



CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen



CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND 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	8.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	400 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	125,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	1
61000-3-3	
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts	0,4
(SVM)	
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	3,2 W
Lampenstrom (Nom)	30 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.4

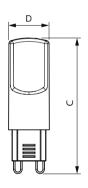
Datasheet, 2023, April 25 Änderungen vorbehalten

CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen

Spannung (Nom)	220-240 V	
Temperatur		
Gehäusetemperatur (Nom)	82 ℃	
Lichtregelung und Dimmen		
Dimmbar	Nein	
Mechanik und Gehäuse		
Kolbenausführung	Klar	
Kolbenform	Kapsel	
Genehmigung und Anwendung		
Energieeffizienzklasse	E	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh	
EPREL Registrierungsnummer	453190	

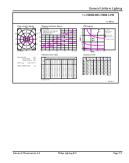
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9
	827
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9
	827
Gesamt-Produktcode	871951430393500
Bestellcode	30393500
Material-Nr. (12NC)	929002495502
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514303935
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8719514303942

Abmessungsskizzen

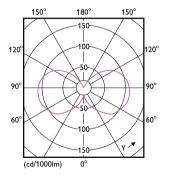


Product	D	С
CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 827	16,5 mm	54 mm

Photometrische Daten



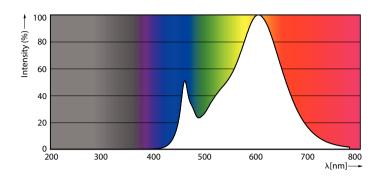




Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 827

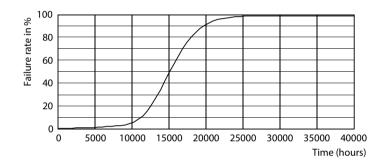
CorePro LEDcapsule G9 Stiftsockellampen

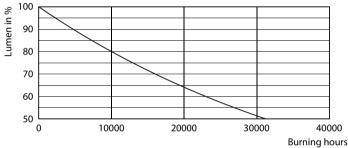
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 827

Lebensdauer





Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 827

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 3.2-40W ND G9 827



© 2023 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