



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
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	78,00 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)	550 lm
Wartość migotania (PstLM)	1

Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
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

CorePro LEDspot AR111

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
---------------------	---------------

Kształt bańki	AR111
---------------	-------

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
--------------------------	---

Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
--	-----

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	7 kWh
---	-------

Numer Rejestracyjny EPREL	491865
---------------------------	--------

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 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
---------------------------------------	---

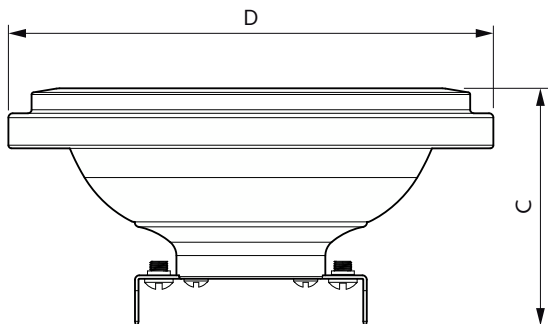
Waga netto (szt.)	0,160 kg
-------------------	----------

EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514305380
------------------------------	---------------

Numerator - Packs per outer box	6
---------------------------------	---

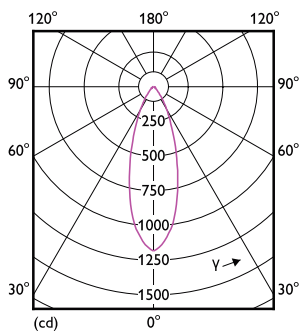
EAN/UPC – Opakowanie	8719514305397
----------------------	---------------

Rysunki techniczne

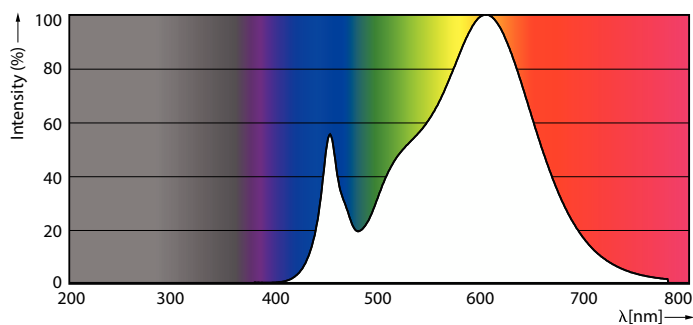


Product	D	C
CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D	110,7 mm	55 mm

Dane fotometryczne



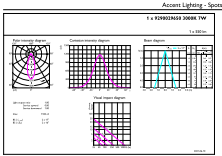
Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D



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

CorePro LEDspot AR111

Dane fotometryczne

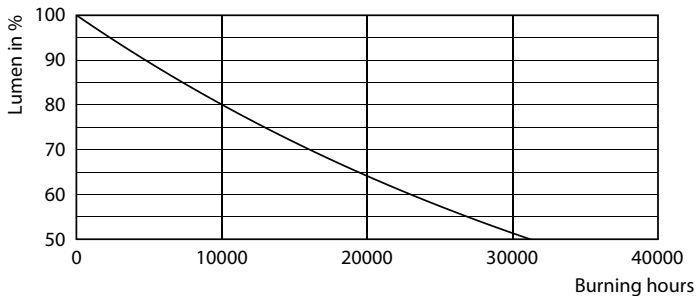


Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



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

