



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

De Master LEDspot LV AR111, met zijn nieuwe perfect-fit ontwerp, vervangt de meeste verlichting met een G53 lampvoet en is daarmee een echte renovatieoplossing. De lamp creëert een briljant visueel effect voor toepassingen in de detailhandel en horeca zoals winkels, showrooms en galerijen. Het hoogwaardige licht verfraait, accentueert en brengt de ware kleuren naar voren. De Master LEDspot LV AR111 heeft een lange levensduur met langdurig lumen- en kleurbehoud. De prachtig ontworpen lamp levert een goed gedefinieerde lichtbundel met een groot aantal bundelhoeken die passen bij uiteenlopende toepassingen. De Master LEDspot LV AR111 maakt gebruik van TransforMax. TransforMax is een door Philips gepatenteerde oplossing die uitwisselbaarheid met een brede selectie van elektronische transformatoren (12V) garandeert. De lamp geeft verder een hoge bundelintensiteit die overeenkomt met AR111 halogeenspots van 50 W, 75 W of 100 W.

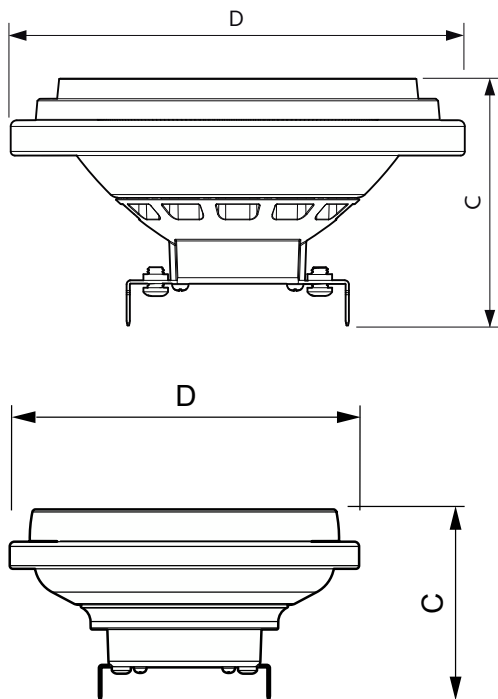
Product gegevens

Algemene informatie			
Lampvoet	G53 [G53]	Kleuraanduiding	Wit (WH)
Nominale levensduur	40.000 hr	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Schakelcyclus	50.000	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	52,73 lm/W
Lamptype	LED	Kleurconsistentie	<3
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Kleurweergave-index (CRI)	90
Gegevens lichttechniek		LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Kleurcode	930 [CCT of 3000K]	Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	580 lm
Bundelhoek (nom.)	24 graden	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Lichtstroom	580 lm	Ingangsfrequentie	- Hz
Lichtsterkte (nom.)	3.000 cd	Ingangsfrequentie	- Hz
		Energieverbruik	11 W

MASTER LEDspot LV AR111

Lampstroom (nom.)	1.300 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,7
Spanning (nom.)	12 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	AR111
Keurmerken en classificaties	
Geschikt voor accentverlichting	Ja

Maatschets



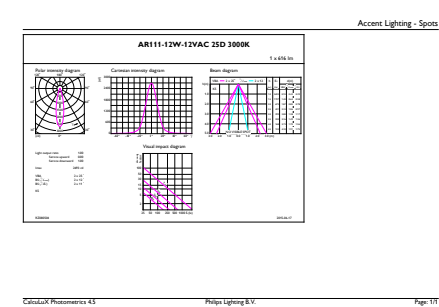
Energieverbruik kWh/1.000 uur	13 kWh
EyeComfort	Ja
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D
Volledige productnaam	MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D
Full EOC	871869651490000
Bestelcode	51490000
Materiaalnr. (12NC)	929001169902
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696514900
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8718696514917

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D	111 mm	62 mm

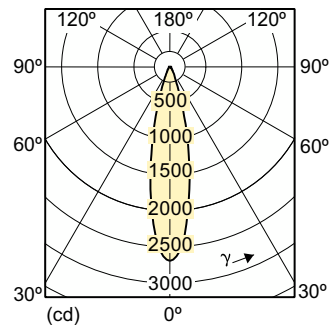
Product
MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

MASTER LEDspot LV AR111

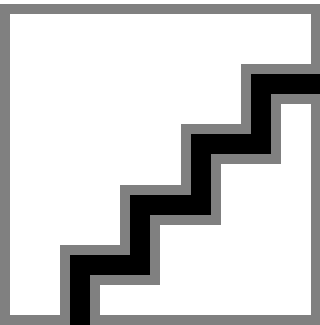
Fotometrische gegevens



Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

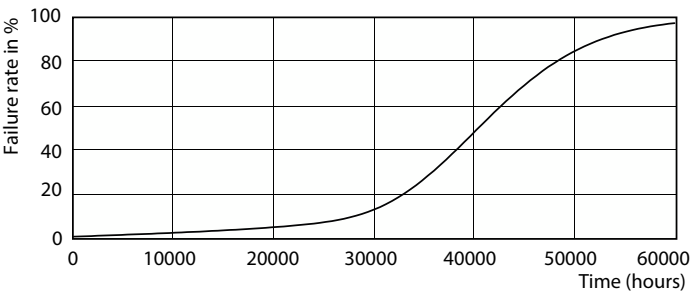


Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

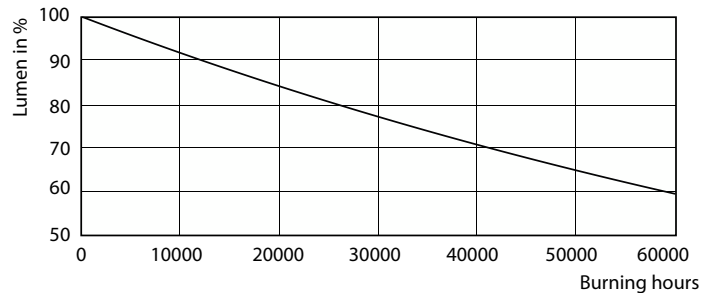


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

MASTER LEDspot LV AR111

