



# MASTER LED-spot ExpertColor LV



## MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D

MASTER, LEDspot, MR16, 35 W, GU5.3, 2700 K, 420 lm, CRI 97, 40000 h, Plast

MASTER, LEDspot, MR16, 35 W, GU5.3, 2700 K, 420 lm, CRI 97, 40000 h, Plast, 62 lm/W, EEL G, PF 0.7, RG1, IP20

### Produktdata

Allmän information	
Socket	GU5.3
Nominell livslängd	40 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Mätreferens för ljusflöde	Narrow Cone
Garantitid	5 år

Ljusteknik	
Färgkod	927 [CCT of 2700K]
Spridningsvinkel (nom)	36 °
Ljusflöde	420 lm
Ljusstyrka (nom)	1 300 cd
Färgbeteckning	Varmvit (WW)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	2700 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	62 lm/W
Färgbeständighet	<3
Färgåtergivningsindex	97
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)	420 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift och elektricitet	
Line Frequency	- Hz
Ingångsfrekvens	- Hz
Strömförbrukning	6,7 W
Lampström (nom)	650 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

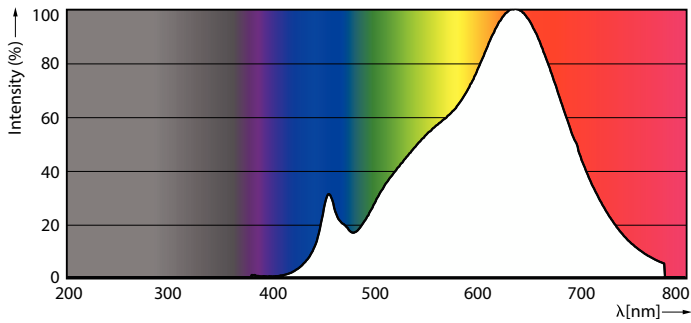
  

Temperatur	
T-Case max. (nom)	92 °C



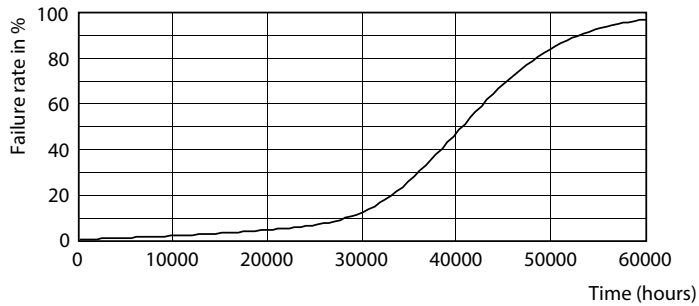
# MASTER LED-spot ExpertColor LV

## Fotometriska data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D

## Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D

