



CorePro LEDspot MV



Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D

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 Przetwarzania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	120 °
Strumień Świetlny	550 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 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
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

CorePro LEDspot MV

Numer rejestracji EPREL	1825204
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,6

Warunki dotyczące zastosowań

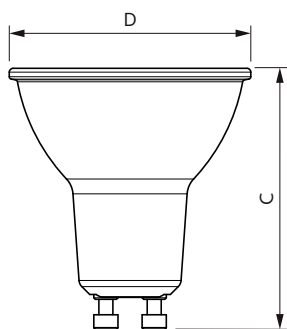
czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	No
---	----

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D
------------------------------	-------------------------------------

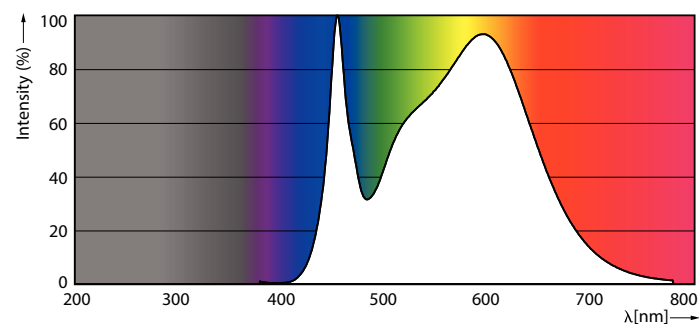
Pełna nazwa produktu	Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D
Full EOC	871951430865700
Kod zamówienia	30865700
Materiał Nr (12NC)	929002981302
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514308657
Numerator – Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514308664

Rysunki techniczne

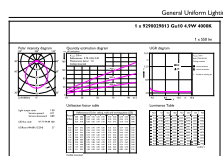


Product	D	C
Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D	50 mm	54 mm

Dane fotometryczne



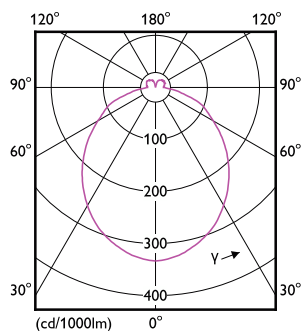
Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D



General uniform lighting - Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D

CorePro LEDspot MV

Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D

