

MASTER LEDspot LV AR111

MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D

Med sit nye design passer Master LED-spot LV AR111 nu til de fleste G53-armaturer som en optimal eftermonteringsløsning. Lyskilden skaber en strålende visuel effekt i anvendelser i detailhandlen og hotel- & restaurantbranchen, f.eks. i butikker, udstillingslokaler og gallerier. Lyset i høj kvalitet får de ægte farver frem i varerne og fremhæver deres skønhed. Den har også en lang levetid med en enestående vedligeholdelse af lumen og farver. Den smukke lyskilde udsender en veldefineret stråle med mange spredningsvinkler, så den passer til mange forskellige anvendelsesområder. Den anvender Philips' patenterede løsning for at sikre, at den er kompatibel med et bredt udvalg af elektroniske halogentransformere i standardudførelse med 12 V og har samtidigt en høj lysintensitet svarende til AR111 halogenspots med 50 W, 75 W eller 100 W.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	G53 [G53]
Normeret levetid	40.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja

Lysteknisk	
Farvekode	940 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	40 °
Lysstrøm	830 lm
Lysstyrke (nom.)	1.500 cd
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K

Lyseffekt (nominel) (nom.)	55,33 lm/W
Farveensartethed	<3
Farvegengivelsesindeks (CRI)	90
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	830 lm

Drift og el	
Linjefrekvens	- Hz
Indgangsfrekvens	- Hz
Strømforbrug	15 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	1.800 mA
Wattforbrugsækvivalent	75 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s

MASTER LEDspot LV AR111

Effektfaktor (brøk)	0.7
Spænding (nom.)	12 V

Temperatur

T-kappe, maks. (nom.)	74 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja

Mekanik og armaturhus

Lyskildeform	AR111

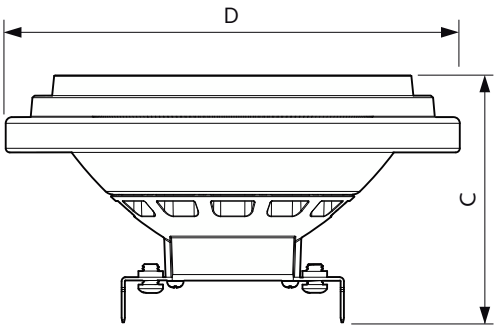
Godkendelse og anvendelsesområde

Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	17 kWh

Produktdata

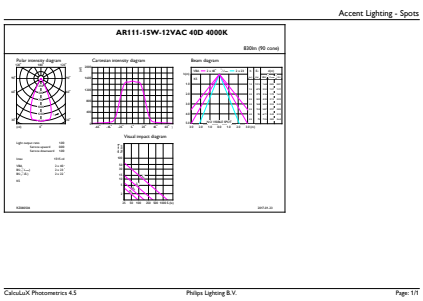
Ordreproduktnavn	MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D
Det fulde produktnavn	MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D
Full EOC	871869671836000
Ordrekode	71836000
Materialenr. (12NC)	929001330002
Lokal ordrekode	2057807571
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718696718360
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8718696718377

Målskitse

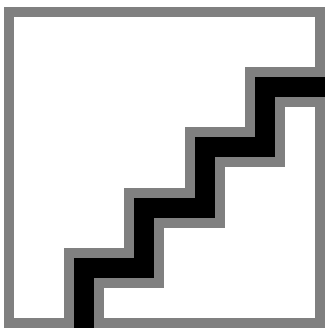


Product	D	C
MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D	111 mm	62 mm

Fotometriske data



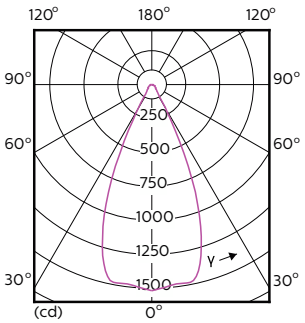
Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D

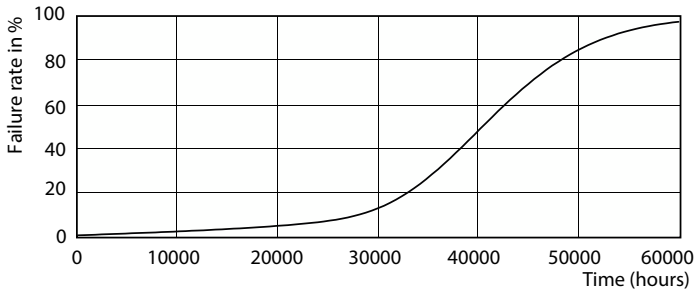
MASTER LEDspot LV AR111

Fotometriske data

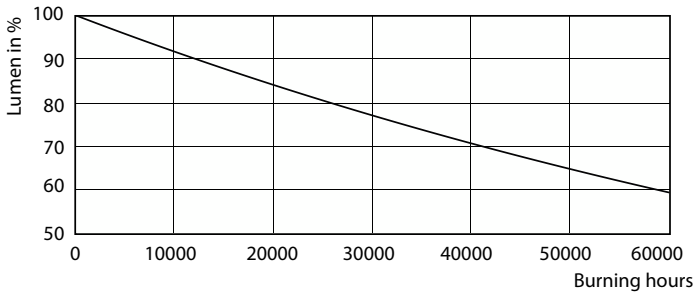


Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D

© 2023 Signify Holding Alle rettigheder forbeholdt. Signify fremsætter ingen erklæringer og fraskriver sig ethvert ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de oplysninger, som er indeholdt heri, og kan ikke stilles til ansvar for eventuelle handlinger, som er baseret herpå. Oplysningerne i dette dokument er ikke ment som et købstilbud og er ikke en del af et tilbud eller en kontrakt, medmindre andet er accepteret af Signify. Philips og Philips-logoet er registrerede varemærker tilhørende Koninklijke Philips N.V.