



MASTER LEDspot ExpertColor AR111



MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 40D

De MASTER LEDspot LV ExpertColor creëert een warme en gezellige sfeer in horecagelegenheden, woningen en restaurants dankzij de toepassing van superieure verlichting met een aangepast spectrum, een hoge CRI en een sterke dimfunctie. Het resultaat is een prachtige verlichtingsbeleving met een innovatief, tijdloos lensontwerp dat in vrijwel elk interieur past met zijn rustige en nette uitstraling. Daarnaast kan je gebruikmaken van de volledige ExpertColor-familie, waaronder de LEDspot MV- en de LEDspot PAR-lampen.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G53 [G53]
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	40000 h
Schakelcyclus	50000
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Laag	MASTER

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	927 [CCT van 2700 K]
Bundelhoek (nom.)	40 °
Lichtstroom (nom.)	600 lm
Lichtsterkte (nom.)	1200 cd
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Geassocieerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	55 lm/W
Kleurconsistentie	<4

Kleurweergave-index (nom.)	95
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	600 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	10,8 W
Lampstroom (nom.)	1000 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,7
Spanning (nom.)	ac electronic 12 V

Temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C

MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar Alleen met specifieke dimmers

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampafwerking Helder

Lampvorm AR111

Goedkeuring en toepassing

Energie-efficiëntieklasse G

Geschikt voor accentverlichting Yes

Energieverbruik kWh/1.000 uur 11 kWh

EPREL-registratienummer 648254

Productgegevens

Volledige productcode 871951433395600

Productnaam voor bestelling MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 40D

EAN/UPC - Product 8719514333956

Bestelcode 33395600

Lokale code 33395600

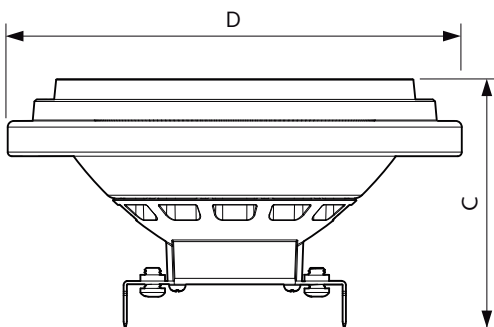
Numerator - Aantal per pak 1

Numerator - Dozen per buitendoos 6

SAP-materiaal 929003043402

Net Weight (Piece) 0,160 kg

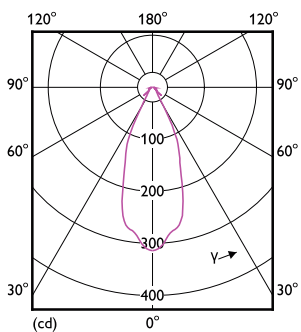
Maatschets



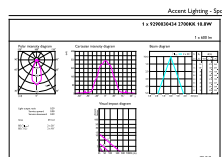
MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 40D

Product	D	C
MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 40D	111 mm	61 mm

Fotometrische gegevens



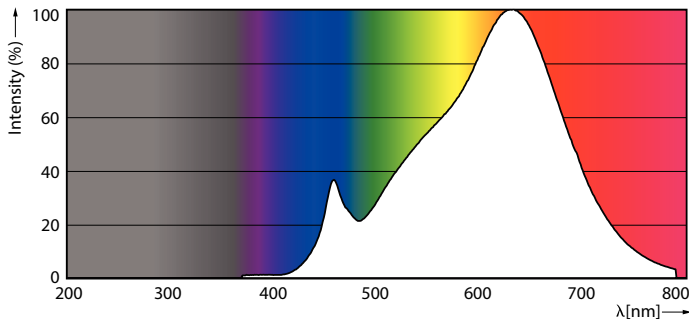
LEDspots MAS SLR 10,8W AR111 G53 927 40D-LDD LDD



LEDspots MAS SLR 10,8W AR111 G53 927 40D-ADL ADL

MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Fotometrische gegevens



LEDspots MAS SLR 10,8W AR111 G53 927 9D-POC POC

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

