



CorePro LEDspot AR111



CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D

Lampy CorePro LEDspot AR111 to idealne rozwiązanie do instalacji oświetlenia punkowego. Emitują ciepłe światło podobne jak ze źródeł halogenowych. Pasują do większości istniejących opraw z podstawą G53. Są przewidziane jako zamienniki lamp halogenowych. Lampy CorePro LEDspot AR111 to doskonała energooszczędność i bardzo niskie koszty konserwacji.

Dane produktu

| Informacje ogólne | |
|---|--------------------|
| Podstawa-nasadka | G53 |
| Nominalny okres eksploatacji | 15 000 h |
| Cykl Przełączania | 50 000 |
| Lighting Technology | LED |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia | Narrow Cone |
| Dane techniczne oświetlenia | |
| Kod barwy | 830 [CCT of 3000K] |
| Kąt rozsyłu światła (Nom) | 40 ° |
| Strumień Świetlny | 550 lm |
| Światłość (Nom) | 1 100 cd |
| Oznaczenie koloru | Biały (WH) |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | 3000 K |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 78,00 lm/W |
| Jednorodność barw | <6 |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI) | 80 |
| LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom) | 70 % |
| Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy) | 550 lm |

| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1 |
|---|--------------------|
| Eksploatacja i połączenie elektryczne | |
| Częstotliwość linii | - Hz |
| Częstotliwość wejściowa | - Hz |
| Zużycie energii | 7 W |
| Lamp Current (Nom) | 670 mA |
| Równoważna moc w watach | 50 W |
| Czas uruchomienia (Nom) | 0,5 s |
| Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła | 1 s |
| Współczynnik mocy (ułamek) | 0.7 |
| Napięcie (Nom) | ac electronic 12 V |
| Temperatura | |
| Maksymalna temperatura obudowy (Nom) | 60 °C |
| Układy sterowania i ściemnianie | |
| Z możliwością przyciemniania | Nie |

CorePro LEDspot AR111

Mechanika i korpus

| | |
|---------------------|---------------|
| Wykończenie żarówki | Przezroczyste |
| Kształt bańki | AR111 |
| Waga netto (szt.) | 0,160 kg |

Certyfikaty i zastosowania

| | |
|---|--------|
| Klasa energooszczędności | F |
| Odpowiednie do oświetlania akcentującego | Tak |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 7 kWh |
| Numer rejestracji EPREL | 491865 |
| Znak CE | Tak |
| Zgodność z normą UE RoHS | Tak |
| EyeComfort | Tak |
| Wartość migotania (PstLM) | 1 |
| Wartość efektu stroboskopowego (SVM) | 0,4 |

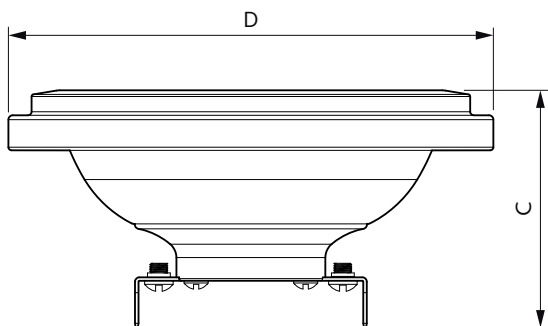
Warunki dotyczące zastosowań

czy można go stosować w oprawach zamkniętych? No

Dane techniczne produktu

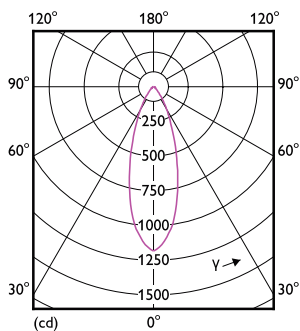
| | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu | CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D |
| Pełna nazwa produktu | CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D |
| Full EOC | 871951430538000 |
| Kod zamówienia | 30538000 |
| Materiał Nr (12NC) | 929002965002 |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie | 8719514305380 |
| Numerator – Packs per outer box | 6 |
| EAN/UPC – Opakowanie | 8719514305397 |

Rysunki techniczne

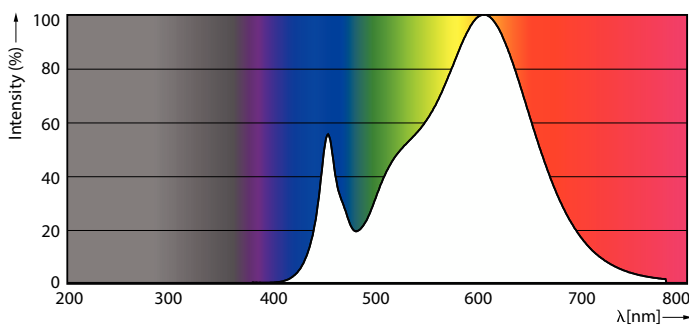


| Product | D | C |
|-------------------------------------|----------|-------|
| CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D | 110,7 mm | 55 mm |

Dane fotometryczne



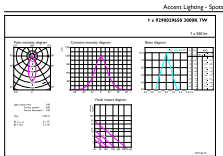
Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D

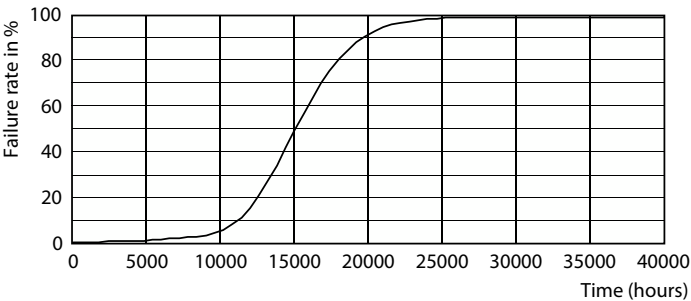
CorePro LEDspot AR111

Dane fotometryczne

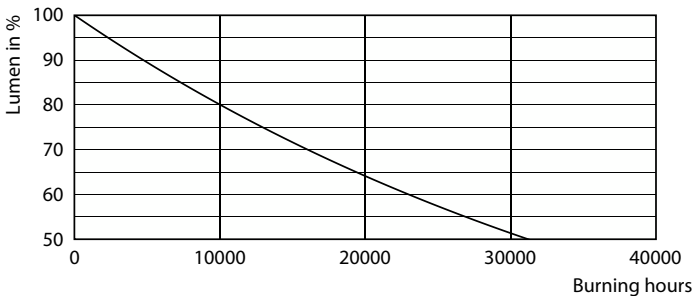


Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D

