



# Cenově dostupné řešení LEDspot

## Reflektor CorePro LEDspot AR111

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.

### Výhody

- Teplé bílé světlo
- Úspora energie až 80 % ve srovnání s halogenovými žárovkami
- Nižší náklady na údržbu

### Vlastnosti

- Snadná modernizace
- Životnost 15 000 hodin
- Světlo bez ultrafialové a infračervené složky
- Bez obsahu rtuti a nebezpečných materiálů – v souladu s požadavky směrnice RoHS

### Aplikace

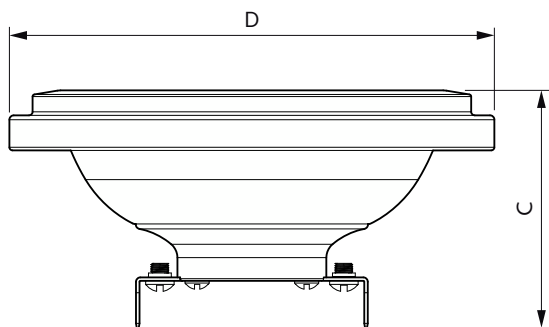
- Hotely, restaurace, bary, kavárny, muzea, obchody
- Haly, chodby, schodiště, umývárny, recepce, výstaviště, výkladní skříně

# Reflektor CorePro LEDspot AR111

## Versions



## Rozměrové výkresy



Product	D	C
CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D	110,7 mm	55 mm
CorePro LEDspot 10-75W 830 AR111 40D	110,7 mm	55 mm
CorePro LEDspot 14-100W 830 AR111 40D	110,7 mm	55 mm

# Reflektor CorePro LEDspot AR111

## Controls and dimming

Stmívatelné	Ne
-------------	----

## Operating and electrical

Vstupní frekvence	- Hz
Napětí (jmen.)	ac electronic 12 V
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s

## General information

Patice	G53
Jmenovitá životnost (jmen.)	15000 h
Cyklus přepínání	50000

## Light technical

Vyzařovací úhel (jmen.)	40 °
Kód barvy	830
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

## Mechanical and housing

Úprava žárovky	Vymazat
Tvar žárovky	AR111

## Approval and application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h
30538000	CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D	7 kWh
30534200	CorePro LEDspot 10-75W 830 AR111 40D	10 kWh
30536600	CorePro LEDspot 14-100W 830 AR111 40D	14 kWh

## Operating and electrical

Order Code	Full Product Name	Ekvivalentní příkon	Příkon (nom.)
30538000	CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D	50 W	7 W
30534200	CorePro LEDspot 10-75W 830 AR111 40D	75 W	10 W

Order Code	Full Product Name	Ekvivalentní příkon	Příkon (nom.)
30536600	CorePro LEDspot 14-100W 830 AR111 40D	100 W	14 W

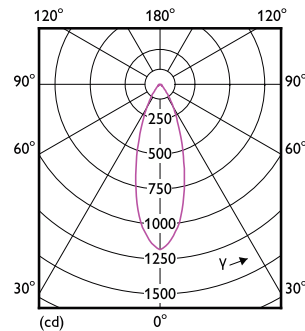
## Light technical

Order Code	Full Product Name	Světelný tok (jmen.)	Svitivost (jmen.)
30538000	CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D	550 lm	1100 cd
30534200	CorePro LEDspot 10-75W 830 AR111 40D	800 lm	1700 cd

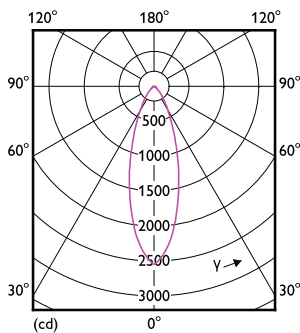
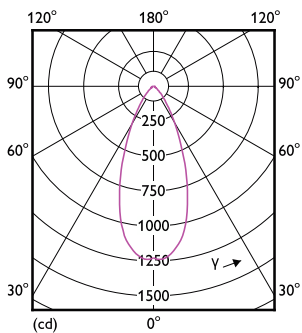
Order Code	Full Product Name	Světelný tok (jmen.)	Svitivost (jmen.)
30536600	CorePro LEDspot 14-100W 830 AR111 40D	1160 lm	2200 cd

## Temperature

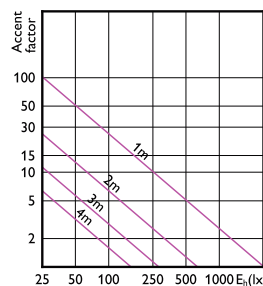
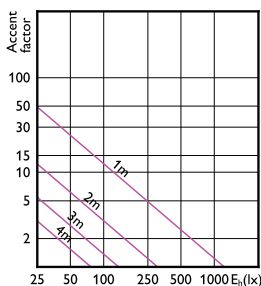
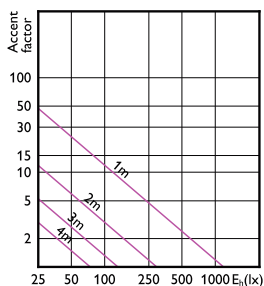
Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
30538000	CorePro LEDspot 7-50W 830 AR111 40D	60 °C
30534200	CorePro LEDspot 10-75W 830 AR111 40D	70 °C
30536600	CorePro LEDspot 14-100W 830 AR111 40D	80 °C



# Reflektor CorePro LEDspot AR111



## Accent Diagrams

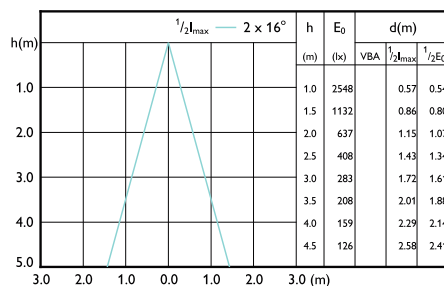
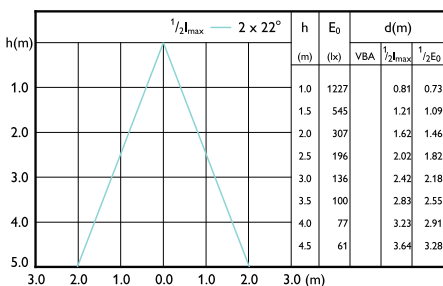
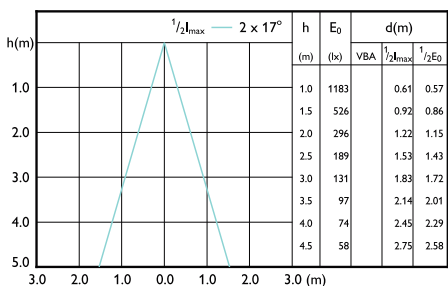


LEDspots\_Corepro\_7W\_AR111\_G53\_830\_40D  
LA2 LA2

LEDspots\_Corepro\_10W\_AR111\_G53\_830\_40D  
LA2 LA2

LEDspots\_Corepro\_14W\_AR111\_G53\_830\_40D  
LA2 LA2

## Beam Diagrams



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

LEDspots\_Corepro\_10W\_AR111\_G53\_830\_40D  
LBP LBP

LEDspots\_Corepro\_14W\_AR111\_G53\_830\_40D  
LBP LBP

