



CorePro LEDcapsule Stiftsockellampen



CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

CorePro, LEDspot, Kapsel, 10 W, G4, 2700 K, 100 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Klarer Kunststoff

CorePro, LEDspot, Kapsel, 10 W, G4, 2700 K, 100 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Klarer Kunststoff, 100 lm/W, EEL F, PF 0.5, RG0, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Hinweise

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

Produkt Daten

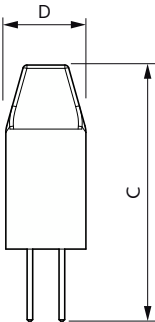
Allgemeine Informationen	
Socket	G4
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LEDspot
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	2 Jahre
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	270 Grad
Lichtstrom	100 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K

Nennlichtausbeute (Nom)	100 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Betrieb und Elektrik	
Eingangsfrequenz	- Hz
Systemleistung	1 W
Lampenstrom (Nom)	135 mA
Äquivalente Leistung	10 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s

CorePro LEDcapsule Stiftsockellampen

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	62 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Klarer Kunststoff
Kolbenform	Kapsel
Nettogewicht (Stück)	0,002 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	1 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1879165
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

Abmessungsskizzen

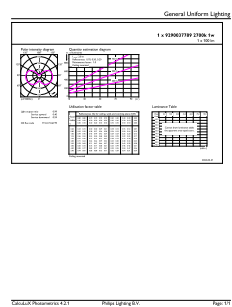


Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Anwendungsbedingungen	
Wireless-Technologie	Nicht anwendbar
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro
Gesamt-Produktcode	872016930043900
Bestellcode	8720169300439
Material-Nr. (12NC)	929003778902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169300439
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8720169300446

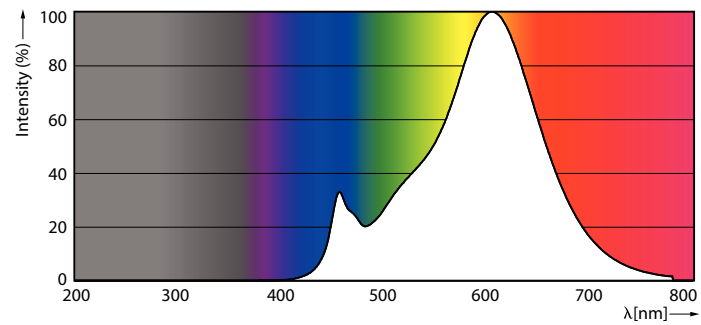
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	10 mm	30 mm

CorePro LEDcapsule Stiftsockellampen

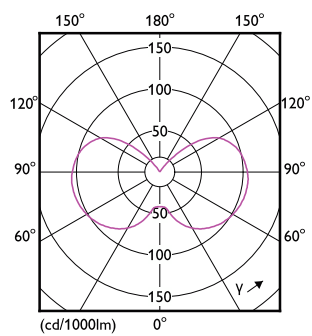
Photometrische Daten



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

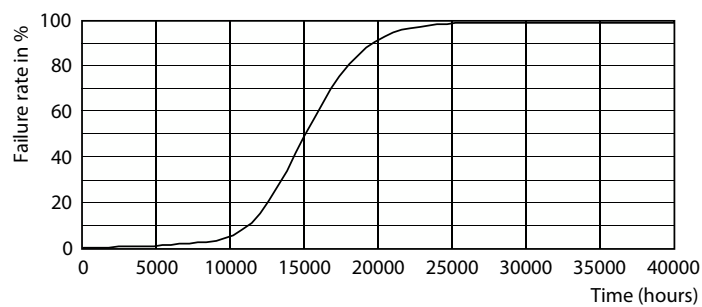


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

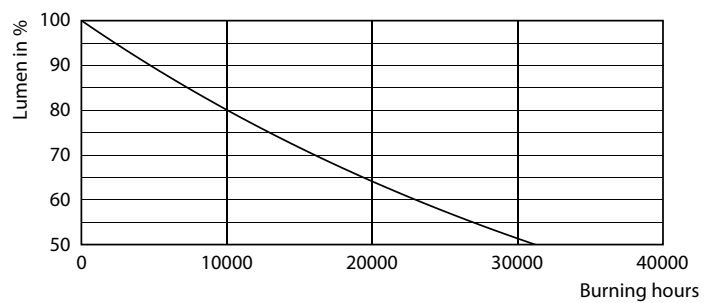


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

CorePro LEDcapsule Stiftsockellampen

