



MASTER LEDspot ExpertColor MV



MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D

MASTER LEDspot MV ExpertColor skaper en varm og behagelig atmosfære for hoteller og arrangementslokaler, boliger og restauranter. Det skaper en slik atmosfære med overlegen belysning som har et tilpasset spekter, høy CRI og funksjoner for dyp dimming. Resultatet? En vakker belysningsopplevelse. I tillegg passer det innovative, minimalistiske linsedesignet med nesten alle typer interiør med sitt rene og ryddige utseende. Videre kan du dra nytte av hele ExpertColor-familien, som også inkluderer LEDspot LV- og LEDspot Par-lyskilder.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilde feste	GU10 [GU10]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	40000 h
Av/på-syklus.	50 000 X
Teknisk type	3.9-35W
Referanse for ytelsesmåling	Narrow Cone
Teknisk belysning	
Fargekode	927
Spredningsvinkel (nom.)	36 °
Lysstrøm (nom.)	265 lm
Lysintensitet (nom.)	540 cd
Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	2700 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	67,95 lm/W
Fargesamsvar	<3
Fargegjengivelse (nom)	97

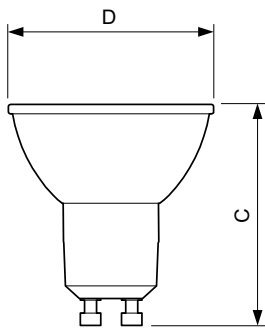
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Lysytelse i lyskjegle på 90° (merkekapasitet)	265 lm
Drift og elektrisk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3,9 W
lyskildestrøm (nom.)	22 mA
Effekten som tilsvare	35 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0.5 s
Strømfaktor (nom)	0.8
Spennings (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	80 °C

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Kontrollør og dimming	
Kan dimmes	Kun med bestemte dimmere
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreform	PAR16 [PAR 2 inch]
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	G
Egnet til effektbelysning	Yes
Energiforbruk kWh/1000 t	4 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	544211
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871869670755500

Produktnavn for bestilling	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D
EAN/UPC – produkt	8718696707555
Bestillingskode	70755500
Lokal bestillingskode	3711186
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
SAP-materialer	929001346702
Nettovekt (stykk)	0,038 kg

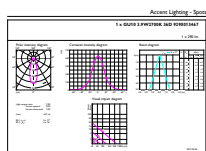
Målskisse



MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D

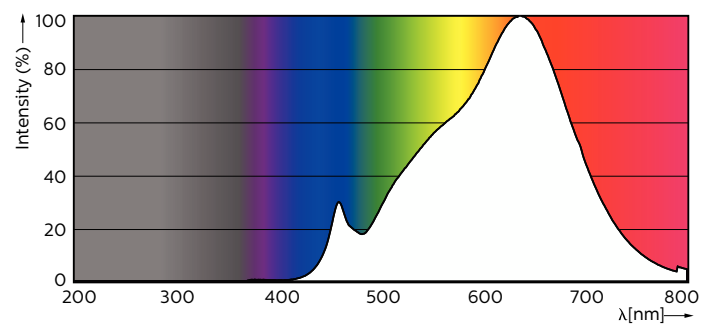
Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

Fotometriske data



CaluSaf Photometrics 4.3 Philips Lighting B.V. Page 11

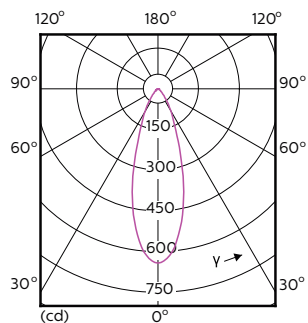
Accent Lighting Spots



Spectral Power Distribution Colour

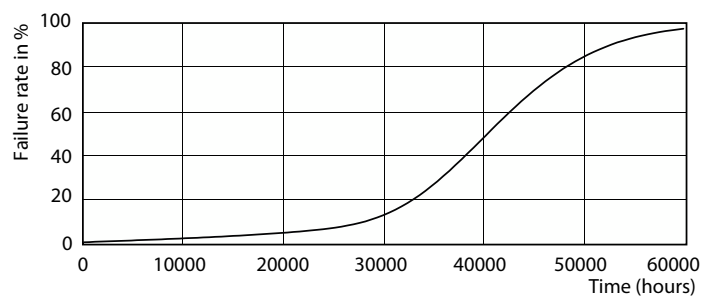
MASTER LEDspot ExpertColor MV

Fotometriske data

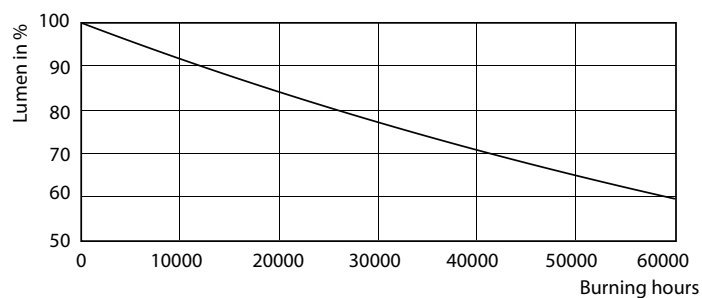


Light Distribution Diagram

Levetid



40K LED



40K LMP

