



# CorePro LEDcapsule LV



## CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D

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	GY6.35
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	470 lm
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	111 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 linii	- Hz
Częstotliwość wejściowa	- Hz
Zużycie energii	4,2 W
Lamp Current (Nom)	400 mA
Równoważna moc w watach	40 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,9
Napięcie (Nom)	ac electronic 12 V

Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	90 °C

Układy sterowania i ściemniania	
Z możliwością przyciemniania	Tylko z niektórymi ściemniaczami

# CorePro LEDcapsule LV

## Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Plastik
Kształt bańki	Kapsuła
Waga netto (szt.)	0,013 kg

## Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Odpowiednie do oświetlenia akcentującego	Nie
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Numer rejestracji EPREL	1403030
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	0,4
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do 45°C

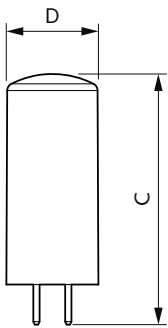
## Warunki dotyczące zastosowań

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

## Dane techniczne produktu

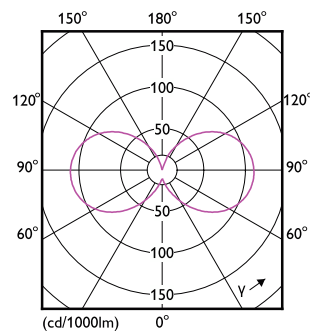
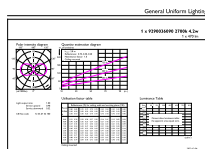
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D
Full EOC	872016917102200
Kod zamówienia	17102200
Materiał Nr (12NC)	929003609002
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169171022
Numerator – Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8720169171039

## Rysunki techniczne



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	18 mm	50 mm

## Dane fotometryczne

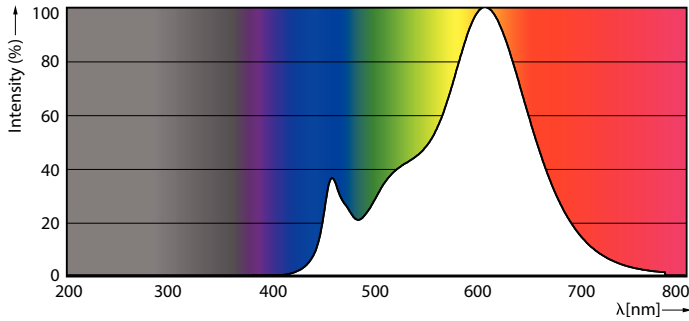


General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D

Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D

# CorePro LEDcapsule LV

## Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W  
GY6.35 827D

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35  
827D

