



CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen



CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827

CorePro, LEDspot, Kapsel, 60 W, G9, 2700 K, 570 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Kunststoff

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	LEDspot
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	2 Jahre

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	280 Grad
Lichtstrom	570 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K

Nennlichtausbeute (Nom)	118 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

CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen

Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,4
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	99 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Kunststoff
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
--	-----

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C
----------------------------	----------------

Anwendungsbedingungen

Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist 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

CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827

CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen

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

Lebensdauer

LEDcapsule ND 4.8-60W G9

