



# CorePro LEDspot MV



## Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

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	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Narrow Cone
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	36 °
Strumień Świetlny	225 lm
Światłość (Nom)	490 cd
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	83,00 lm/W
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	225 lm
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0.4

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	2,7 W
Lamp Current (Nom)	29 mA
Równoważna moc w watach	25 W
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)	50 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

## CorePro LEDspot MV

### Mechanika i korpus

Kształt bańki	PAR16
---------------	-------

### Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	3 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	391853
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak

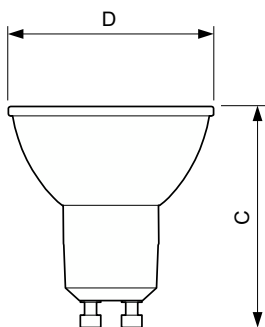
### Warunki dotyczące zastosowań

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

### Dane techniczne produktu

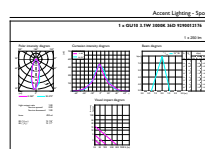
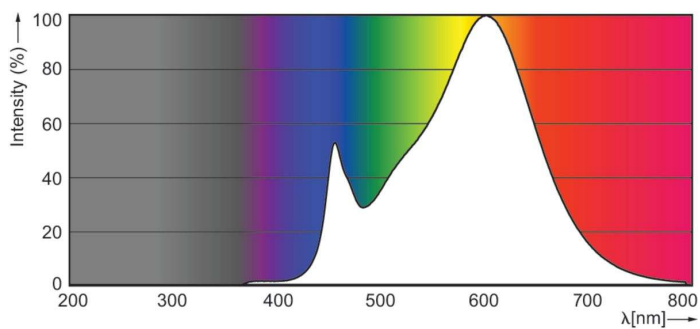
Nazwa produktu na zamówieniu	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D
Pełna nazwa produktu	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D
Full EOC	871869672829100
Kod zamówienia	72829100
Materiał Nr (12NC)	929001217602
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Waga netto (szt.)	0,045 kg
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696728291
Numerator – Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718696728307

### Rysunki techniczne



Product	D	C
Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

### Dane fotometryczne



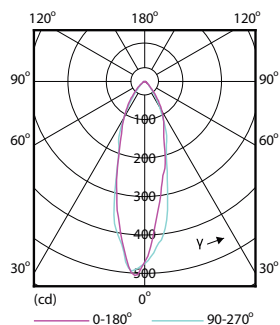
Product Parameters V1 | Product Lighting V1 | Page 17

Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

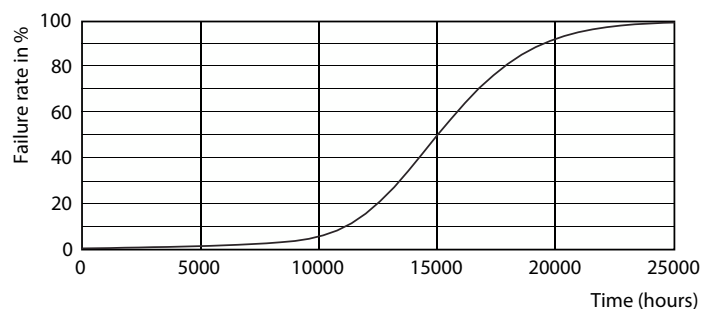
## CorePro LEDspot MV

### Dane fotometryczne

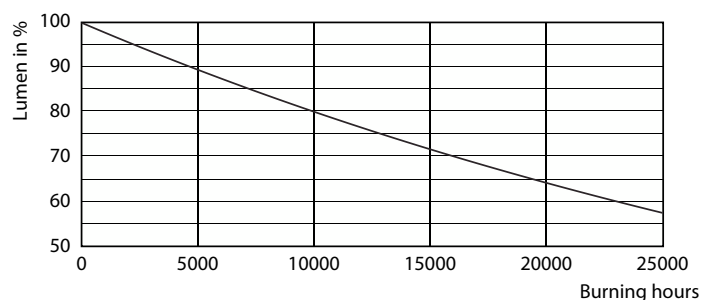


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

### Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D

