



MASTER LED-spot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

MASTER LED-spot LV ExpertColor skaber en varm og behagelig atmosfære til hoteller og restauranter og private hjem. Atmosfæren skabes med kvalitetsbelysning, som har et tilpasset spektrum, høj CRI og dyb dæmpning. Resultatet? En smuk belysningsoplevelse. Den innovative linse uden trim er desuden velegnet til stort set enhver indendørs indretning med sit rene og pæne udseende. Desuden kan du anvende hele ExpertColor-familien, der også omfatter LED-spot MV- og LED-spot Par-lyskilder.

Produkt data

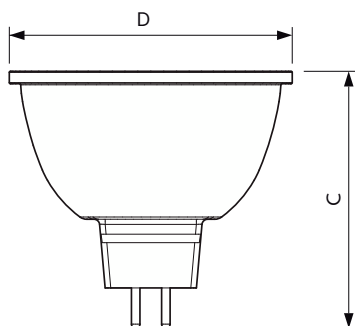
Generelle oplysninger		Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	
Fod	GU5.3 [GU5.3]		460 lm
Normeret levetid	40.000 t	Drift og el	
Skiftecyklus	50.000	Linjefrekvens	- Hz
Lighting Technology	LED	Indgangsfrekvens	- Hz
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja	Strømforbrug	6,5 W
Lysteknisk		Lyskildens strømstyrke (nom.)	800 mA
Farvekode	940 [CCT of 4000K]	Wattforbrugsækvivalent	35 W
Spredningsvinkel (nom.)	36 °	Opstarttid (nom.)	0,5 s
Lysstrøm	460 lm	Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Lysstyrke (nom.)	1.400 cd	Effektfaktor (brøk)	0,7
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)	Spænding (nom.)	ac electronic 12 V
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K	Temperatur	
Lyseffekt (nominel) (nom.)	70,77 lm/W	T-kappe, maks. (nom.)	90 °C
Farveensartethed	<3		
Farvegengivelsesindeks (CRI)	97		
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %		

MASTER LED-spot ExpertColor LV

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Mekanik og armaturhus	
Lyskildeform	MR16 [2 tommer (50 mm)]
Godkendelse og anvendelsesområde	
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	8 kWh
EyeComfort	Ja
Produktdata	
Ordreproduktnavn	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

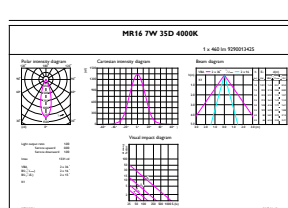
Det fulde produktnavn	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D
Full EOC	871869673887000
Beskrivelse af lokal kode	2057808091
Ordrekode	73887000
Materialenr. (12NC)	929001342502
Lokal ordrekode	2057808091
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718696738870
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696738887

Målskitse

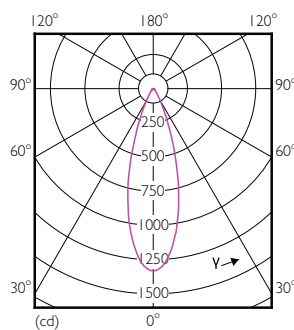


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D	51 mm	46 mm

Fotometriske data



Calculation Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page 1/17

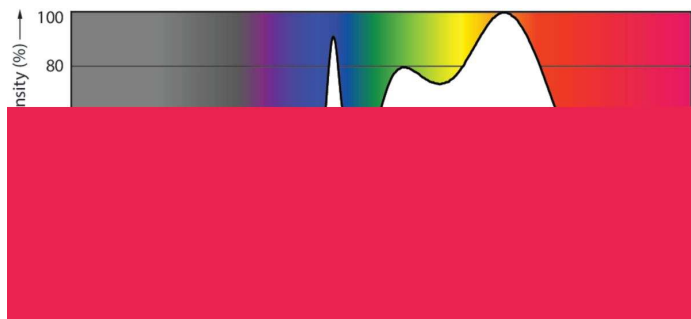


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

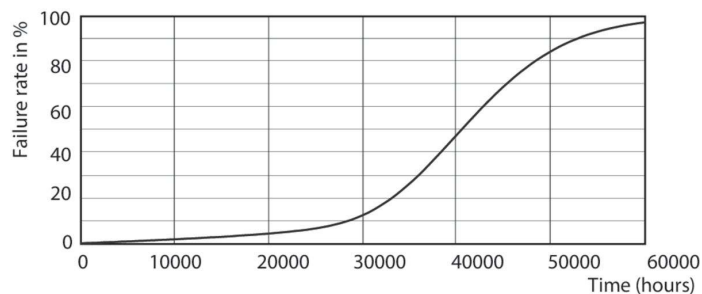
MASTER LED-spot ExpertColor LV

Fotometriske data

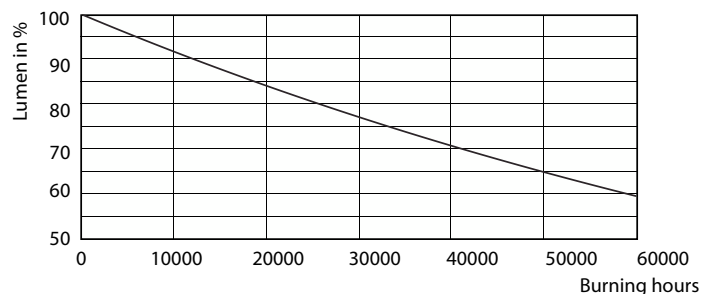


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

