

PHILIPS**Lighting**

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		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Sockel	G9		
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)		
Schaltzyklus	50.000		
Beleuchtungstechnologie	LED		
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere		
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 %		
Betrieb und Elektrik			
Netzfrequenz	50 to 60 Hz		
Eingangs frequenz	50 bis 60 Hz		
Systemleistung	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		
Spannung (Nom)	220-240 V		
Temperatur			
Gehäusetemperatur (Nom)	86 °C		

CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
---------	-------------------------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Matt
Kolbenform	Kapsel
Nettogewicht (Einzelteil)	0,012 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	E
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	374868
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1,0
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4

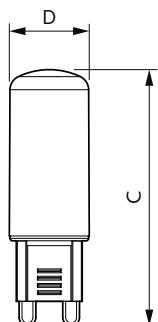
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
---	----

Produktdaten

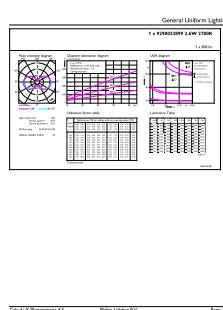
Bestell-Produktnamne	CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D
Gesamt-Produktcode	871869976669600
Bestellcode	76669600
Material-Nr. (12NC)	929002389902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699766696
Zähler - Pakete pro Außenkarton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

Abmessungsskizzen

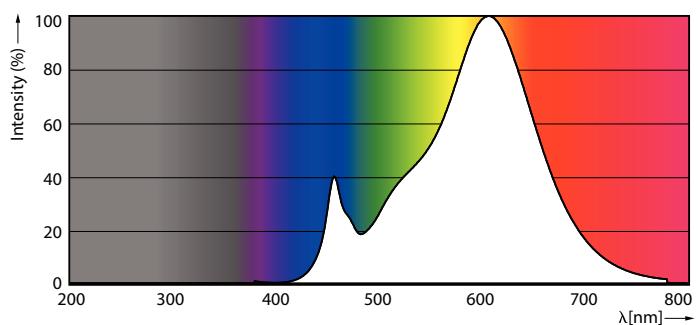


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D	15 mm	52 mm

Photometrische Daten



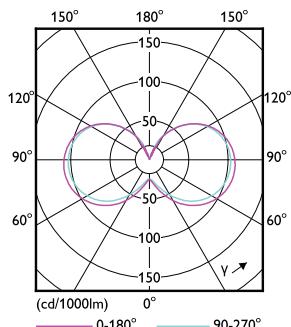
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D



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

CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen

Photometrische Daten



Lebensdauer

