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
Garantiedauer	2 Jahre

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
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
CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827

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

© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.