



CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen



CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827

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
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	570 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	118,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471		RG1
Betrieb und Elektrik		
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz	
Systemleistung	4,8 W	
Lampenstrom (Nom)	44 mA	
Äquivalente Leistung	60 W	
Startzeit (Nom)	0,5 s	
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s	
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,4	
Spannung (Nom)	220-240 V	
Temperatur		
Gehäusetemperatur (Nom)	99 °C	

CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	Kapsel
Nettogewicht (Stück)	0,012 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	E
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	397599
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-Produktname	CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827
Gesamt-Produktcode	871869965780200
Bestellcode	65780200
Material-Nr. (12NC)	929002055102
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699657802
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718699657819

Photometrische Daten

Light Distribution Diagram – CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827

Spectral Power Distribution Colour – CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827

