



CorePro LEDspot LV



CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

Świetlówki CorePro LEDspot to idealne rozwiązanie do instalacji oświetlenia punktowego. Emitują ciepłe światło podobne jak ze źródeł halogenowych. Pasują do większości istniejących opraw z uchwytyami MR16 GU5.3 i zostały zaprojektowane jako zamienniki lamp halogenowych i żarówek. Lamy CorePro LEDspot to doskonała energooszczędność i bardzo niskie koszty konserwacji.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	GU5.3
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h
Cykl Przetężania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Narrow Cone
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	827 [CCT of 2700K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	36 °
Strumień Świetlny	345 lm
Światłość (Nom)	650 cd
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	2700 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	78 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	345 lm

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
--	-----

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	- Hz
Częstotliwość wejściowa	- Hz
Zużycie energii	4,4 W
Lamp Current (Nom)	520 mA
Równoważna moc w watach	35 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,6
Napięcie (Nom)	ac electronic 12 V

Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	85 °C

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

CorePro LEDspot LV

Mechanika i korpus

Kształt bańki	MR16
---------------	------

Certyfikaty i zastosowania

Klasa Efektywności Energetycznej	F
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	421457
EyeComfort	Tak

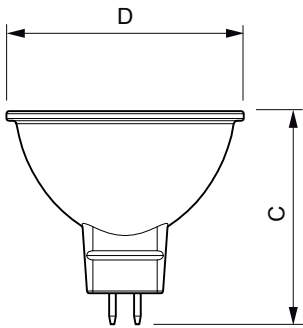
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

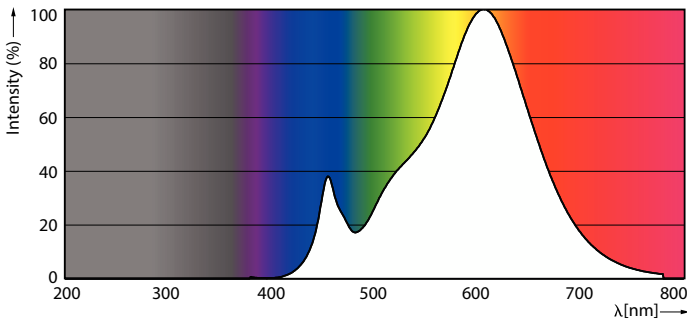
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D
Pełna nazwa produktu	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D
Full EOC	871951430706300
Kod zamówienia	30706300
Materiał Nr (12NC)	929002494602
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8719514307063
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC - Opakowanie	8719514307070

Rysunki techniczne

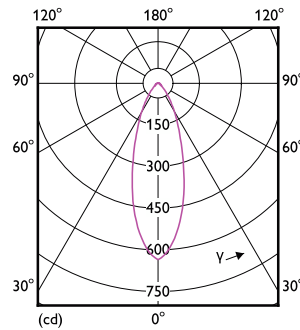


Product	D	C
CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D	50,5 mm	45,5 mm

Dane fotometryczne



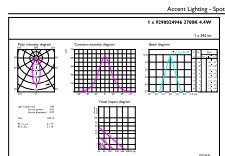
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D



Light Distribution Diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

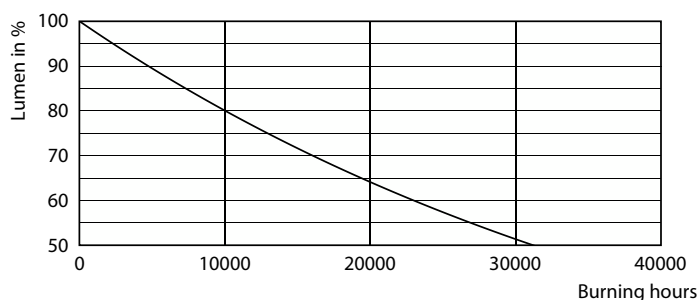
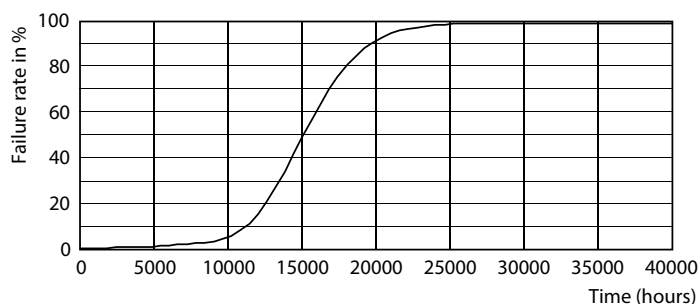
CorePro LEDspot LV

Dane fotometryczne



Accent Lighting Spots - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D

