



MASTER LED-spot ExpertColor LV



MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D

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-lys-kilder.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	GU5.3
Normeret levetid	40.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Lysteknisk	
Farvekode	930 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	24°
Lysstrøm	440 lm
Lysstyrke (nom.)	2.200 cd
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	65,00 lm/W
Farveensartethed	<3

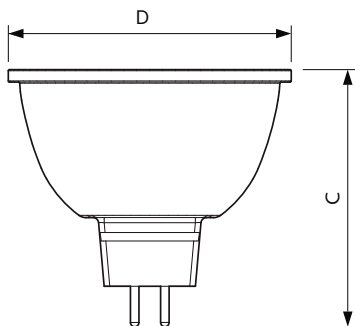
Farvegengivelsesindeks (CRI)	97
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	440 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift og el	
Linjefrekvens	- Hz
Indgangsfrekvens	- Hz
Strømforbrug	6,7 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	650 mA
Wattforbrugsækvivalent	35 W
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.7
Spænding (nom.)	ac electronic 12 V

MASTER LED-spot ExpertColor LV

Temperatur	
T-kappe, maks. (nom.)	92 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Kun med visse lysdæmpere
Mekanik og armaturhus	
Lyskildeform	MR16 [2 tommer (50 mm)]
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	G
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	7 kWh
EPREL-registreringsnummer	624214
EyeComfort	Ja
Produktdata	
Ordreprodukt navn	MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D

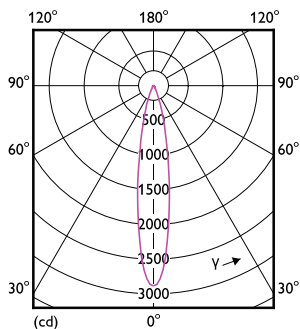
Det fulde produkt navn	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D
Full EOC	871951435855300
Beskrivelse af lokal kode	2057815479
Ordrekode	35855300
Materialenr. (12NC)	929003079202
Lokal ordrekode	2057815479
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514358553
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8719514358560

Målskitse

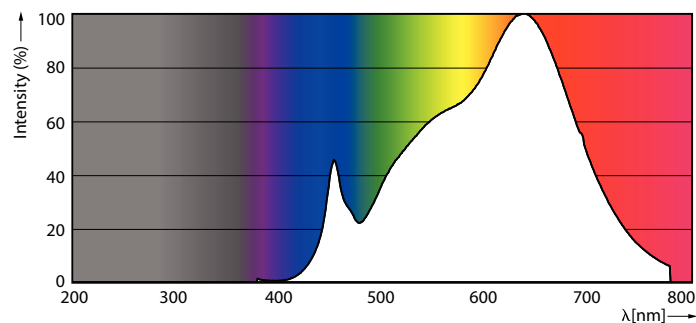


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D	50,5 mm	46 mm

Fotometriske data



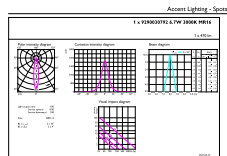
Light Distribution Diagram – MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D



Spectral Power Distribution Colour – MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D

MASTER LED-spot ExpertColor LV

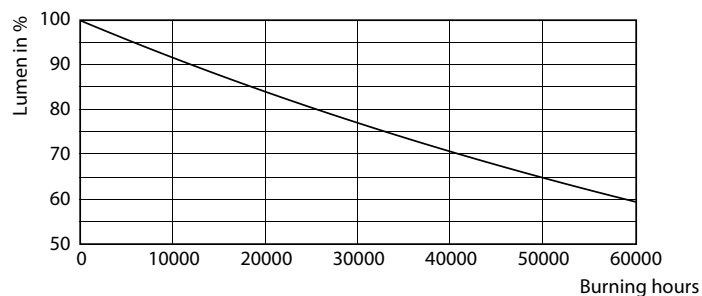
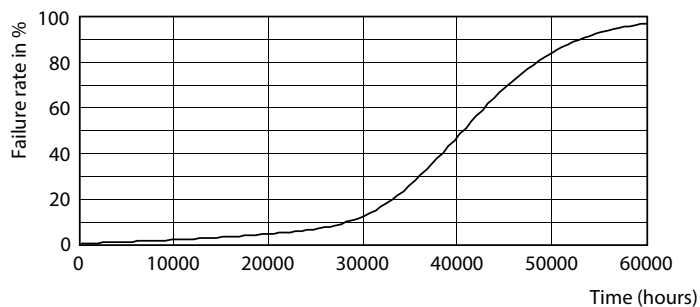
Fotometriske data



Technical Information 1.1 Philips Lighting B.V. Page 10

Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D

Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D

