



# Światło punktowe CorePro LED MV

## Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D

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

CorePro, LEDspot, PAR16, GU10, 3000 K, 550 lm, CRI 80, 15000 h, 112 lm/W, EEL E, PF 0.5, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	GU10
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h
Cykl Przelączania	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Kąt rozsytu światła (Nom)	120 °
Strumień Świetlny	550 lm
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	112 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
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	4,9 W
Lamp Current (Nom)	40 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.5
Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	85 °C

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

Mechanika i korpus	
Kształt bańki	PAR16

# Światło punktowe CorePro LED MV

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

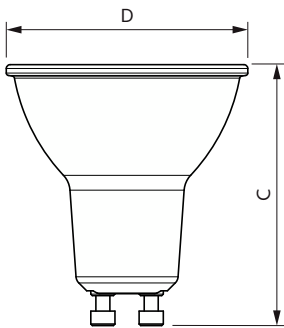
## Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy
---------------------------	-------------

## Dane techniczne produktu

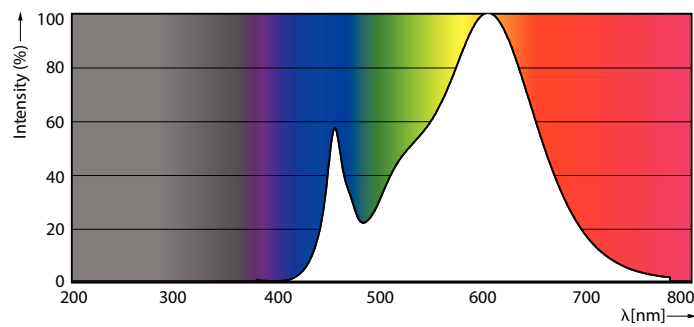
Nazwa produktu na zamówieniu	Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D
Pełna nazwa produktu	Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D
Full EOC	871951430875600
Kod zamówienia	30875600
Materiał Nr (12NC)	929002981202
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514308756
Numerator – Packs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

## Rysunki techniczne

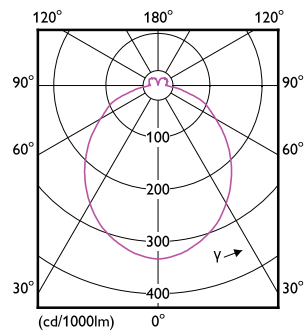


Product	D	C
Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D	50 mm	54 mm

## Dane fotometryczne



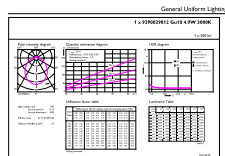
Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D



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

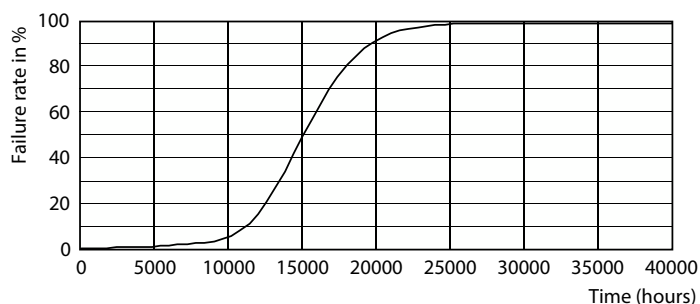
# Światło punktowe CorePro LED MV

## Dane fotometryczne

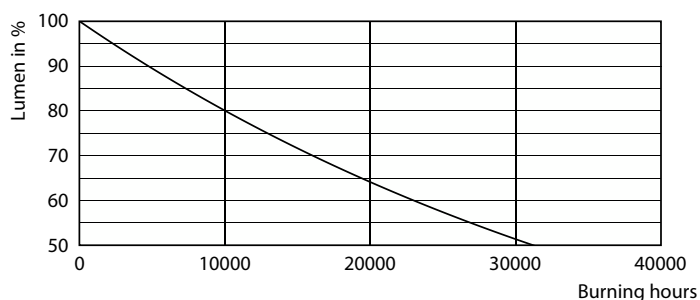


General uniform lighting - Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D

## Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



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

