



CorePro LEDcapsule Stiftsockellampen



CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

CorePro, LEDspot, Kapsel, 20 W, G4, 2700 K, 210 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Kunststoff

CorePro, LEDspot, Kapsel, 20 W, G4, 2700 K, 210 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Kunststoff, 100 lm/W, EEL F, PF 0.9, RGO, 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

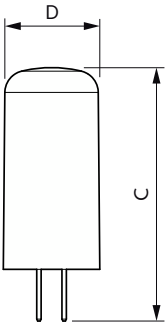
Allgemeine Informationen	
Sockel	G4
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LEDspot
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	2 Jahre
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	210 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (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	RGO
Betrieb und Elektrik	
Eingangsfrequenz	- Hz
Systemleistung	2,1 W
Lampenstrom (Nom)	190 mA
Äquivalente Leistung	20 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s

CorePro LEDcapsule Stiftsockellampen

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	64 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Kunststoff
Kolbenform	Kapsel
Nettogewicht (Stück)	0,006 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1879162
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

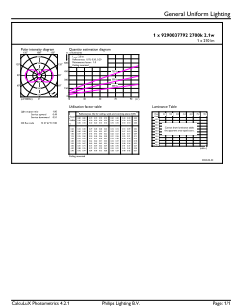
Abmessungsskizzen



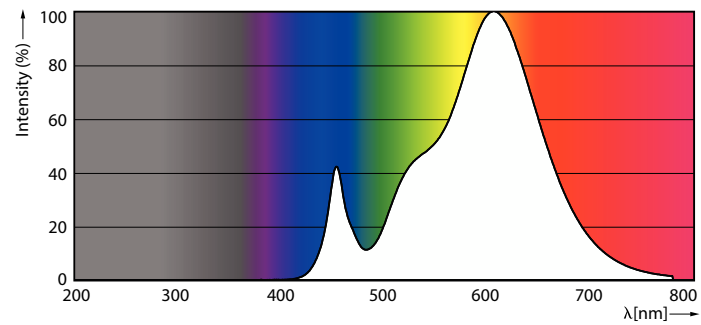
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Anwendungsbedingungen	
Wireless-Technologie	Nicht anwendbar
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D
Gesamt-Produktcode	872016930055200
Bestellcode	8720169300552
Material-Nr. (12NC)	929003779202
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169300552
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8720169300569

Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	15 mm	40 mm

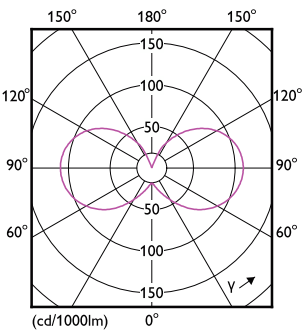
Photometrische Daten



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

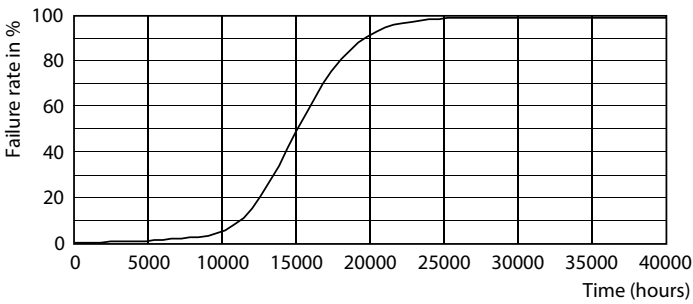


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

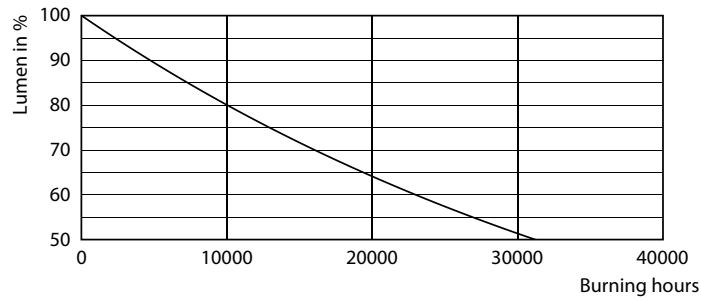


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

CorePro LEDcapsule Stiftsockellampen

