



# MASTER LEDspot LV AR111

## MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D

Světelný zdroj MASTER LEDspot LV AR111 poskytuje teplý, zvýrazňující paprsek podobný halogenovým zdrojům a je ideálním řešením pro modernizaci bodového a celkového osvětlení v pohostinství a maloobchodě. Je obzvláště vhodný pro celkové osvětlení tam, kde se svítí trvale, například jako kreativní zvýrazňující osvětlení v obchodech, restauracích, hotelích a především v galeriích, na výstavách a v muzeích. Robustně zkonstruovaný světelný zdroj MASTER LEDspot LV AR111 nabízí různé vyzařovací úhly, které zajišťují ostře ohraničený rozptýl proudů světla. Paprsek neobsahuje žádné záření UV ani IR, což znamená, že světelný zdroj je vhodný pro osvětlování objektů citlivých na teplo (potravin, organické materiály, malby atd.). Patentovaný inteligentní předřadník nabízí širokou kompatibilitu se stávajícími elektromagnetickými a elektronickými halogenovými transformátory. Produkt MASTER LEDspot LV AR111 dosahuje obrovských úspor energie a minimalizuje náklady na údržbu, aniž by došlo k jakémukoliv snížení jasů.

### Údaje o produktu

General Information			
Patice	G53 [ G53]	Světelný tok (jmen.) (nom.)	1250 lm
Jmenovitá životnost (jmen.)	25000 h	Svítivost (jmen.)	6100 cd
Cyklus přepínání	50 000x	Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Technický typ	20-100W	Jmenovitý vyzařovací úhel	24 °
Light Technical		Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Kód barvy	840 [ CCT: 4000 K (841)]	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	62.50 lm/W
Vyzařovací úhel (jmen.)	24 °	Konzistence barev	<3
Světelný tok (jmen.)	1250 lm	Index barevného podání (jmen.)	80
		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

# MASTER LEDspot LV AR111

Luminous Flux In 90° Cone (Rated)	1250 lm
<b>Operating and Electrical</b>	
Power (Rated) (Nom)	20 W
Proud zdroje (jmen.)	2400 mA
Ekvivalentní příkon	100 W
Doba spuštění (jmen.)	0.5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0.5 s
Účinnost (jmen.)	0.7
Napětí (jmen.)	12 V
<b>Temperature</b>	
Maximální teplota (jmen.)	80 °C
<b>Controls and Dimming</b>	
Regulovatelné	Ano

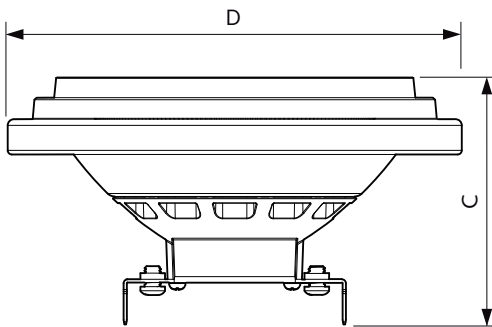
## Approval and Application

Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A
Spotřeba energie kWh/1000 h	22 kWh

## Product Data

Úplný kód výrobku	871869672532000
Objednací název produktu	MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D
EAN/UPC – výrobek	8718696725320
Objednací kód	72532000
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	6
Materiál č. (12NC)	929001171002
Celková hmotnost (kus)	0.160 kg

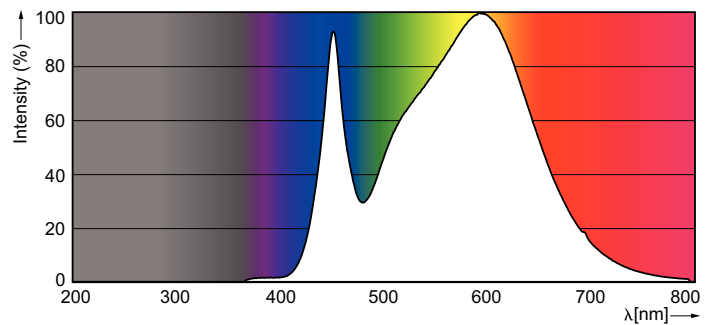
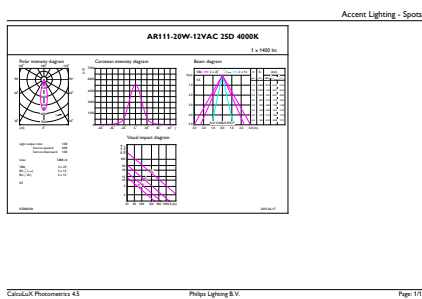
## Rozměrové výkresy



MAS LEDspot LV D 20-100W 840 AR111 24D

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D	111 mm	62 mm

## Fotometrické údaje



# MASTER LEDspot LV AR111

