



Światło punktowe CorePro LED MV



Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D

CorePro, LEDspot, PAR16, GU10, 4000 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	
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	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

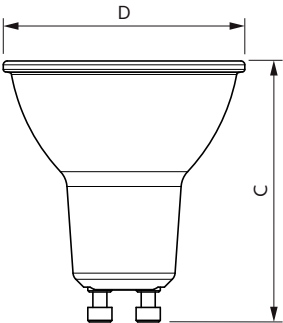
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	4,9 W
Lamp Current (Nom)	40 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.5
Napięcie (Nom)	220-240 V

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	1825204
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

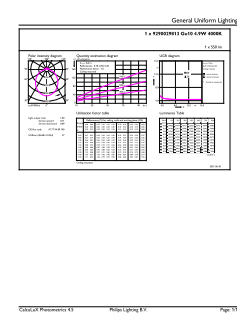
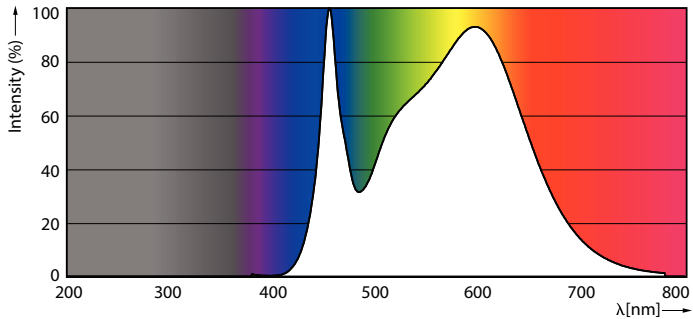
Warunki dotyczące zastosowań	
czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	No
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D
Pełna nazwa produktu	Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D
Full EOC	871951430865700
Kod zamówienia	30865700
Materiał Nr (12NC)	929002981302
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

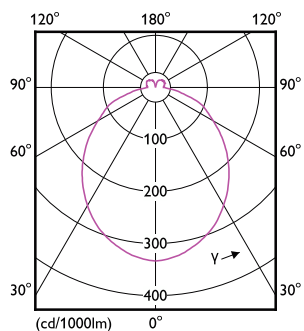


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D

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

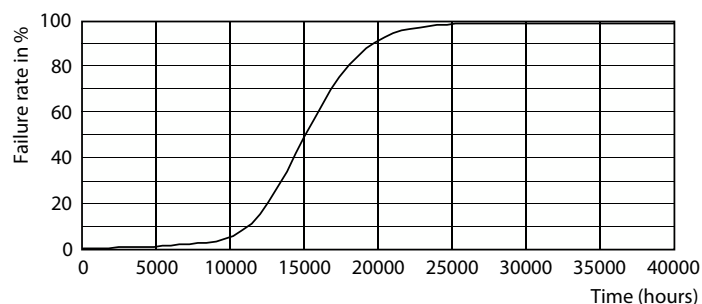
Światło punktowe CorePro LED MV

Dane fotometryczne

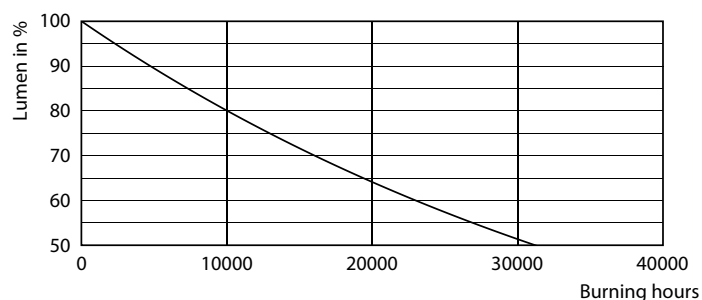


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



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

