



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 [GU10]
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h
Cykl Przetaczania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

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 %
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,6
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Eksplatacja 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 [PAR 2 cale/50 mm]

Certyfikaty i zastosowania	
Klasa Efektywności Energetycznej	E

CorePro LEDspot MV

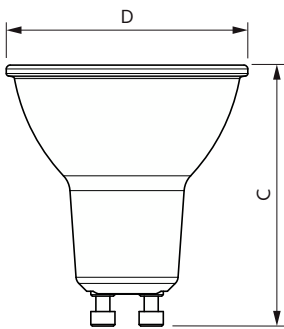
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Nie
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	438114
EyeComfort	Tak

Dane techniczne produktu

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

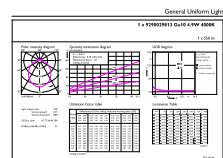
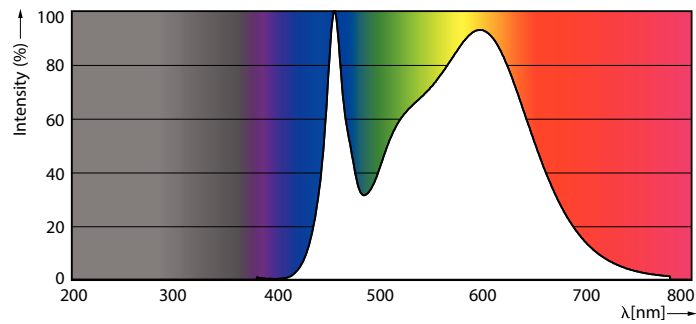
Full EOC	871951430865700
Kod zamówienia	30865700
Materiał Nr (12NC)	929002981302
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8719514308657
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC - Opakowanie	8719514308664

Rysunki techniczne



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

Dane fotometryczne



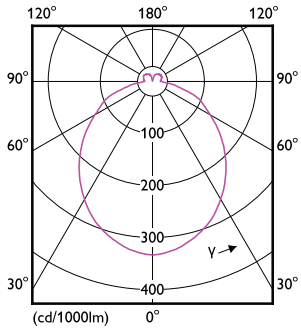
OSRAM Professional SL - Spot Lighting SL - Page 11

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 - Corepro LEDspot 550lm GU10 840 120D



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

