

**PHILIPS**

Lighting



# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 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	927
Bundelhoek (nom.)	36 °
Lichtstroom (nom.)	265 lm
Lichtsterkte (nom.)	540 cd
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	67,95 lm/W
Kleurconsistentie	<3
Kleurweergave-index (nom.)	97

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	265 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

**Lampvorm** PAR16 [ PAR 2 inch]

## Goedkeuring en Toepassing

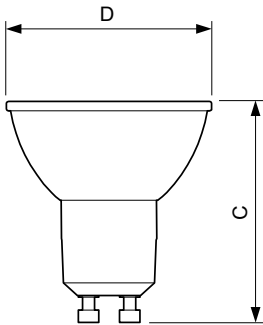
**Energie-efficiëntieklasse** G  
**Geschikt voor accentverlichting** Yes  
**Energieverbruik kWh/1.000 uur** 4 kWh  
**EPREL-registratienummer** 544211

## Productgegevens

**Volledige productcode** 87186967075500

<b>Productnaam voor bestelling</b>	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D
<b>EAN/UPC - Product</b>	8718696707555
<b>Bestelcode</b>	70755500
<b>Lokale code</b>	MSGU35W92736D
<b>Numerator - Aantal per pak</b>	1
<b>Numerator - Dozen per buitendoos</b>	10
<b>SAP-materiaal</b>	929001346702
<b>Nettogewicht SAP (per stuk)</b>	0,038 kg

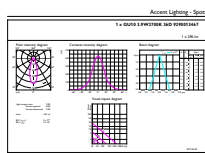
## Maatschets



GU10 230V4W-35W 235lm 40D 2700K GU10 Dim

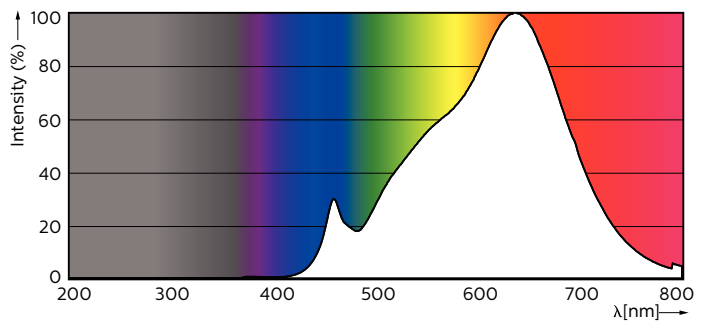
Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

## Fotometrische gegevens



Product Parameters 41 Photo Lighting 8.1 Page 10

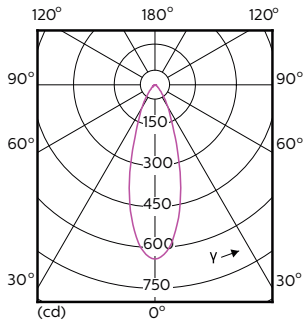
MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 927 36D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 927 36D

# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## Fotometrische gegevens



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 927 36D

## Levensduur



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D

