

MASTER LEDspot ExpertColor MV



MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D

De MASTER LEDspot ExpertColor creëert een warme en gezellige sfeer in horecagelegenheden, woningen en restaurants dankzij de toepassing van superieure verlichting met een aangepast spectrum, een hoge CRI en een sterke dimfunctie. Het resultaat is een prachtige verlichtingsbeleving met een innovatief, tijdloos lensontwerp dat in vrijwel elk interieur past met zijn rustige en nette uitstraling. Daarnaast kan je met MASTER LEDspot ExpertColor gebruikmaken van de volledige ExpertColor-familie, waaronder de LEDspot MR16, LEDspot AR111 en de LEDspot PAR-lampen. De MASTER LEDspot ExpertColor levert een aanzienlijke energiebesparing op met minimale onderhoudskosten zonder in te leveren op de lichtkwaliteit en levensduur van de lamp. Huis- en bedrijfseigenaren kunnen daardoor hun investering in korte tijd terugverdienen.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	GU10 [GU10]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	40000 h
Schakelcyclus	50000
Technisch type	3.9-35W
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	927
Bundelhoek (nom.)	25°
Lichtstroom (nom.)	265 lm
Lichtsterkte (nom.)	700 cd
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)

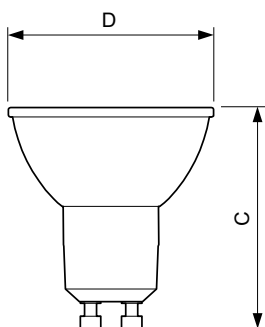
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	67,95 lm/W
Kleurconsistentie	<3
Kleurweergave-index (nom.)	97
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	265 lm
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (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

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Arbeidsfactor (nom.)	0.8
Spanning (nom.)	220-240 V
Temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	80 °C
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	544215
Productgegevens	
Volledige productcode	871869670749400
Productnaam voor bestelling	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D
EAN/UPC - Product	8718696707494
Bestelcode	70749400
Lokale code	MSGU35W92725D
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001346402
Net Weight (Piece)	0,038 kg

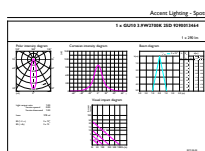
Maatschets



MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D

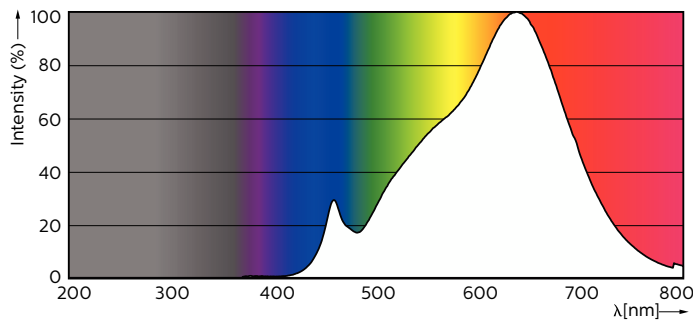
Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	50 mm	54 mm

Fotometrische gegevens



Product Reference: 41 Photo Lighting B.V. Page 17

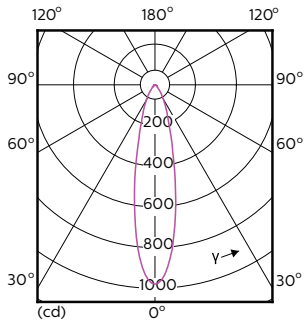
Accent Lighting Spots



Spectral Power Distribution Colour

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram

Levensduur



40K LED



40K LMP

