

PHILIPS

MAS LEDspotLV
DimTone 7.5-50W MR16
36D
929002493802



**MASTER Value, LEDspot, MR16, 50 W, GU5.3,
2200 K, 2700 K, 621 lm, CRI 90, 25000 hr, Glas**



MASTER Value, LEDspot, MR16, 50 W, GU5.3, 2200 K, 2700 K, 621 lm, CRI 90, 25000 hr, Glas,
82.00 lm/W, EEL F, PF 0.7, RG1, IP20

Waarschuwingen en veiligheid

- Geschikt voor omgevingstemperaturen van -20°C tot 45°C.
- Toe te passen in droge of vochtige ruimten en in de meeste open armaturen waarin de lamphouders voldoende vrije ruimte hebben. Minimaal 10 mm.
- Niet te gebruiken in noodverlichtings - of vluchtwegarmaturen.

Algemene informatie

Lampvoet	GU5.3
Nominale levensduur	25.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LEDspot
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Garantieperiode	5 jaar

Gegevens lichttechniek

Kleurcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	621 lm
Lichtsterkte (nom.)	1.100 cd
Kleuraanduiding	Warme gloed (WG)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2200 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	82,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	90
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	621 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	- Hz
Ingangsfrequentie	- Hz
Energieverbruik	7,5 W
Lampstroom (nom.)	670 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.7
Spanning (nom.)	ac electronic 12 V

Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	95 °C
-----------------------------	-------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
---------	-------------------------------

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	MR16
Nettogewicht (per stuk)	0,045 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	8 kWh
EPREL-registratienummer	453186
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C

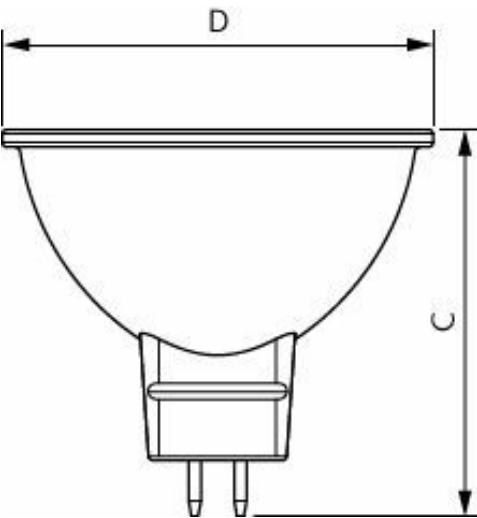
Toepassingsomstandigheden

Draadloze technologie	Niet van toepassing
-----------------------	---------------------

Productgegevens

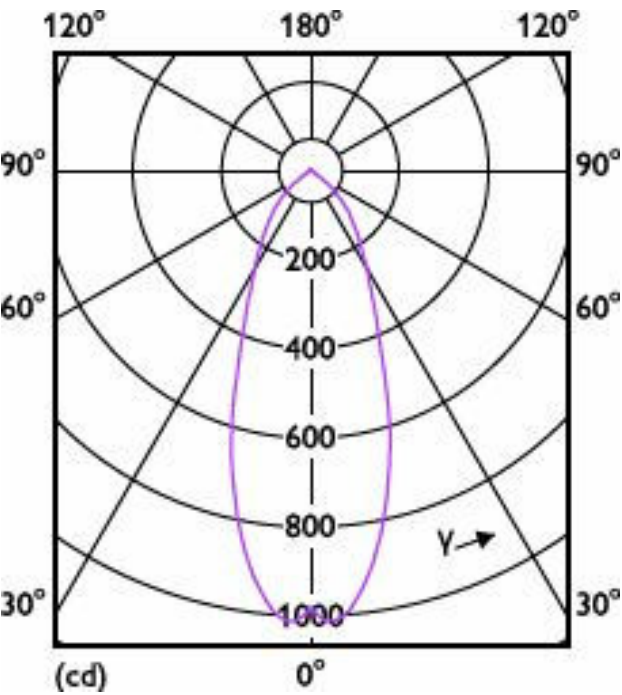
Productnaam voor bestelling	MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D
Volledige productnaam	MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D
Full EOC	871951430744500
Bestelcode	8719514307445
Materiaalnr. (12NC)	929002493802
Lokale code	30744500
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514307445
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514307452

Maatschets

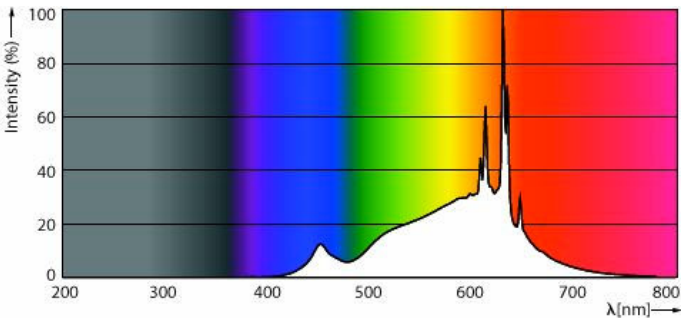


Product	D	C
MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D	50,5 mm	45,5 mm

Fotometrische gegevens

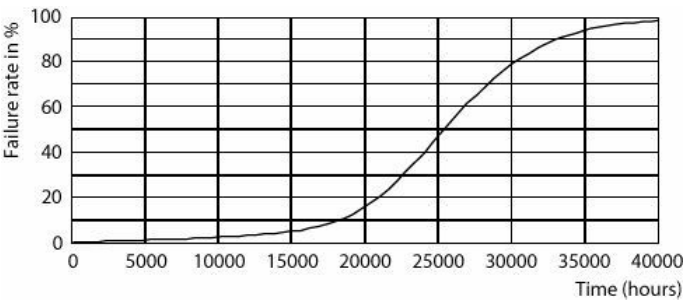


Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D

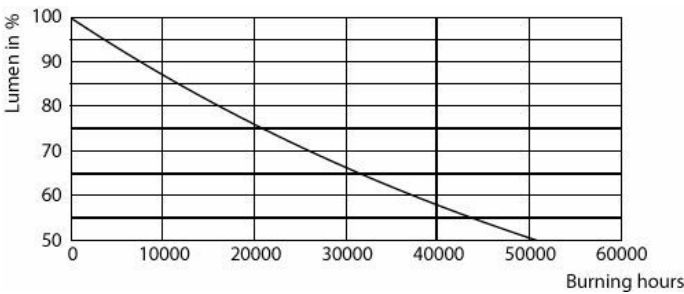


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D

Gerelateerde documenten

Documenten en certificaten	Documentnaam	Downloaden
Environmental Product Declaration	Philips-MASTER-VALUE-LEDspot-LV-COMF-2197-Ref-929002492502-EPD.pdf	Downloaden 

