



DECO LED BIPIN G4 PRO PC

Typologie

G4-Lampen mit 12 V AC/DC Stromversorgung.

Eigenschaften

Gleiche Verwendung wie G4-Halogenlampen, Versionen mit seitlichen oder vertikalen Stiften für OEM.

Extrem geringe Größe: verwendbar in sehr kleinen Leuchten, Nachttischleuchten und kleinen Hängeleuchten; stark reduzierte Wärmeabgabe.

Material

Der Artikel mit der Nummer 01943SIL ist mit Silikon überzogen.

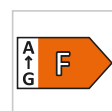
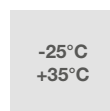
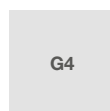
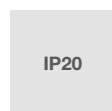
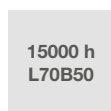
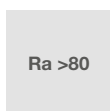
Anwendungsinformation

Kompatibel mit den elektromagnetischen Transformatoren mit 12-Volt-AC-Ausgang und elektronischen Transformatoren für Konstantspannungs-LEDs.

Sofern nicht anders angegeben, nicht mit elektronischen Transformatoren für Halogenlampen verwenden.

Hinweise

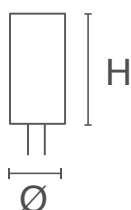
Nicht dimmbar.



Charakteristische Daten

Leistung	3 W	Strahl	200°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	12 Vac/dc
Fassung	G4	IP	20	Lichtstrom	300 lm	PF	0,69
Tc	2700 K	Ra	>80	LED-Garantie	G2		

Abmessungen



Ø	16 mm
H	47 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	200°
Lichtstrom	300 lm
CCT Nennfarbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	15000 h
LED Lebensdauer	L70B50
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
Quecksilber	0 mg

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	3 W
Eingangsspannung	12 Vac/dc
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,69
Eingangsstrom	0,19 A
Gewichteter Faktor	3 kWh/1000h
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	F
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Äquivalenz mit Glühlampe	28
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	10 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905862510
Stückzahl pro VPE	10
Barcode VPE	8011905863500
Mindestbestellmenge	10
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).