

PHILIPS

MAS LED
ExpertColor 6.7-35W
MR16 930 10D
929003078902



**MASTER, LEDspot, MR16, 35 W, GU5.3, 3000 K,
430 lm, CRI 97, 40000 hr, Kunststof**



MASTER, LEDspot, MR16, 35 W, GU5.3, 3000 K, 430 lm, CRI 97, 40000 hr, Kunststof, 64.00 lm/W, EEL G, PF 0.7, RG1, IP20

Algemene informatie

Lampvoet	GU5.3
Nominale levensduur	40.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LEDspot
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Garantieperiode	5 jaar

Gegevens lichttechniek

Kleurcode	930 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	10 graden
Lichtstroom	430 lm
Lichtsterkte (nom.)	4.800 cd
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	64,00 lm/W
Kleurconsistentie	<3

Kleurweergave-index (CRI)	97
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	430 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	- Hz
Ingangsfrequentie	- Hz
Energieverbruik	6,7 W
Lampstroom (nom.)	650 mA
Overeenkomstig vermogen	35 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.)	92 °C
-----------------------------	-------

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	MR16
Nettogewicht (per stuk)	0,052 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	G
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	7 kWh
EPREL-registratienummer	624209
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

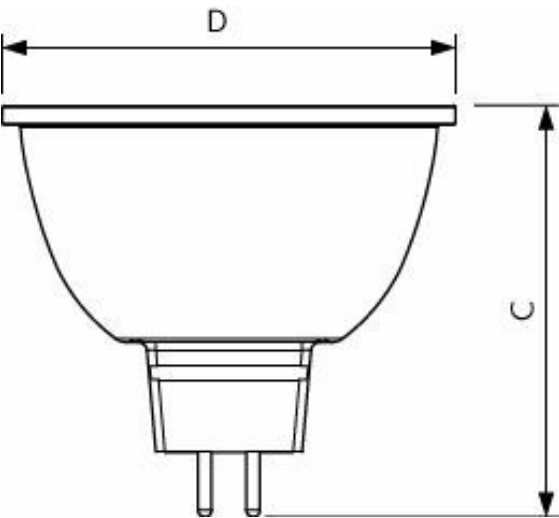
Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

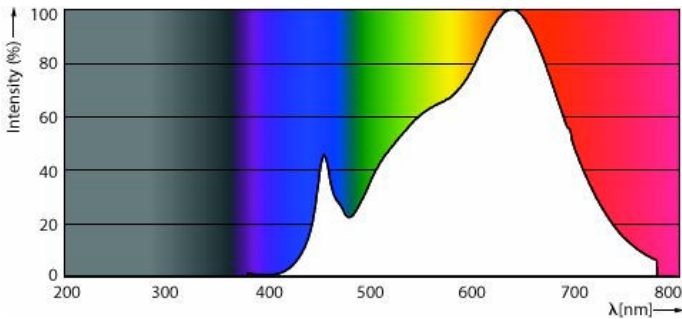
Productnaam voor bestelling	MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D
Volledige productnaam	MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D
Full EOC	871951435849200
Bestelcode	8719514358492
Materiaalnr. (12NC)	929003078902
Lokale code	35849200
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514358492
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514358508

Maatschets

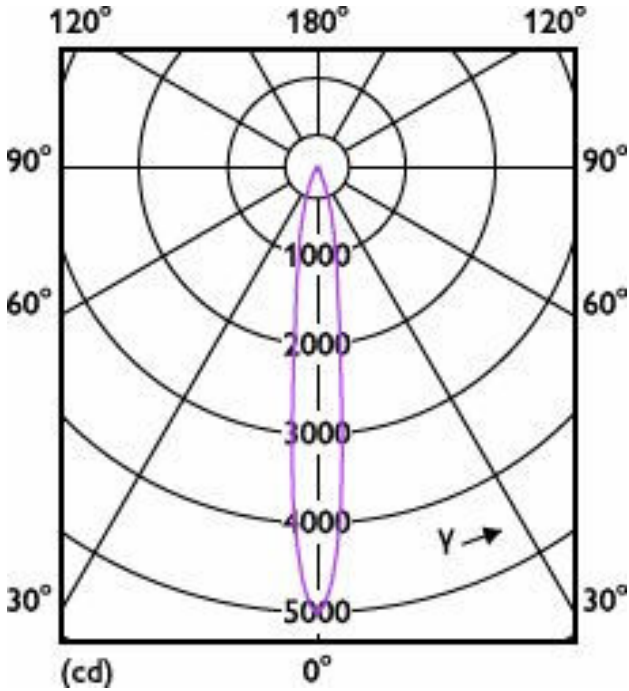


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D	50,5 mm	46 mm

Fotometrische gegevens

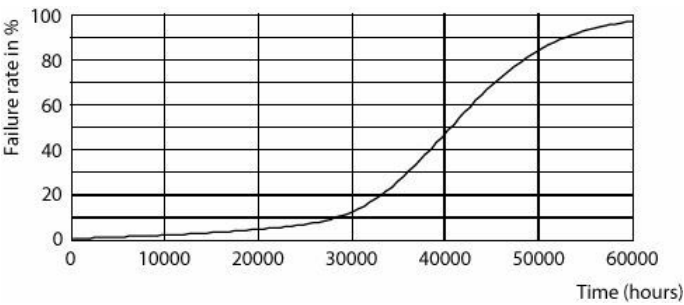


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

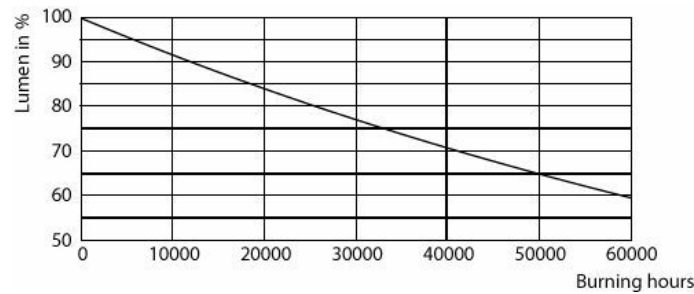


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

Gerelateerde documenten

Documenten en certificaten	Documentnaam	Downloaden
Environmental Product Declaration	Philips-MASTER-LEDspot-ExpertColor-LV-COMF-6568932-Ref-929003076808-EPD.pdf	Downloaden 

