faktor	18 kWh/1000h
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	G
Anzahl der Zyklen	15000
Betriebstemperatur	-15°C / +35°C
Äquivalenz mit Glühlampe	24
Brennstellung	360°

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 60432-2:2001 (+A1:2006/+A2:2012)

Logistik-Daten

Nettogewicht	4 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905833435
Stückzahl pro VPE	10
Barcode VPE	8011905778712

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).