



Światło punktowe CorePro LED MV



CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 3000 K, 4000 K, 360 lm, CRI 80, 15000 h, Plastik

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	Narrow Cone
Okres gwarancji	2 lata

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	2700/3000/4000
Kąt rozsyłu światła (Nom)	36 °
Strumień Świetlny	360 lm
Światłość (Nom)	550 cd
Oznaczenie koloru	2700/3000/4000
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 3000 4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	75 lm/W

Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	360 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Typ „Wszystko w jednym”	All-in, Multi Color Temperature

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	4,8 W
Lamp Current (Nom)	32 mA
Równoważna moc w watach	50 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.65

Światło punktowe CorePro LED MV

Napięcie (Nom)	220-240 V
----------------	-----------

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	60 °C
--------------------------------------	-------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tylko z niektórymi ściemniaczami
------------------------------	----------------------------------

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Plastik
Kształt bańki	PAR16
Waga netto (szt.)	0,039 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Numer rejestracji EPREL	2105338
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

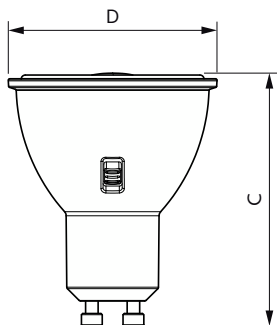
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM
Full EOC	872016936969600
Kod zamówienia	36969600
Materiał Nr (12NC)	929004221002
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169369696
Numerator – Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8720169369702

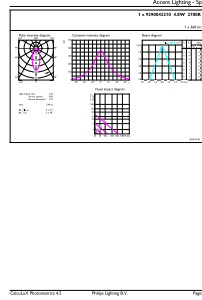
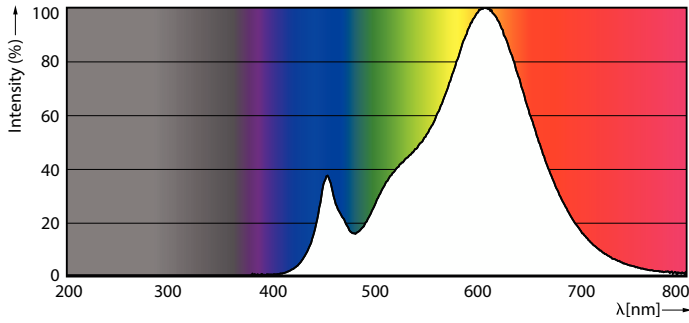
Rysunki techniczne



Product	D	C
CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM	50 mm	61,5 mm

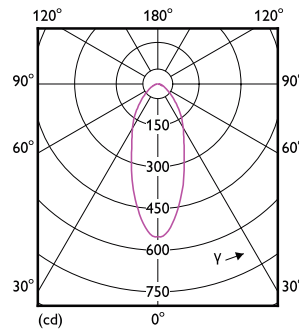
Światło punktowe CorePro LED MV

Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

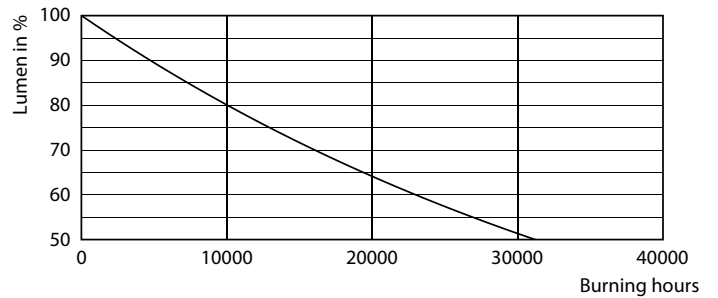


Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4.8-50W GU10 3CCT 36DDIM

Światło punktowe CorePro LED MV

