

PHILIPS

Lighting



MASTER LEDspot ExpertColor MV

MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

De MASTER LEDspot MV 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 sterke dimfunctie. Het resultaat is een prachtige verlichtingsbeleving. Bovendien past het innovatieve armatuurontwerp met zijn rustige en nette uitstraling in vrijwel elk interieur. Daarnaast kan je gebruikmaken van de volledige ExpertColor-familie, waarvan ook de LEDspot LV- en de LEDspot PAR-lampen deel uitmaken.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	GU10 [GU10]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	40000 h
Schakelcyclus	50.000X
Technisch type	3.9-35W
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	940 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	36 °
Lichtstroom (nom.)	300 lm
Lichtsterkte (nom.)	600 cd
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	76,00 lm/W
Kleurconsistentie	<3
Kleurweergave-index (nom.)	97

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	300 lm
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3,9 W
Lampstroom (nom.)	22 mA
Overeenkomstig vermogen	35 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,8
Spanning (nom.)	220-240 V
Temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	80 °C

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Regelsystemen en Dimmers

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

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampafwerking	Helder
Lampvorm	PAR16 [PAR 2 inch]

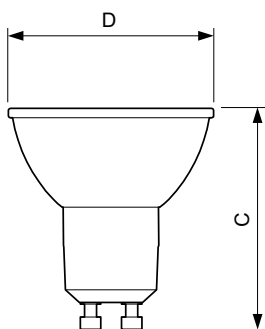
Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Yes
Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	391831

Productgegevens

Volledige productcode	871869670759300
Productnaam voor bestelling	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D
EAN/UPC - Product	8718696707593
Bestelcode	70759300
Lokale code	MSGU35W94036D
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001346902
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,038 kg

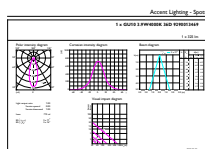
Maatschets



MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

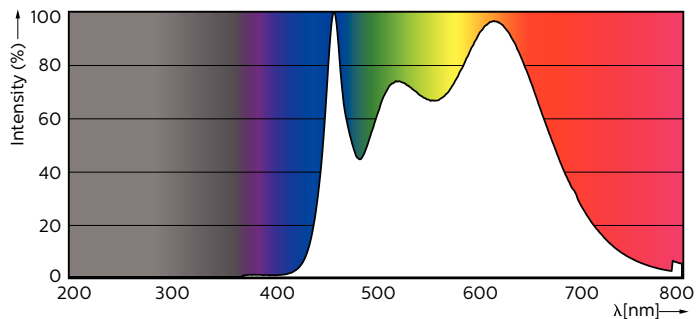
Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Fotometrische gegevens



CONCEPT PRODUCTEN 41 Photo Lighting 8.11 Page 11

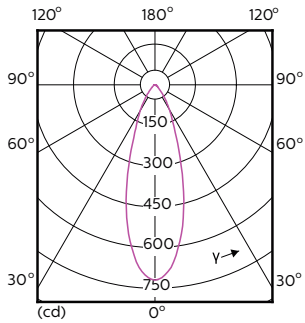
MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Fotometrische gegevens

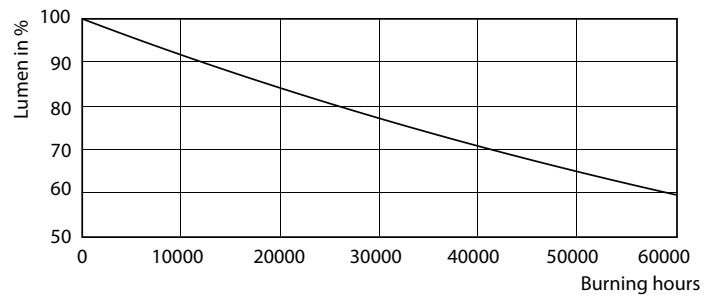


MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D

Levensduur



40K LED



40K LMP

