



MASTER LEDspot ExpertColor AR111



MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 24D

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

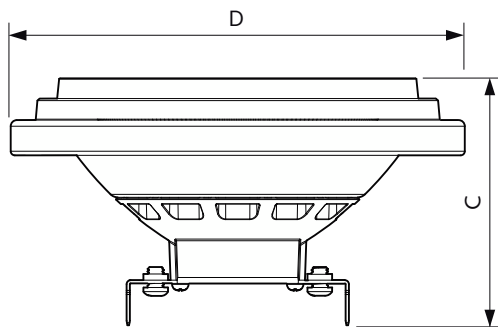
Algemene informatie	
Lampvoet	G53 [G53]
Nominale levensduur	40.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lighting Technology	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	927 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	24 graden
Lichtstroom	600 lm
Lichtsterkte (nom.)	3.000 cd
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Lichtrendement (nominiaal)	55 lm/W
Kleurconsistentie	<4
Kleurweergave-index (CRI)	95
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	600 lm
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	10,8 W
Lampstroom (nom.)	1.000 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Vermogensfactor (fractie)	0.7
Spanning (nom.)	ac electronic 12 V
Temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C

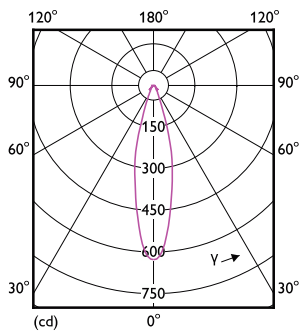
MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampafwerking	Helder
Lampvorm	AR111
Goedkeuring en toepassing	
Energie-efficiëntielabel	G
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	11 kWh
EPREL-registratienummer	648244
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja

Maatschets



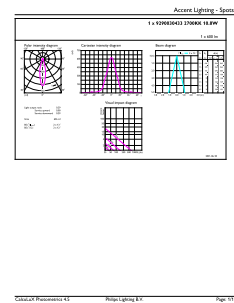
Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 24D

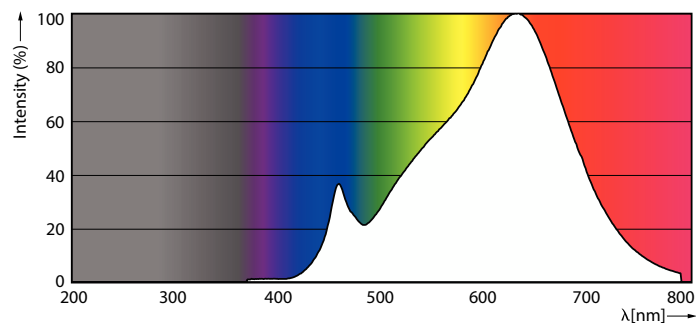
Productgegevens	
Full EOC	871951433393200
Productnaam voor bestelling	MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 24D
Bestelcode	33393200
Lokale code	33393200
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaalnummer (12NC)	929003043302
Volledige productnaam	MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 24D
EAN/UPC - Case	8719514333949

Product	D	C
MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 24D	111 mm	61 mm



MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 24D

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 927 AR111 24D

