



# MASTER LEDspot ExpertColor LV

## MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D

MASTER LEDspot LV ExpertColor skapar en varm och behaglig ljusmiljö för sjukhus, bostäder och restauranger. Den skapar en miljö med överlägsen belysning som har ett anpassat spektrum, högt CRI-värde och funktion för djup ljusreglering som ger en vacker belysning. Den innovativa, listlösa linsdesignen passar nästan all inredning med sitt avskalade och snygga utseende. Dessutom kan du använda dig av hela ExpertColor-serien, som också innefattar lamporna LEDspot MV och LEDspot Par.

### Produktdata

Allmän information	
Socket	GU5.3 [GU5.3]
Nominell livslängd	40 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	940 [CCT of 4000K]
Spridningsvinkel (nom)	10 °
Ljusflöde	440 lm
Ljusstyrka (nom)	5 000 cd
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	67,69 lm/W
Färgbeständighet	<3
Färgåtergivningsindex	97
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

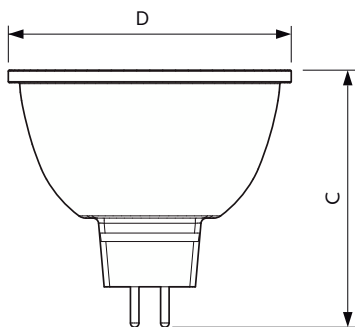
Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)	440 lm
Drift och elektricitet	
Line Frequency	- Hz
Ingångsfrekvens	- Hz
Effektförbrukning	6,5 W
Lampström (nom)	800 mA
Motsvarande effekt	35 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,7
Spänning (nom)	ac electronic 12 V
Temperatur	
T-Case max. (nom)	90 °C
Styrenheter och dimming	
Dimbar	Ja

# MASTER LEDspot ExpertColor LV

Mekanik och armaturhus	
Lampform	MR16 [2 tum/50 mm]
Användning och godkännande	
Lämplig för accentbelysning	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	8 kWh
EyeComfort	Ja
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D
Fullständigt produktnamn	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D

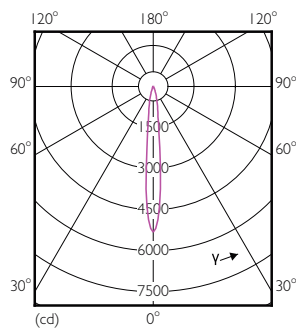
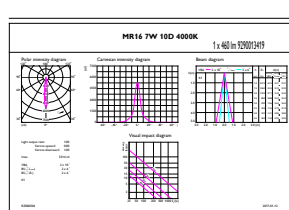
Full EOC	871869673875700
Beskrivning av lokal kod	8293177
Beställningsnummer	73875700
Materialnummer (12NC)	929001341902
Lokal kod	8293177
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696738757
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8718696738764

## Måttskiss



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D	51 mm	46 mm

## Fotometriska data

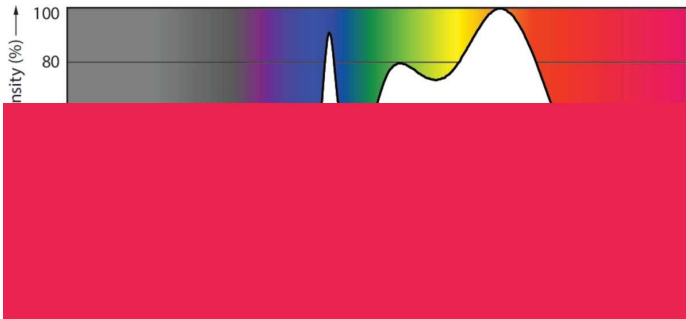


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D

Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D

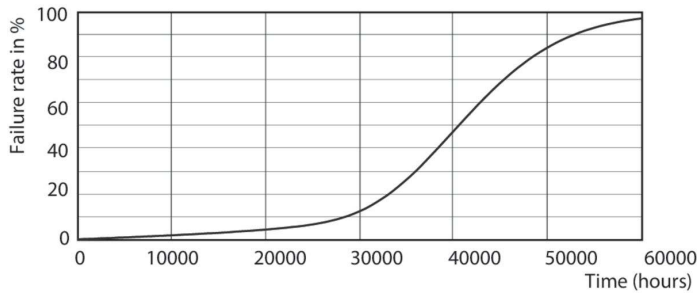
# MASTER LEDspot ExpertColor LV

## Fotometriska data

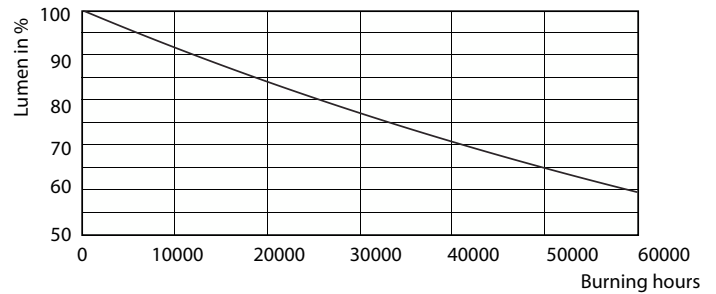


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D

## Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D

