



Światło punktowe CorePro LED MV



CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 355 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		Wskaźnik oddawania barw (CRI)	
Podstawa-nasadka	GU10		80
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Cykl Przelączania	50 000	Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	355 lm
Lighting Technology	LEDspot	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Narrow Cone	Eksplatacja i połączenie elektryczne	
Dane techniczne oświetlenia		Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Kod barwy	827 [CCT of 2700K]	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Kąt rozsyłu światła (Nom)	36 °	Zużycie energii	4,6 W
Strumień Świetlny	355 lm	Lamp Current (Nom)	39 mA
Światłość (Nom)	700 cd	Równoważna moc w watach	50 W
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 K	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	77,00 lm/W	Współczynnik mocy (ułamek)	0,5
Jednorodność barw	<6		

Światło punktowe CorePro LED MV

Napięcie (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	72 °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	F
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Numer rejestracji EPREL	387358
Znak CE	Tak
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

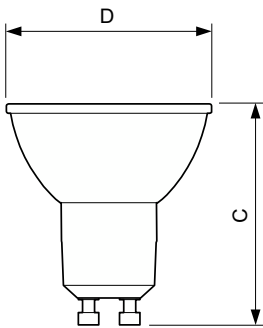
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

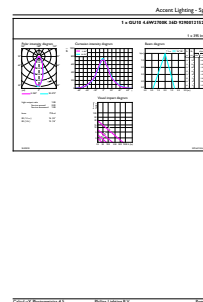
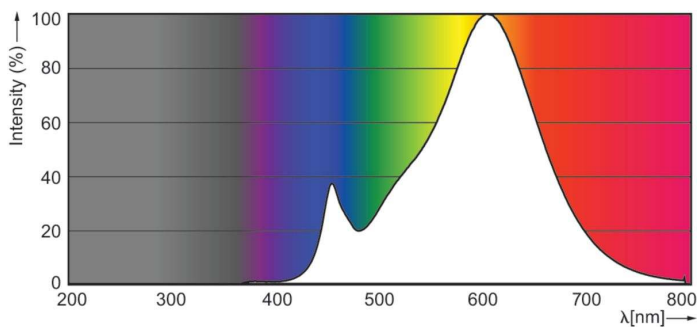
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT
Full EOC	871869970029400
Kod zamówienia	70029400
Materiał Nr (12NC)	929001215252
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	5
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718699700294
Numerator - Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8718699700300

Rysunki techniczne



Product	D	C
CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT	50 mm	54 mm

Dane fotometryczne

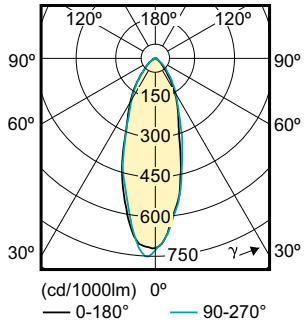


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT

General uniform lighting - CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT

Światło punktowe CorePro LED MV

Dane fotometryczne

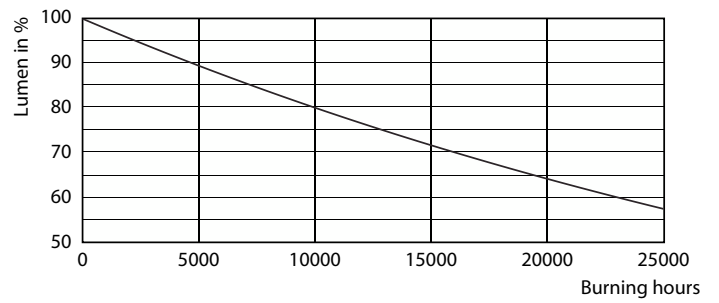


Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D 5CT

