

**PHILIPS**

Lighting



# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## MASTER LED ExpertColor 5.5-50W 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 kunt u 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]
Nominale levensduur (nom.)	40000 h
Schakelcyclus	50.000X
Technisch type	5.5-50W

#### Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	940 [ CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	36 °
Lichtstroom (nom.)	400 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	400 lm
Lichtsterkte (nom.)	850 cd
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Opgegeven bundelbreedte	36 °
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	72.73 lm/W

Kleurconsistentie	<3
Kleurweergave-index (nom.)	97
Lmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90°	400 lm

#### Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	5.5 W
Lampstroom (nom.)	30 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0.5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Power Factor (nom.)	0.8
Spanning (nom.)	220-240 V

# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## Temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.) 80 °C

## Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar Ja

## Goedkeuring en Toepassing

Geschikt voor accentverlichting Yes

Energie-efficiëntielabel (EEL) A+

Energieverbruik kWh/1000 uur 6 kWh

## Productgegevens

Volledige productcode 871869670771500

Productnaam voor bestelling MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

EAN/UPC - Product 8718696707715

Bestelcode 70771500

Local Code MSGU50W94036D

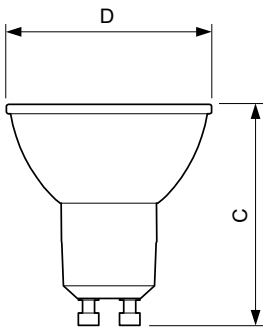
Numerator - Aantal per pak 1

Numerator - Dozen per buitendoos 10

Materiaalnr. (12NC) 929001347502

Netto gewicht (per stuk) 0.038 kg

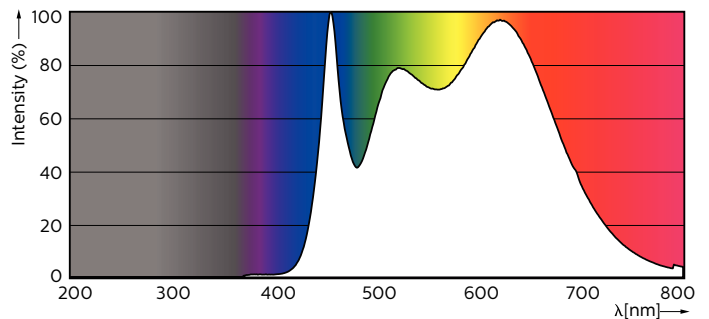
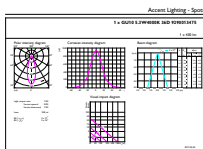
## Maatschets



GU10 230V5.5W-50W360lm40D 4000K GU10 Dim

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

## Fotometrische gegevens



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 940 36D

# MASTER LEDspot ExpertColor MV

