



CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen



CorePro LEDcapsuleMV 2.6–25W G9 827 D

Die einseitig gesockelte, mit Netzspannung betriebene LED-Stiftsockellampe für Leuchten mit G9-Fassung verfügt über eine Rundum-Lichtabstrahlung und ist damit eine echte Alternative zu Halogenstiftsockellampen. Sie eignet sich insbesondere für die Allgemeinbeleuchtung in Geschäften, Hotels und Restaurants und kann sowohl in Tischleuchten als auch für die Schrankbeleuchtung verwendet werden. Sie erlaubt bei gleichbleibender Lichtqualität eine erhebliche Reduzierung von Energieverbrauch und Wartungskosten.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	G9
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	300 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	115,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

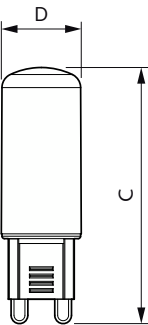
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1,0
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	2,6 W
Lampenstrom (Nom)	14,5 mA
Äquivalente Leistung	25 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,7

CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen

Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	86 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenform	Kapsel
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	E
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	374868

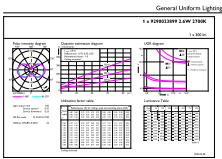
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D
Gesamt-Produktcode	871869976669600
Bestellcode	76669600
Material-Nr. (12NC)	929002389902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699766696
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718699766702

Abmessungsskizzen



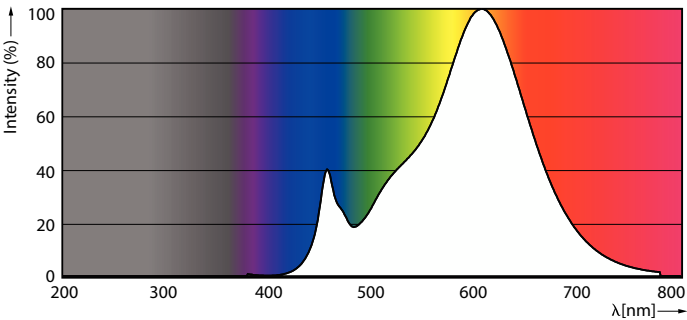
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D	15 mm	52 mm

Photometrische Daten



Technical Information 14 Page Lighting G9 Page 11

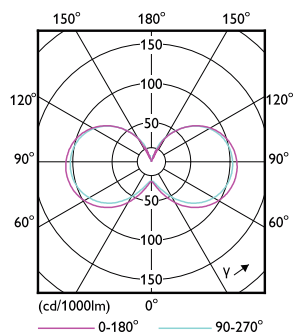
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D

CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen

Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D

