



# CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

## CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W 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	315 lm
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Schaltzyklus	50.000	Nennlichtausbeute (Nom)	116,00 lm/W
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Lichttechnische Daten			
Farbcode	827 [CCT of 2700K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad		

# CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

## Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	- Hz
Eingangsfrequenz	- Hz
Systemleistung	2,7 W
Lampenstrom (Nom)	340 mA
Äquivalente Leistung	28 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,65
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V

## Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	85 °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.	3 kWh

EPREL Registrierungsnummer	374875
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

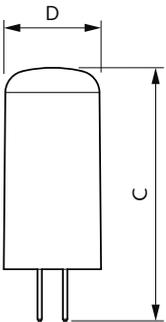
## Anwendungsbedingungen

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

## Produktinformationen

Bestell-Produktname	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827
Gesamt-Produktcode	871869976775400
Bestellcode	76775400
Material-Nr. (12NC)	929002389202
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,008 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699767754
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8718699767761

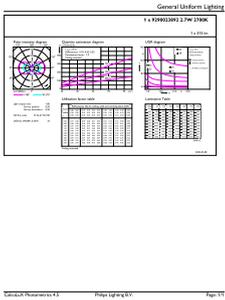
## Abmessungsskizzen



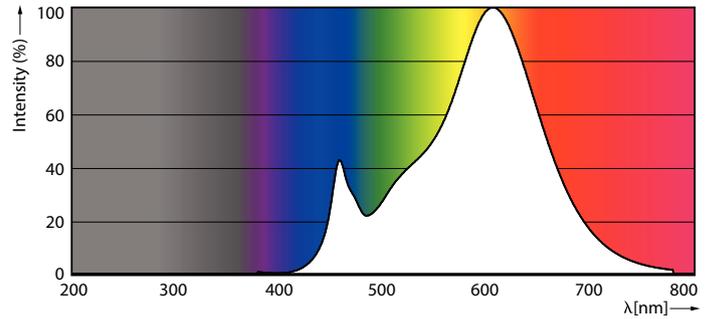
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	15 mm	40 mm

# CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

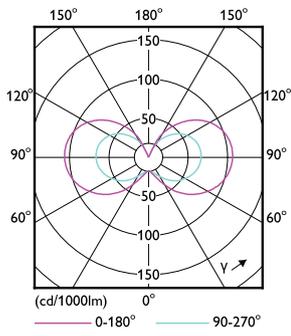
## Photometrische Daten



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827

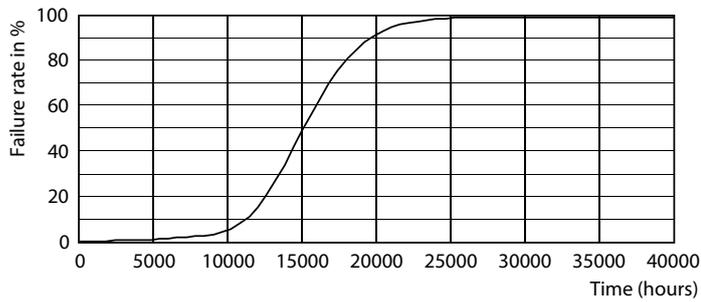


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827

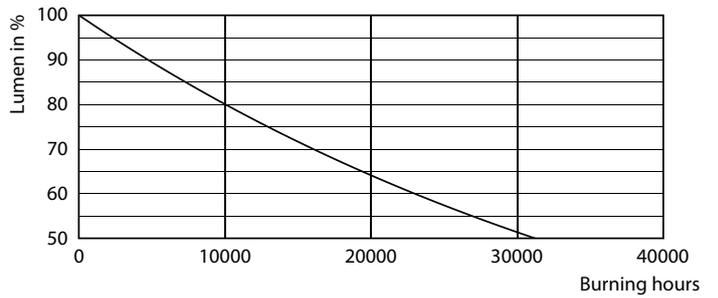


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827

## CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

