



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LEDspotLV D 20-100W 827 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]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	25000 h
Schakelcyclus	50.000X
Technisch type	20-100W

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	827 [CCT van 2700 K]
Bundelhoek (nom.)	24°
Lichtstroom (nom.)	1180 lm
Lichtsterkte (nom.)	5800 cd

Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	59,00 lm/W
Kleurconsistentie	<3
Kleurweergave-index (nom.)	80
Llmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90°	1180 lm

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	- Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Lampstroom (nom.)	2400 mA

MASTER LEDspot LV AR111

Overeenkomstig vermogen	100 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Power Factor (nom.)	0.7
Spanning (nom.)	12 V

Temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	80 °C
-----------------------------	-------

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

Goedkeuring en Toepassing

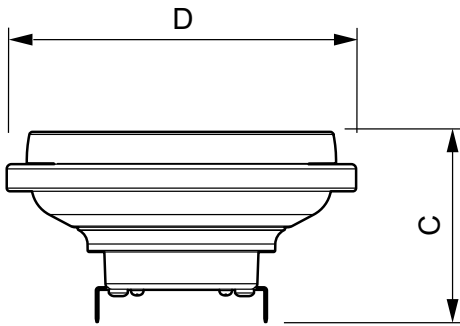
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Geschikt voor accentverlichting	Yes

Energieverbruik kWh/1000 uur	22 kWh
------------------------------	--------

Productgegevens

Volledige productcode	871869651504400
Productnaam voor bestelling	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D
EAN/UPC - Product	8718696515044
Bestelcode	51504400
Local Code	MS20-100W82724
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaalnr. (12NC)	929001170802
Netto gewicht (per stuk)	0,160 kg

Maatschets

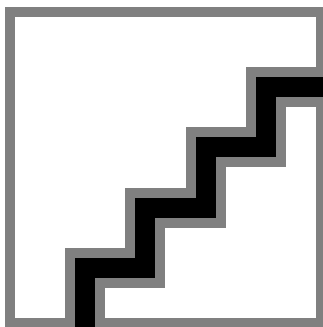


LED D 20-100W 827 AR111 24D

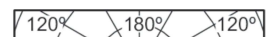
Product

MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D

Fotometrische gegevens

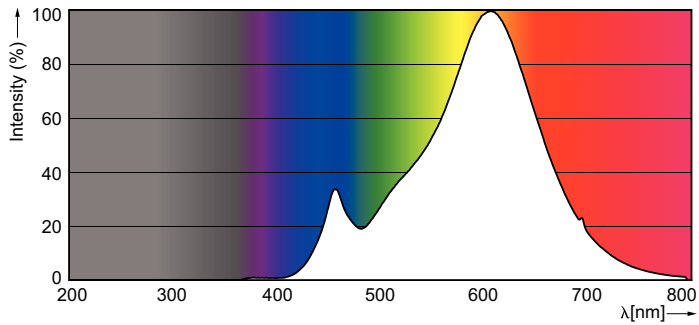


MASTER LEDspot LV AR111 100W G53 827 24D



MASTER LEDspot LV AR111

Fotometrische gegevens

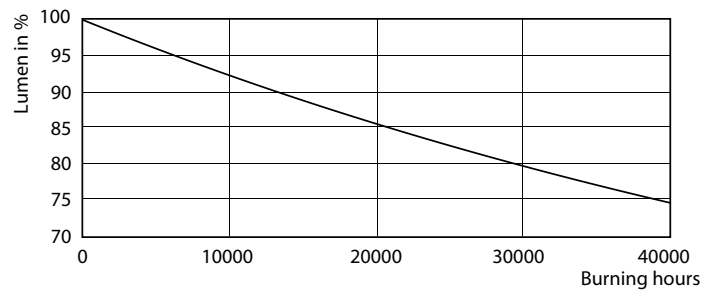


SDPO_LEDspotL_0022-Spectral Power distribution

Levensduur



MASTER LEDspotLV AR111 100W G53 40D



MASTER LEDspotLV AR111 100W G53 40D

