



MASTER LEDspot ExpertColor LV



MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D

De Philips MASTER LEDspot LV ExpertColor creëert een warme en comfortabele sfeer in horecagelegenheden, woningen en restaurants. Dit is mogelijk dankzij de toepassing van superieure verlichting met een aangepast spectrum, een hoge CRI en een diepe dimfunctie. Het resultaat is een prachtige verlichtingsbeleving. Bovendien past het innovatieve armatuurontwerp met zijn rustige en nette uitstraling in vrijwel elk interieur. Daarnaast kunt u profiteren van de volledige Philips ExpertColor-familie, waarvan ook de LEDspot MV- en de LEDspot PAR-lampen deel uitmaken.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	GU5.3 [GU5.3]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	40000 h
Schakelcyclus	50000
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	930 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	36 °
Lichtstroom (nom.)	500 lm
Lichtsterkte (nom.)	1550 cd
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	66 lm/W
Kleurconsistentie	<3
Kleurweergave-index (nom.)	92
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	500 lm
-------------------------------------	--------

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	- Hz
Power (Rated) (Nom)	7,5 W
Lampstroom (nom.)	720 mA
Overeenkomstig vermogen	43 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.)	93 °C

Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampvorm MR16 [MR 16inch/50mm]

Goedkeuring en toepassing

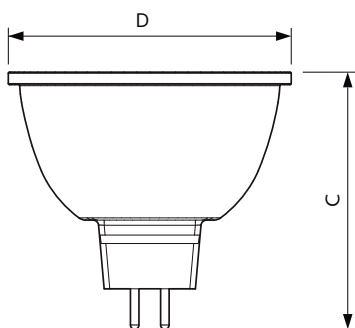
Energie-efficiëntieklasse G
 Geschikt voor accentverlichting Yes
 Energieverbruik kWh/1.000 uur 8 kWh
 EPREL-registratienummer 624224

Productgegevens

Volledige productcode 871951435873700

Productnaam voor bestelling	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D
EAN/UPC - Product	8719514358737
Bestelcode	35873700
Lokale code	35873700
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929003080102
Net Weight (Piece)	0,052 kg

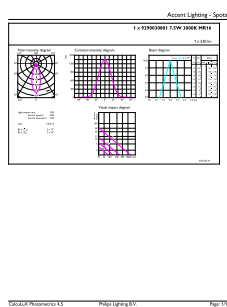
Maatschets



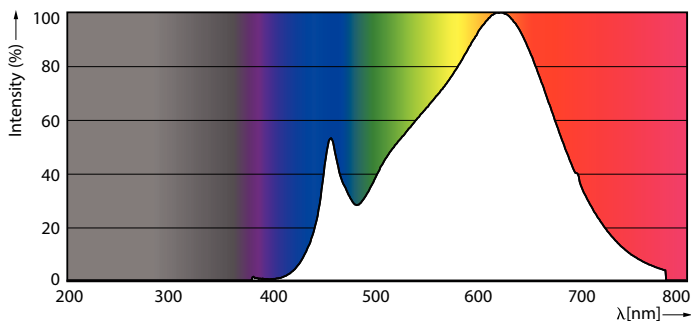
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D	50,5 mm	46 mm

Fotometrische gegevens



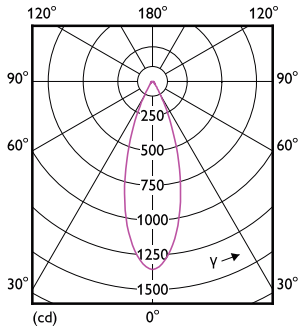
LEDspots MAS IC 7,5W MR16 GU5,3 930 36D-ADL



LEDspots MAS IC 7,5W MR16 GU5,3 930 24D-POC

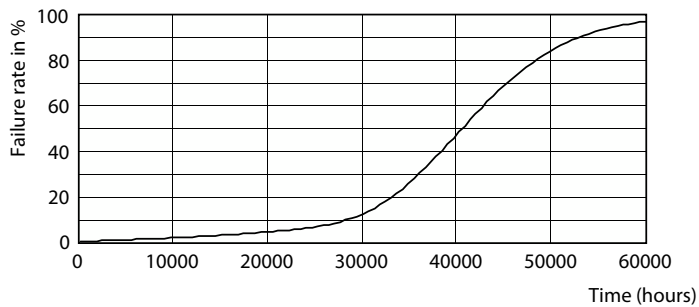
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Fotometrische gegevens



LEDspots MAS IC 7,5W MR16 GU5,3 930 36D-LDD

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

