



CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827

Die CorePro LEDcapsule ist eine echte Alternative zu Niedervolthalogenstiftsockellampen mit G4 Sockel. Sie eignet sich insbesondere für die Allgemeinbeleuchtung sowie für dekorative Anwendungen in Geschäften, Hotels, Restaurants und zuhause. Die CorePro LEDcapsule kann in vorhandene Leuchten mit G4-Fassung anstelle von Halogenstiftsockellampenn eingesetzt werden und erlaubt bei gleichbleibender Lichtqualität eine erhebliche Reduzierung von Energieverbrauch und Wartungskosten.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Lichtstrom	
Sockel	G4	Lichtstrom	115 lm
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Schaltzyklus	50.000	Nennlichtausbeute (Nom)	115,00 lm/W
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbkonsistenz	<6
Lichttechnische Daten		Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,4

CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	1
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	- Hz
Eingangsfrequenz	- Hz
Systemleistung	1 W
Lampenstrom (Nom)	138 mA
Äquivalente Leistung	10 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,57
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	Kapsel
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F

Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	1 kWh
EPREL Registrierungsnummer	374871
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

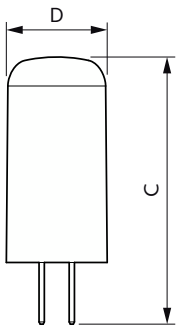
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

Bestell-Produktname	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827
Gesamt-Produktcode	871869976761700
Bestellcode	76761700
Material-Nr. (12NC)	929002388802
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,008 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699767617
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718699767624

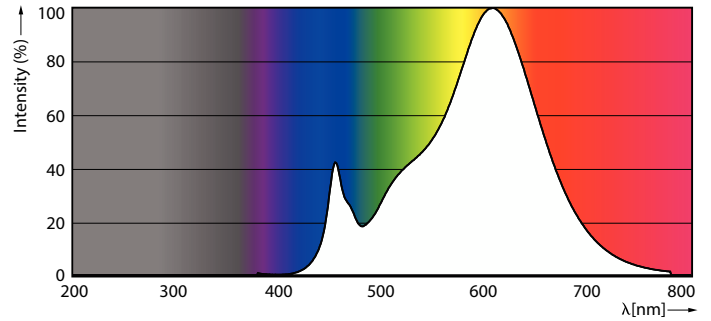
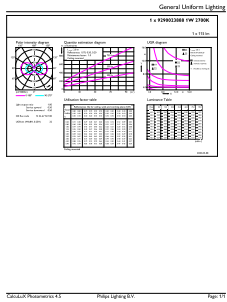
Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	13 mm	35 mm

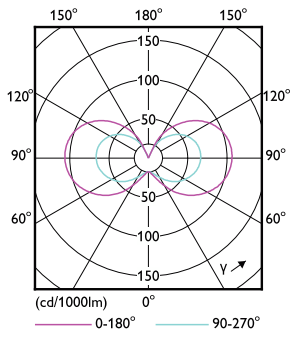
CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

Photometrische Daten



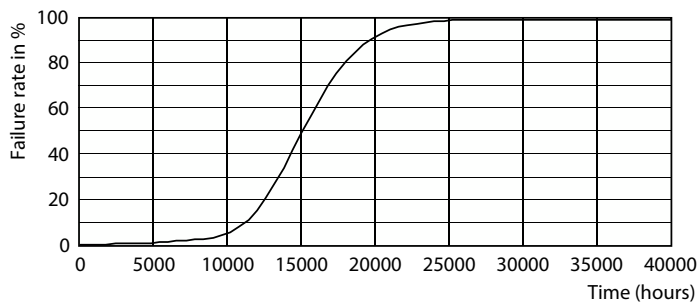
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827

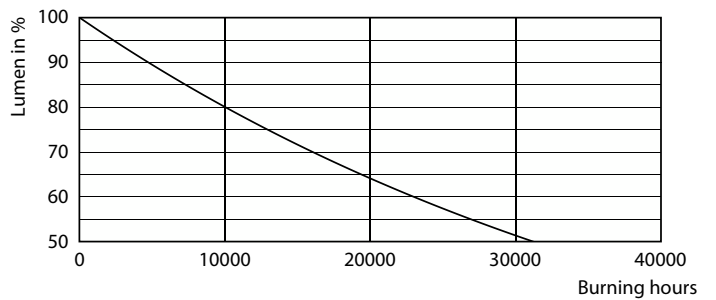


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827

CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

