



# 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		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	
Sockel	G9	RG1	
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Betrieb und Elektrik	
Schaltzyklus	50.000	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Beleuchtungstechnologie	LED	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Systemleistung	4,8 W
Lichttechnische Daten		Lampenstrom (Nom)	44 mA
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Äquivalente Leistung	60 W
Lichtstrom	570 lm	Startzeit (Nom)	0,5 s
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,4
Nennlichtausbeute (Nom)	118,00 lm/W	Spannung (Nom)	220-240 V
Farbkonsistenz	<6	Temperatur	
Farbwiedergabeindex (CRI)	80	Gehäusetemperatur (Nom)	99 °C
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %		

# 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

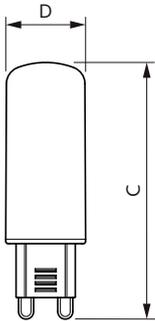
## Anwendungsbedingungen

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

## Produktdaten

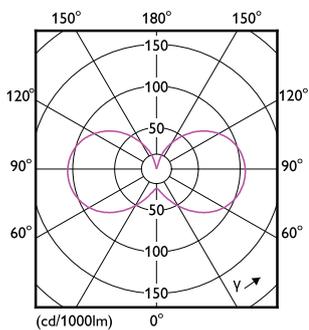
Bestell-Produktname	CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827
Gesamt-Produktcode	871869965780200
Bestellcode	65780200
Material-Nr. (12NC)	929002055102
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699657802
Zähler – Pakete pro Außenkarton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

## Abmessungsskizzen

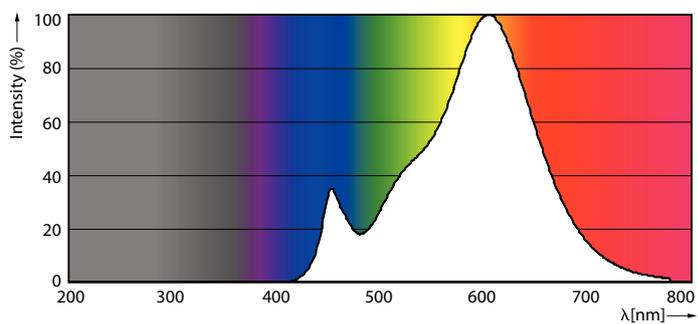


Product	D	C
CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827	19 mm	60 mm

## Photometrische Daten



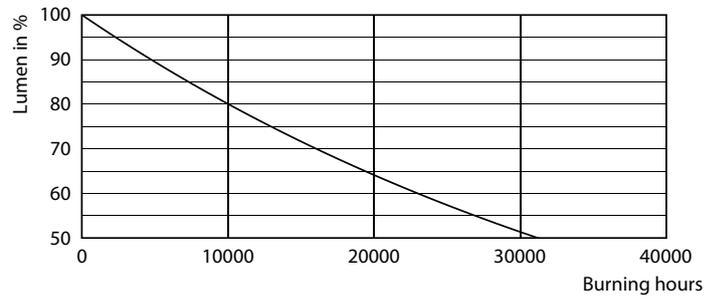
Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827



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

# CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen

## Lebensdauer



LEDcapsule ND 4.8-60W G9

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

