



Odbłyśniki punktowe LED CorePro



CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D

Odbłyśniki punktowe LED CorePro to idealne rozwiązanie do instalacji oświetlenia punktowego. Emitują ciepłe światło podobne jak ze źródeł halogenowych. Pasują do większości istniejących opraw z podstawami GU10 lub E27 i są przewidziane jako zamienniki lamp halogenowych i żarówek. Odbłyśniki punktowe LED CorePro to znakomita energooszczędność i bardzo niskie koszty konserwacji.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	E27
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h
Cykl Przełączania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Narrow Cone
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	827 [CCT of 2700K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	36 °
Strumień Świetlny	670 lm
Światłość (Nom)	1 400 cd
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	74,00 lm/W
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	2700 K
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	670 lm
Wartość migotania (PstLM)	1

Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	9 W
Lamp Current (Nom)	48 mA
Równoważna moc w watach	100 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,7
Napięcie (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	80 °C

Odbłyśniki punktowe LED CorePro

Układy sterowania i ściemnianie

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

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	R80

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	9 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	438116
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak

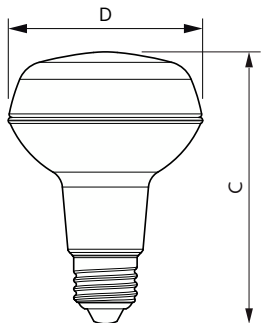
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

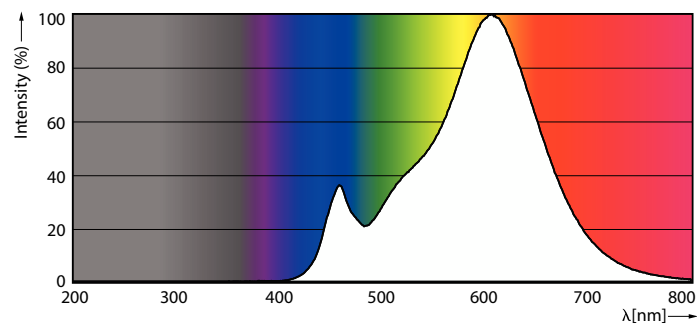
Nazwa produktu na zamówieniu	CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D
Pełna nazwa produktu	CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D
Full EOC	871951431236400
Kod zamówienia	31236400
Materiał Nr (12NC)	929002996902
Numerator - Quantity Per Pack	1
Waga netto (szt.)	0,150 kg
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8719514312364
Numerator - Packs per outer box	6
EAN/UPC - Opakowanie	8719514312371

Rysunki techniczne

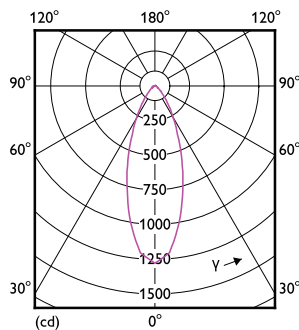


Product	D	C
CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm

Dane fotometryczne



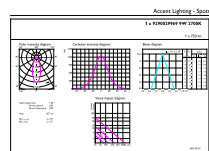
Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D



Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D

Odbłyśniki punktowe LED CorePro

Dane fotometryczne



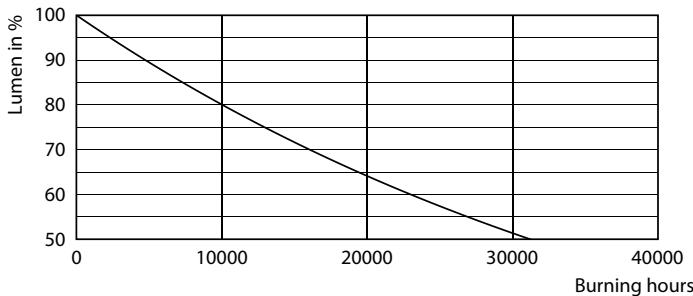
Technical Parameters 43 Page Lighting ETC Page 117

Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D

