



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)
Nennlichtausbeute (nom.)	118.00 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

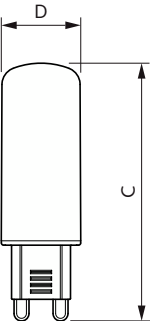
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1.0
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	4.8 W
Lampenstrom (Nom)	44 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.4
Spannung (Nom)	220-240 V

CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen

Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	99 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	Kapsel
Genehmigung und Anwendung	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
EPREL Registrierungsnummer	397599
Energieeffizienzklasse	E
EyeComfort	Ja
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No

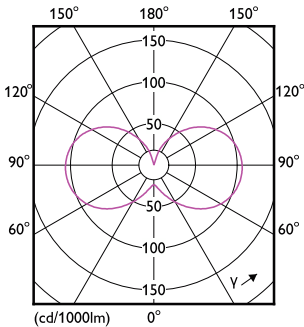
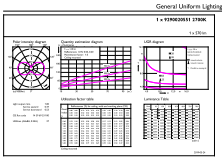
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827
Gesamt-Produktcode	871869965780200
Bestellcode	65780200
Material-Nr. (12NC)	929002055102
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht	0.012 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699657802
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718699657819

Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827	19 mm	60 mm

Photometrische Daten

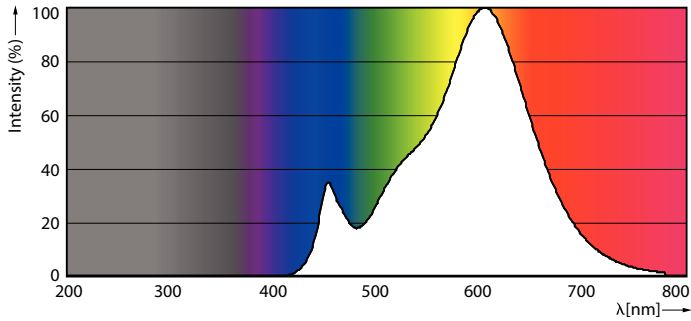


General uniform lighting – CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827

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

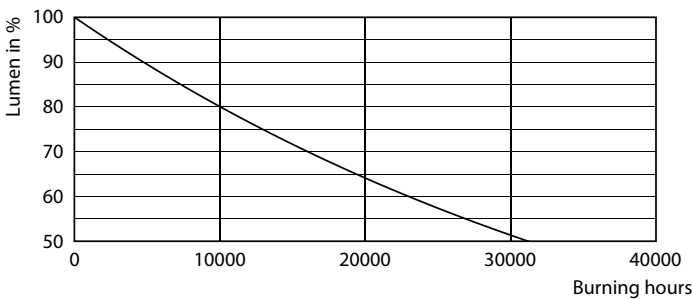
CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen

Photometrische Daten



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

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827

