



MASTER LEDspot ExpertColor LV



MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

MASTER LEDspot LV 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 MV- og LEDspot Par-lyskilder.

Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	GU5.3 [GU5.3]
Nominell levetid	40 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Narrow Cone
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning	
Fargekode	930 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	10 grad(er)
Lysytelse	430 lm
Lysintensitet (nom.)	4 800 cd
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	64,00 lm/W
Fargesamsvar	<3

Fargegjengivelsesindeks (CRI)	97
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Lysytelse i lyskjegle på 90° (merkekapasitet)	430 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

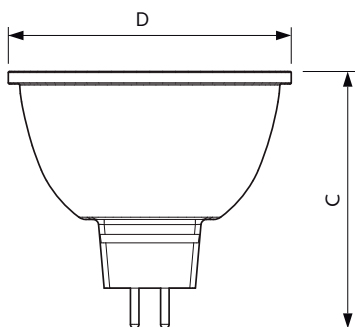
Drift og elektronikk	
Line Frequency	- Hz
Inngangsfrekvens	- Hz
Effektforbruk	6,7 W
lyskildestrøm (nom.)	650 mA
Effekten som tilsvarer	35 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar for lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,7
Spenning (nom.)	ac electronic 12 V

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Temperatur	
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	92 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Kun med bestemte dimmere
Mekanikk og innfatning	
Lyspæreform	MR16 [2 tommer / 50 mm]
Godkjenning og bruksområde	
Energieffektivitetsklasse	G
Egnet til effektbelysning	Ja
Energiforbruk kWh/1000 t	7 kWh
EPREL-registreringsnummer	624209
EyeComfort	Ja

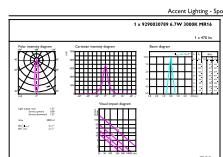
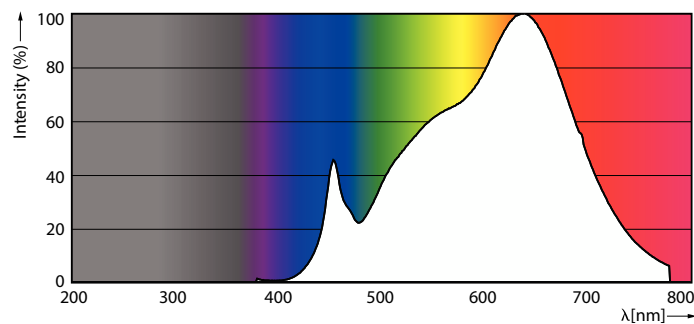
Produktdata	
Full EOC	871951435849200
Produktnavn for bestilling	MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D
Bestillingskode	35849200
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
Materialenr. (12NC)	929003078902
Fullstendig produktnavn	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D
EAN/UPC – boks	8719514358508
EAN/UPC – produkt/boks	8719514358492

Målskisse



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D	50,5 mm	46 mm

Fotometriske data

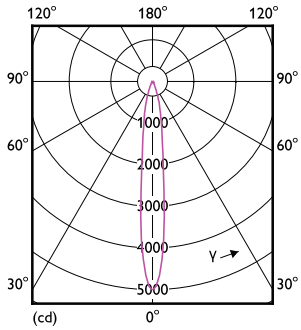


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Fotometriske data



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

