



CorePro LEDspot MV

Corepro LEDspot 550lm GU10 830 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	830 [CCT of 3000K]
Kąt rozsyłu 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 %
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,6
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 [PAR 2 cale/50 mm]

Certyfikaty i zastosowania	
Klasa Efektywności Energetycznej	E

CorePro LEDspot MV

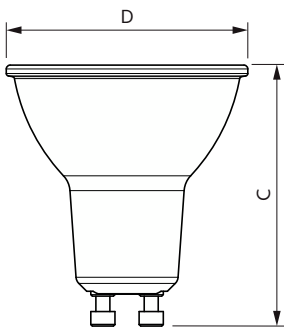
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Nie
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	438113
EyeComfort	Tak

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D
Pełna nazwa produktu	Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D

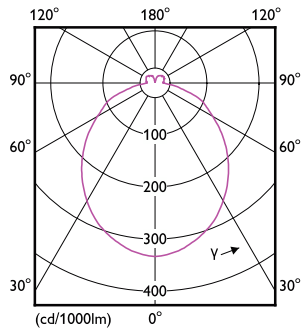
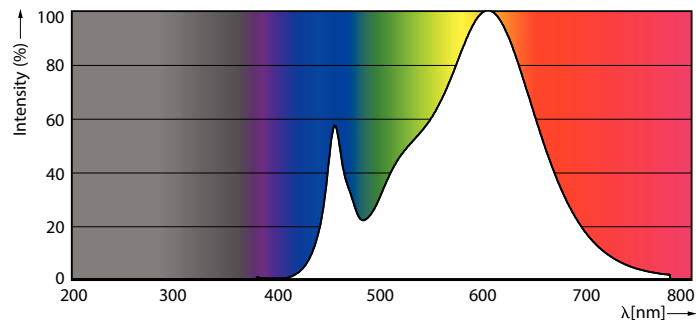
Full EOC	871951430875600
Kod zamówienia	30875600
Materiał Nr (12NC)	929002981202
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8719514308756
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC - Opakowanie	8719514308763

Rysunki techniczne



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

Dane fotometryczne

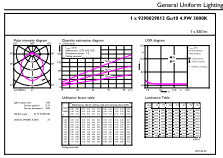


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D

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

CorePro LEDspot MV

Dane fotometryczne



© 2023 Philips Lighting B.V. Page 11

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

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D



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

