



# CorePro LEDcapsule LV - für Allgemeinbeleuchtung und dekorative Anwendungen

## CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

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.

### Vorteile

- Bis zu 88 % Energieeinsparung gegenüber Halogenlampen
- Mit zahlreichen Transformatoren kompatibel
- Geringere Wartungskosten

### Merkmale

- Einfache Nachrüstung
- Lebensdauer von 15.000 Stunden
- UV- und IR-freies Licht
- Frei von Quecksilber und gefährlichen Substanzen

# CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

## Anwendung

- Hotels, Restaurants, Bars, Cafés
- Lobbys, Flure, Treppenhäuser, Toilettenbereiche, Empfangsbereiche, Schrankunterbaubeleuchtung, Schrankbeleuchtung

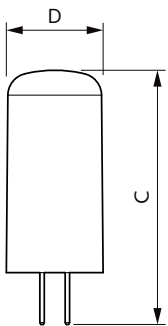
## Hinweise

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

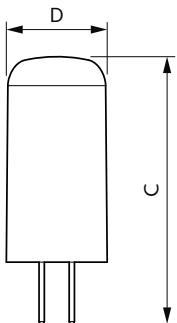
## Versions



## Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	15 mm	40 mm
CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	15 mm	40 mm



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	13 mm	35 mm
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	13 mm	35 mm
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	13 mm	35 mm

# CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

## Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	- Hz
Spannung (nom.)	ac electronic 12 V
Startzeit (nom.)	0,5 s

## Allgemeine Eigenschaften

Nennlebensdauer (nom.)	15000 h
Schaltzyklus	50000

## Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel (nom.)	300 °
Farbcode	827
Ähnlichste Farbtemperatur (nom.)	2700 K
Farbwiedergabeindex (nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (nom.)	70 %

## Mechanische Kenndaten

Kolbenform	Kapsel
------------	--------

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	1 kWh
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	2 kWh
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	3 kWh
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	3 kWh
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	2 kWh

## Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	Nein
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	Nein
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	Nein

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	Nur mit Spezial-Dimmern
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	Nein

## Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Äquivalente	
		Leistung	Leistung (Nom)
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	10 W	1 W
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	20 W	1.8 W
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	28 W	2.7 W

Order Code	Full Product Name	Äquivalente	
		Leistung	Leistung (Nom)
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	20 W	2.1 W
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	20 W	1.8 W

## Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Socket
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	G4
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	G4
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	G4

Order Code	Full Product Name	Socket
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	G4
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	GY6.35

## Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom (nom.)
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	115 lm
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	205 lm
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	315 lm

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom (nom.)
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	210 lm
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	205 lm

# CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

## Temperaturkenndaten

Order Code	Full Product Name	Gehäusetemperatur (max.)
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	80 °C
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	80 °C
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	85 °C
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	80 °C
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	80 °C

