



# CorePro LEDcapsule LV



## CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

Lampa CorePro LEDcapsule jest idealnym zamiennikiem dla kapsulek halogenowych. Są idealne do oświetlenia zadaniowego i dekoracyjnego w domach, sklepach, hotelach i restauracjach. Rozwiązanie CorePro LEDcapsule pasuje do obecnych opraw z oprawkami G4 i zostało zaprojektowane do zastąpienia kapsulek halogenowych. Gwarantuje ogromne oszczędności w zakresie energii i minimalizuje koszty konserwacji bez pogarszania jakości światła.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G4
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h
Cykl Przelączania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

### Dane techniczne oświetlenia

Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	300 °
Strumień Świetlny	215 lm
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	119,00 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Wartość migotania (PstLM)	0,4
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość linii	- Hz
Częstotliwość wejściowa	- Hz
Zużycie energii	1,8 W
Lamp Current (Nom)	260 mA
Równoważna moc w watach	20 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,6
Napięcie (Nom)	ac electronic 12 V

### Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	80 °C
--------------------------------------	-------

# CorePro LEDcapsule LV

## Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania Nie

## Mechanika i korpus

Kształt bańki Kapsuła

## Certyfikaty i zastosowania

Klasa Efektywności Energetycznej E  
 Odpowiednie do oświetlenia akcentującego Nie  
 Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h 2 kWh  
 Numer Rejestracyjny EPREL 374874  
 EyeComfort Tak

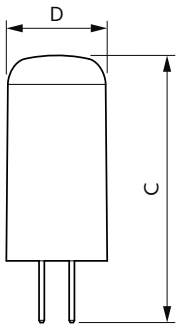
## Warunki dotyczące zastosowań

czy można go stosować w oprawach zamkniętych? No

## Dane techniczne produktu

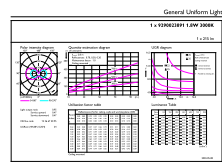
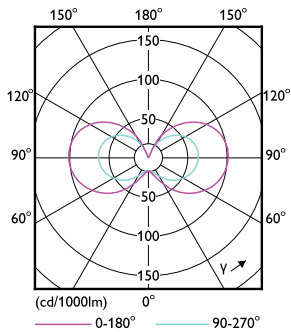
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830
Full EOC	871869976769300
Kod zamówienia	76769300
Materiał Nr (12NC)	929002389102
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718699767693
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC - Opakowanie	8718699767709

## Rysunki techniczne



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	13 mm	35 mm

## Dane fotometryczne

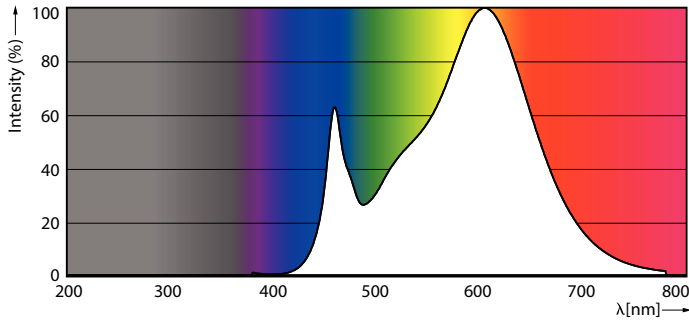


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

# CorePro LEDcapsule LV

## Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830

