



Odbłyśniki punktowe LED CorePro



CoreProLEDspot ND 8-100W 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)	1100 cd
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	83,00 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	670 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	8 W
Lamp Current (Nom)	55 mA
Równoważna moc w watach	100 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,1 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.1 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.6
Napięcie (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	72 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste

Odbłyśniki punktowe LED CorePro

Kształt bańki	R80
Waga netto (szt.)	0,144 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	8 kWh
Numer rejestracji EPREL	397646
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

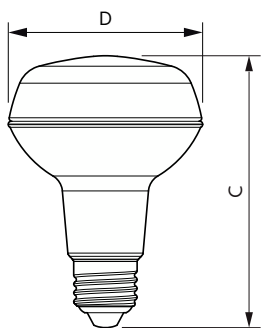
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

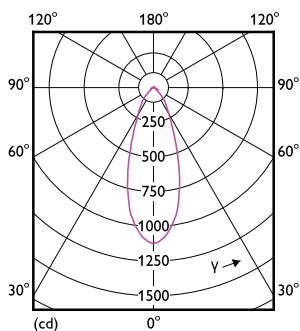
Nazwa produktu na zamówieniu	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D
Pełna nazwa produktu	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D
Full EOC	871869681185600
Kod zamówienia	81185600
Materiał Nr (12NC)	929001891602
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696811856
Numerator – Packs per outer box	6
EAN/UPC – Opakowanie	8718696811863

Rysunki techniczne

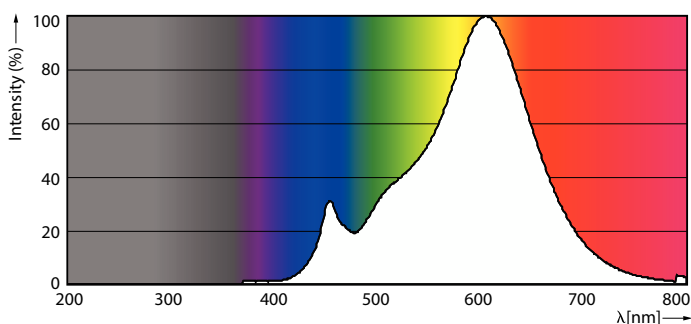


Product	D	C
CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm

Dane fotometryczne



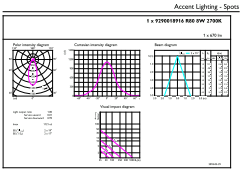
Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D



Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D

Odbłyśniki punktowe LED CorePro

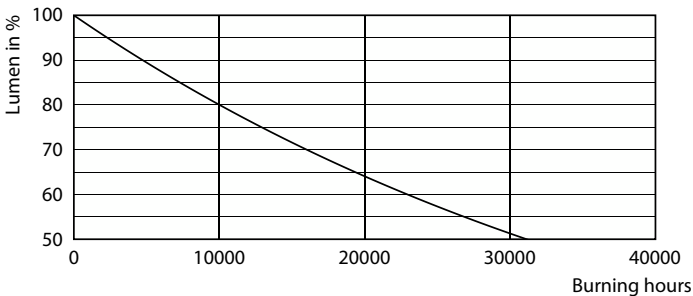
Dane fotometryczne



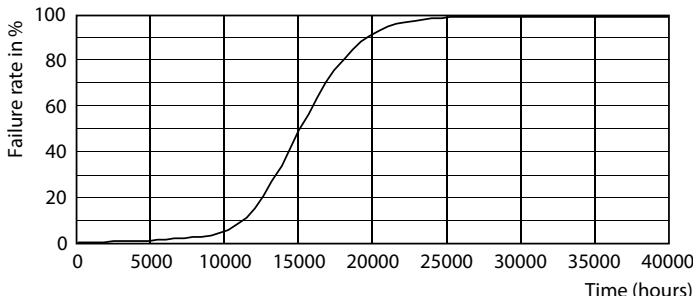
Calculation: Photometric 1.1 Philips Lighting B.V. Page 1/1

Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D



LEDspot CorePro 1.8-30W E14 R39 827 36D ND

