



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D

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]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	40000 h
Schakelcyclus	50.000X
Technisch type	11-50W
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	927
Bundelhoek (nom.)	40 °
Lichtstroom (nom.)	600 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)

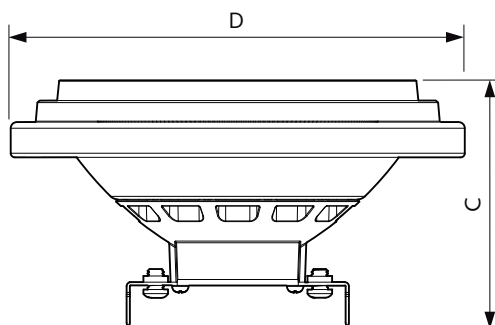
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	54,00 lm/W
Kleurconsistentie	<4
Kleurweergave-index (nom.)	97
Llmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90°	600 lm
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	11 W
Lampstroom (nom.)	1300 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s

MASTER LEDspot LV AR111

Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Power Factor (nom.)	0.7
Spanning (nom.)	ac electronic 12 V
Temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Geschikt voor accentverlichting	Yes
Energieverbruik kWh/1000 uur	13 kWh

Productgegevens	
Volledige productcode	871869968694900
Productnaam voor bestelling	MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D
EAN/UPC - Product	8718699686949
Bestelcode	68694900
Local Code	68694900
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaalnr. (12NC)	929002238802
Netto gewicht (per stuk)	0,160 kg

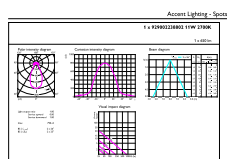
Maatschets



AR111 12V 11-50W 650lm 40D 2700K G53 D

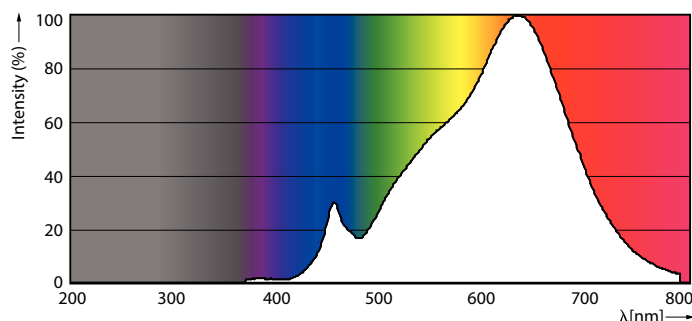
Product	D	C
MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D	111 mm	62 mm

Fotometrische gegevens



Technical Document 04 Page Lighting 001 Page 1/1

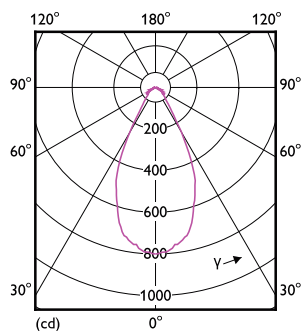
LEDspots 50W G53 AR111 927 40D



LEDspots 50W G53 AR111 927

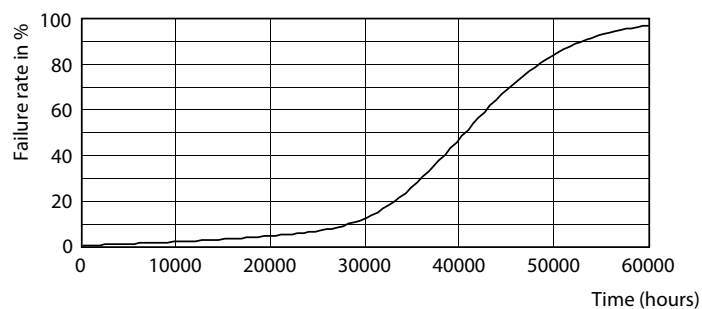
MASTER LEDspot LV AR111

Fotometrische gegevens

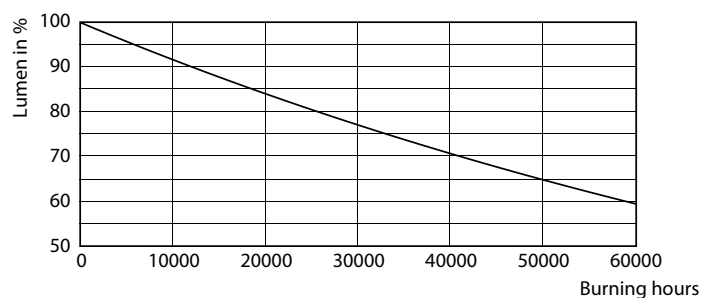


LEDspots 50W G53 AR111 927 40D

Levensduur



LEDspots LED 40K



LEDspots LMP 40K

