



# Reflektor CorePro LEDspot AR111



## CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D

Zdroje CorePro LEDspot AR111 představují dokonalé řešení bodového osvětlení a vyzařují teplé světlo podobné světlu halogenových žárovek. Jsou kompatibilní s většinou stávajících svítidel s objímkami G53 a jsou navržena jako náhrada halogenových reflektorů. Světelné zdroje CorePro LEDspot AR111 dosahují významných úspor energie a mají minimální náklady na údržbu.

### Údaje o produktu

General information	
Patice	G53 [ G53]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	15000 h
Cyklus přepínání	50000
Referenční světelný tok	Narrow Cone
Vrstva	CorePro
Light technical	
Kód barvy	830 [ CCT: 3000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	40 °
Světelný tok (jmen.)	550 lm
Svitivost (jmen.)	1100 cd
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	78,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	550 lm
Operating and electrical	
Vstupní frekvence	- Hz
Power (Rated) (Nom)	7 W
Proud zdroje (jmen.)	670 mA
Ekvivalentní příkon	50 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	1 s
Účinnost (jmen.)	0,7
Napětí (jmen.)	ac electronic 12 V
Temperature	
Maximální teplota (jmen.)	60 °C
Controls and dimming	
Regulovatelné	Ne
Mechanical and housing	
Úprava žárovky	Vymazat

# Reflektor CorePro LEDspot AR111

Tvar žárovky	AR111
--------------	-------

## Approval and application

Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes
Spotřeba energie kWh/1000 h	7 kWh
Registrační číslo EPREL	491865

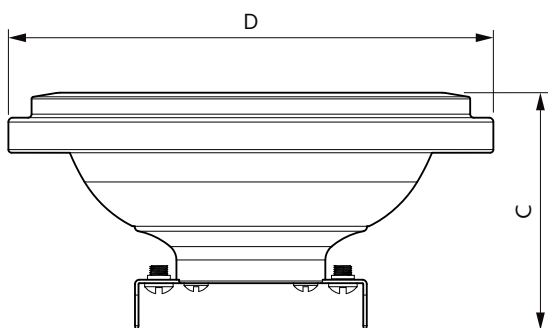
## Product data

Úplný kód výrobku	871951430538000
-------------------	-----------------

Objednávací název produktu	CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D
----------------------------	-------------------------------------

EAN/UPC – výrobek	8719514305380
Objednávací kód	30538000
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	929002965002
Celková hmotnost kopie (kus)	0,160 kg

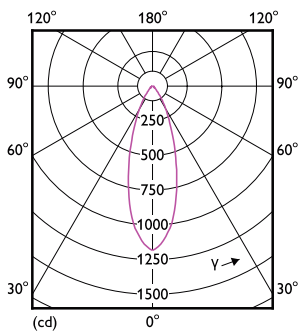
## Rozměrové výkresy



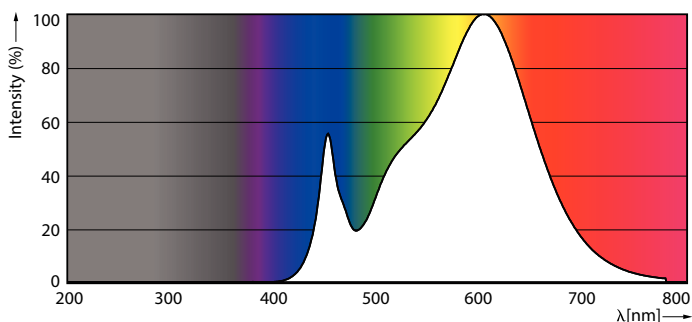
CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D

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

## Fotometrické údaje



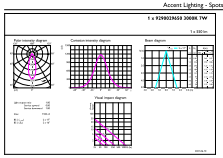
LEDspots\_Corepro\_7W\_AR111\_G53\_830\_40D LDD LDD



LEDspots\_Corepro\_7W\_AR111\_G53\_830\_40D POC POC

# Reflektor CorePro LEDspot AR111

## Fotometrické údaje



© 2022 Philips Lighting B.V. Page 1/1

LEDspots\_Corepro\_7W\_AR111\_G53\_830\_40D ADL ADL

## Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

