



# Światło punktowe CorePro LED MV

## Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D

CorePro, LEDspot, PAR16, GU10, 3000 K, 550 lm, CRI 80, 15000 h

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		LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)		70 %
Podstawa-nasadka	GU10	Photobiological safety according to EN 62471		RG1
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h	Eksploatacja i połączenie elektryczne		
Cykl Przelączania	50 000	Częstotliwość linii	50 to 60 Hz	
Lighting Technology	LEDspot	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz	
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Zużycie energii	4,9 W	
Dane techniczne oświetlenia		Lamp Current (Nom)	40 mA	
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s	
Kąt rozsyłu światła (Nom)	120 °	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s	
Strumień Świetlny	550 lm	Współczynnik mocy (ułamek)	0,5	
Oznaczenie koloru	Biały (WH)	Napięcie (Nom)	220-240 V	
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K			
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	112 lm/W			
Jednorodność barw	<6			
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80			

# Światło punktowe CorePro LED MV

## Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	85 °C
--------------------------------------	-------

## Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

## Mechanika i korpus

Kształt bańki	PAR16
Waga netto (szt.)	0,045 kg

## Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	E
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Nie
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Numer rejestracji EPREL	1825202
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

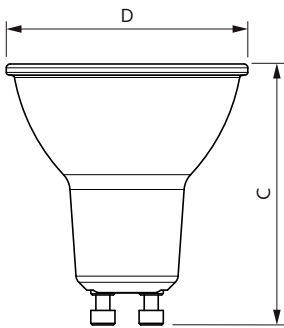
## Warunki dotyczące zastosowań

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

## Dane techniczne produktu

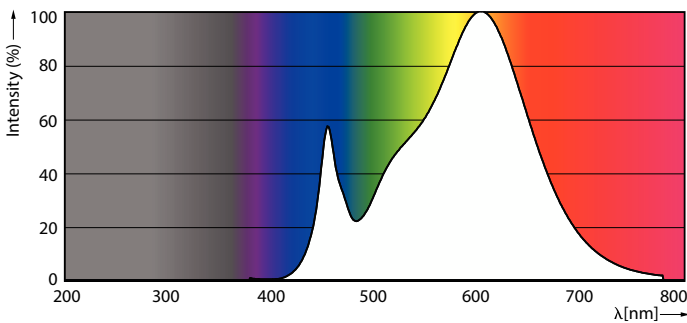
Nazwa produktu na zamówieniu	Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D
Pełna nazwa produktu	Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D
Full EOC	871951430875600
Kod zamówienia	30875600
Materiał Nr (12NC)	929002981202
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514308756
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514308763

## Rysunki techniczne

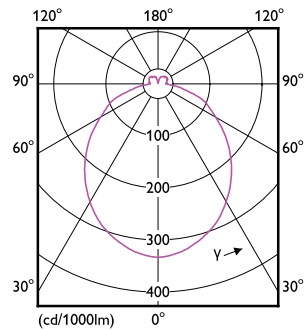


Product	D	C
Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D	50 mm	54 mm

## Dane fotometryczne



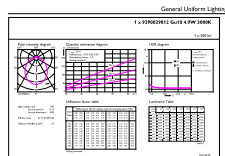
Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D



Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D

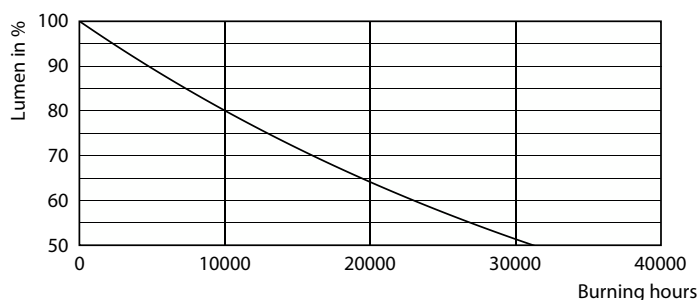
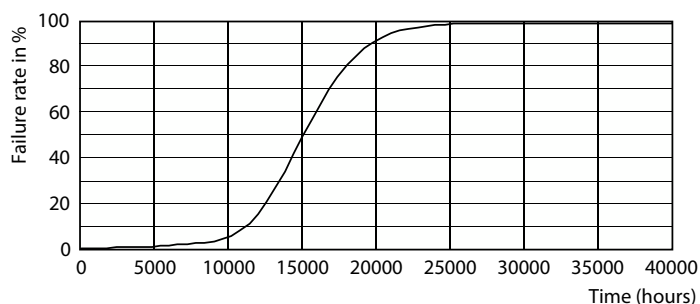
# Światło punktowe CorePro LED MV

## Dane fotometryczne



General uniform lighting - Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D

