



# Światło punktowe CorePro LED MV



## CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 3000 K, 345 lm, CRI 80, 15000 h, Szyba

Reflektory LEDspot CorePro doskonale nadają się do oświetlenia punktowego i zapewniają ciepłe światło przypominające światło halogenowe. Te reflektory LED GU10 są kompatybilne z większością istniejących opraw z trzonkiem GU10 LED i zostały zaprojektowane jako zamiennik halogenów lub żarówek. Reflektory LEDspot CorePro zapewniają znaczną oszczędność energii i minimalizują koszty konserwacji.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	GU10
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h
Cykl Przelączania	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Narrow Cone
Okres gwarancji	2 lata
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	36 °
Strumień Świetlny	345 lm
Światłość (Nom)	700 cd
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	86 lm/W

Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	345 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	4 W
Lamp Current (Nom)	24 mA
Równoważna moc w watach	50 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,6

## Światło punktowe CorePro LED MV

Napięcie (Nom)	220-240 V
----------------	-----------

### Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	70 °C
--------------------------------------	-------

### Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tylko z niektórymi ściemniaczami
------------------------------	----------------------------------

### Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	PAR16
Waga netto (szt.)	0,048 kg

### Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	4 kWh
Numer rejestracji EPREL	391911
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

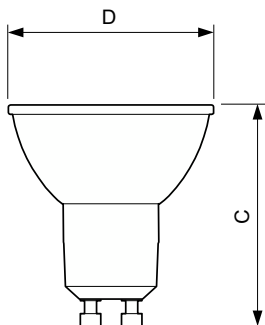
### Warunki dotyczące zastosowań

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

### Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
Full EOC	871951435883600
Kod zamówienia	35883600
Materiał Nr (12NC)	929002068302
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514358836
Numerator – Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514358843

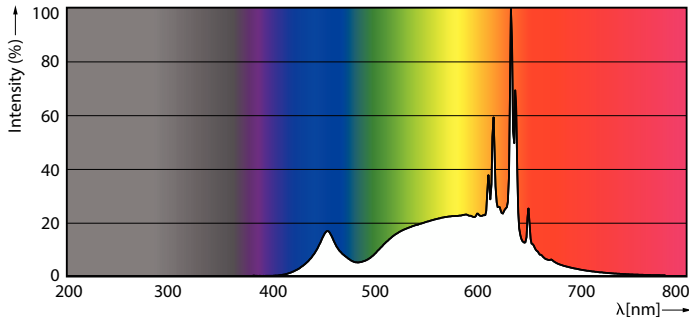
## Rysunki techniczne



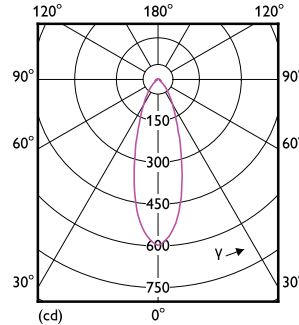
Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm

# Światło punktowe CorePro LED MV

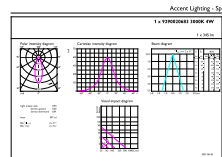
## Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM



Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM



Accent Lighting - Spots - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

## Światło punktowe CorePro LED MV

