



# CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

## CorePro LEDcapsuleLV 1-10W 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 Eigenschaften       |                       | Ausstrahlungswinkel (Nom)                         |               |
|--------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------|
| Sockel                         | G4 [ G4]              |                                                   | 300 °         |
| EU RoHS-konform                | Ja                    | Lichtstrom (Nom)                                  | 115 lm        |
| Nennlebensdauer (Nom)          | 15000 h               | Lichtfarbe                                        | Warmweiß (WW) |
| Schaltzyklus                   | 50000X                | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)                   | 2700 K        |
| Technische Type                | 1-10W                 | Nennlichtausbeute (nom.)                          | 115,00 lm/W   |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere                | Farbkonsistenz                                    | <6            |
|                                |                       | Farbwiedergabeindex (Nom.)                        | 80            |
|                                |                       | Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 %          |
| Lichttechnische Daten          |                       |                                                   |               |
| Farbcode                       | 827 [ CCT von 2700 K] |                                                   |               |

# CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

## Elektrische Kenndaten

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Eingangsfrequenz                  | - Hz               |
| Power (Rated) (Nom)               | 1 W                |
| Lampenstrom (Nom)                 | 138 mA             |
| Äquivalente Leistung              | 10 W               |
| Startzeit (Nom)                   | 0,5 s              |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.) | 0,5 s              |
| Leistungsfaktor (Nom)             | 0,57               |
| Spannung (Nom)                    | ac electronic 12 V |

## Temperaturkenndaten

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Gehäusetemperatur (max) | 80 °C |
|-------------------------|-------|

## Dimmen

|         |      |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

## Mechanische Kenndaten

|            |        |
|------------|--------|
| Kolbenform | Kapsel |
|------------|--------|

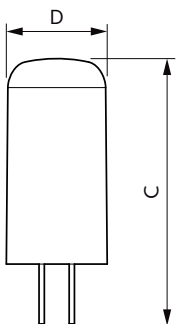
## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Energieeffizienzklasse          | F      |
| Geeignet für Akzentbeleuchtung  | nein   |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 1 kWh  |
| EPREL-Registrierungsnummer      | 374871 |

## Produktdaten

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Gesamt-Produktcode                  | 871869976761700                   |
| Bestell-Produktname                 | CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827 |
| EAN/UPC - Produkt                   | 8718699767617                     |
| Bestellcode                         | 76761700                          |
| Anzahl pro Verpackung               | 1                                 |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 12                                |
| SAP-Material                        | 929002388802                      |
| Nettogewicht (Einzelteil)           | 0,008 kg                          |

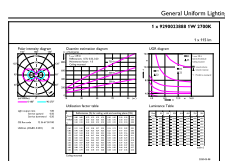
## Abmessungsskizzen



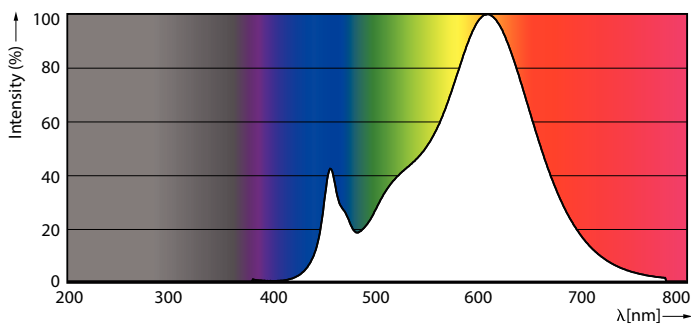
Capsule G4 1W-10W 100lm 2700K Non-Dim

| Product                           | D     | C     |
|-----------------------------------|-------|-------|
| CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827 | 13 mm | 35 mm |

## Photometrische Daten



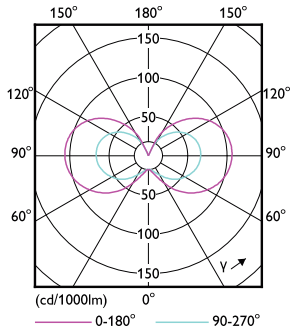
LEDcapsule LV 1W G4 827



LEDcapsule LV 1W G4 827

# CorePro LEDcapsule G4/GY6,35 Stiftsockellampen

## Photometrische Daten



LEDcapsule LV 1W G4

## Lebensdauer



15K LED



15K LMP

