



# CorePro LEDcapsule LV



## CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

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
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	827 [CCT of 2700K]
Strumień Świetlny	100 lm
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	100 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	- Hz
Zużycie energii	1 W
Lamp Current (Nom)	135 mA
Równoważna moc w watach	10 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.5
Napięcie (Nom)	ac electronic 12 V
Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	62 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste

CorePro LEDcapsule LV

Materiał żarówki	Przezroczysty plastik
Kształt bańki	Kapsuła
Waga netto (szt.)	0,002 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Nie
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	1 kWh
Numer rejestracji EPREL	1879165
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C

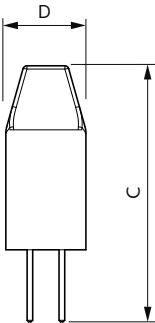
Warunki dotyczące zastosowań

czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	No
---	----

Dane techniczne produktu

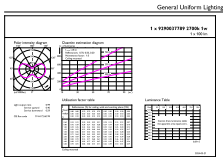
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro
Full EOC	872016930043900
Kod zamówienia	30043900
Materiał Nr (12NC)	929003778902
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169300439
Numerator – Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8720169300446

Rysunki techniczne

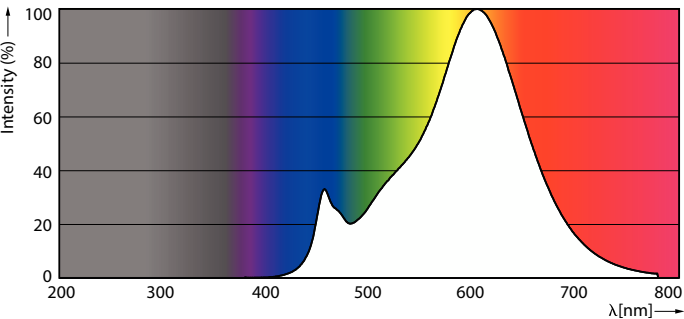


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	10 mm	30 mm

Dane fotometryczne



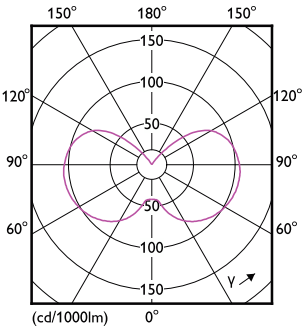
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

CorePro LEDcapsule LV

Dane fotometryczne

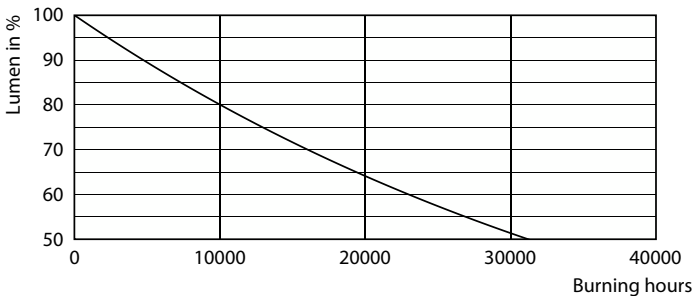


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

