



CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4 827

Die CorePro LEDcapsule ist eine echte Alternative zu Niedervolthalogenstiftsockellampen mit G4 Sockel. Sie eignet sich insbesondere für die Allgemeinbeleuchtung sowie für dekorative Anwendungen in Geschäften, Hotels, Restaurants und zuhause. Die CorePro LEDcapsule kann in vorhandene Leuchten mit G4-Fassung anstelle von Halogenstiftsockellampenn eingesetzt werden und erlaubt bei gleichbleibender Lichtqualität eine erhebliche Reduzierung von Energieverbrauch und Wartungskosten.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Lichtfarbe	
Sockel	G4 [G4]		Warmweiß (WW)
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Schaltzyklus	50.000	Nennlichtausbeute (nom.)	120,00 lm/W
Beleuchtungstechnologie	LED	Farbkonsistenz	<6
EU RoHS-konform	Ja	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Netzfrequenz	- Hz
Lichtstrom	205 lm		

CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

Eingangsfrequenz	- Hz
Energieverbrauch	1,7 W
Lampenstrom (Nom)	240 mA
Äquivalente Leistung	20 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Spannung (Nom)	12 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	56 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenform	Kapsel
------------	--------

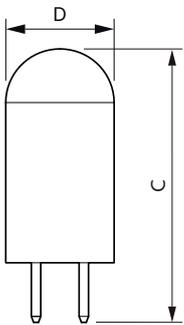
Genehmigung und Anwendung

Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	2 kWh

Produktdaten

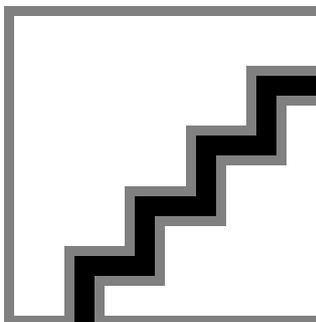
Bestell-Produktname	CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4 827
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4 827
Gesamt-Produktcode	871869679310700
Bestellcode	79310700
Material-Nr. (12NC)	929001844102
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696793107
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718696793114

Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4 827	14,5 mm	38 mm

Photometrische Daten

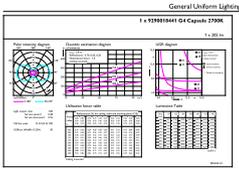


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4 827

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4 827

CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

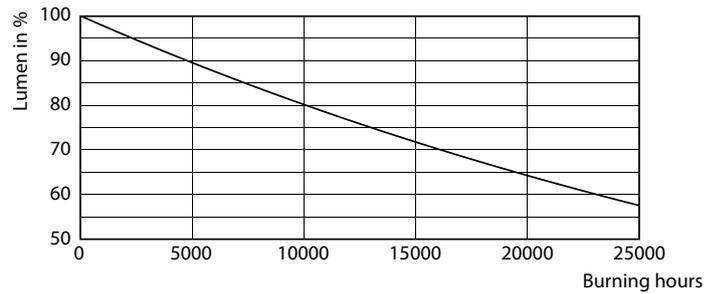
Photometrische Daten



OSRAM PHOTOMETRICS 33 Philips Lighting B.V. Page 11

Accent Lighting Spots - CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4 827

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4 827

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4 827

