



CorePro LEDcapsule Stiftsockellampen



CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

CorePro, LEDspot, Kapsel, 28 W, G4, 2700 K, 300 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Klarer Kunststoff

CorePro, LEDspot, Kapsel, 28 W, G4, 2700 K, 300 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Klarer Kunststoff, 125 lm/W, EEL E, 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)	300 Grad
Lichtstrom	300 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K

Nennlichtausbeute (Nom)	125 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0

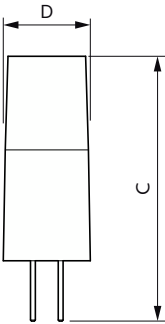
Betrieb und Elektrik	
Eingangsfrequenz	- Hz
Systemleistung	2,4 W
Lampenstrom (Nom)	315 mA
Äquivalente Leistung	28 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s

CorePro LEDcapsule Stiftsockellampen

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Klarer Kunststoff
Kolbenform	Kapsel
Nettogewicht (Stück)	0,004 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	E
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1879161
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
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Anwendungsbedingungen	
Wireless-Technologie	Nicht anwendbar
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Gesamt-Produktcode	872016930051400
Bestellcode	8720169300514
Material-Nr. (12NC)	929003779102
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169300514
Zähler – Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8720169300521

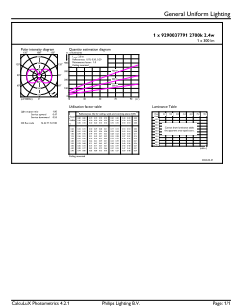
Abmessungsskizzen



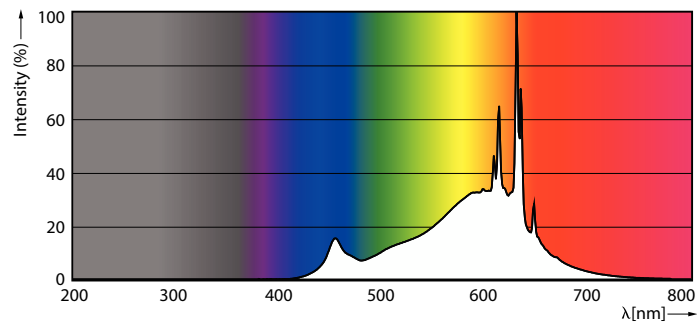
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	12 mm	38 mm

CorePro LEDcapsule Stiftsockellampen

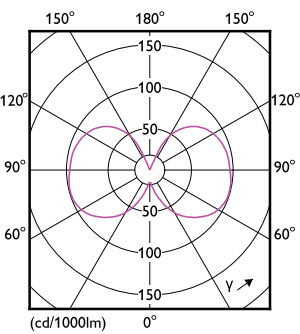
Photometrische Daten



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

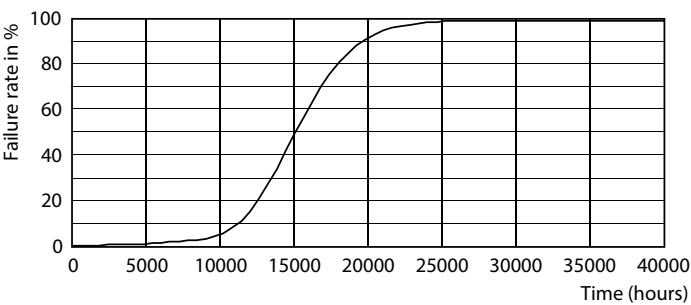


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

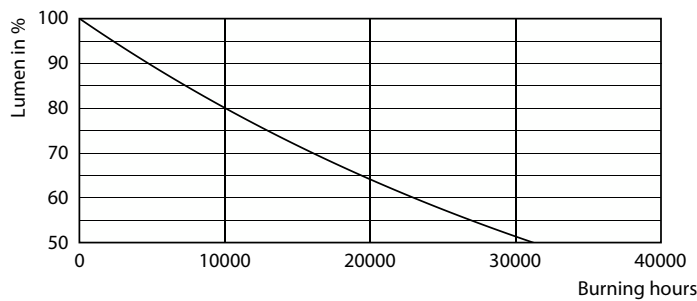


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

CorePro LEDcapsule Stiftsockellampen

