



MASTER LED-spot ExpertColor LV



MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

MASTER LED-spot LV ExpertColor skaber en varm og behagelig atmosfære til hoteller og restauranter, private hjem og restauranter. 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	
Sokkel	GU5.3 [GU5.3]
CE-mærke	Ja
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Nominel levetid (nom.)	40000 h
Interval mellem tænd/sluk	50000
	Narrow Cone
Plan	MASTER
Lysteknisk	
Farvekode	927 [CCT af 2700 K]
Spredningsvinkel (nom.)	24 °
Lysstrøm (nom.)	485 lm
Lysstyrke (nom.)	2400 cd
Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2700 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	64,00 lm/W
Farveensartethed	<3

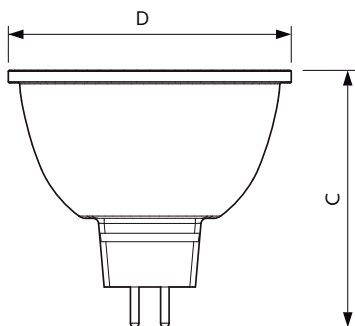
Farvegengivelsesindeks (nom.)	92
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	485 lm
Drift og el	
Indgangsfrekvens	- Hz
Power (Rated) (Nom)	7,5 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	720 mA
Wattforbrugsækvivalent	43 W
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0,5 s
Effektfaktor (nom.)	0,7
Spænding (nom.)	ac electronic 12 V
Temperatur	
T-kappe, maks. (nom.)	93 °C

MASTER LED-spot ExpertColor LV

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Kun med visse lysdæmpere
Mekanik og armaturhus	
Lyskildeform	MR16 [2inch/50mm]
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energy Efficiency Class	G
Velegnet til effektivbelysning	Yes
Energiforbrug kWh/1000 t.	8 kWh 624208
Produktdata	
Fuldstændig produktkode	871951435865200

Ordreproduktnavn	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D
EAN/UPC – produkt	8719514358652
Ordrekode	35865200
Lokal ordrekode	2057815547
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
SAP-materiale	929003079702
Kopier nettovægt (stykke)	0,052 kg

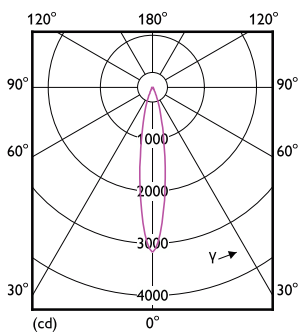
Målskitse



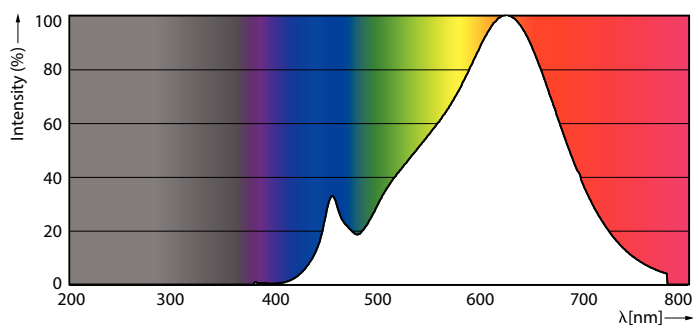
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D	50,5 mm	46 mm

Fotometriske data



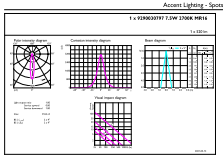
Light Distribution Diagram



Spectral Power Distribution Colour

MASTER LED-spot ExpertColor LV

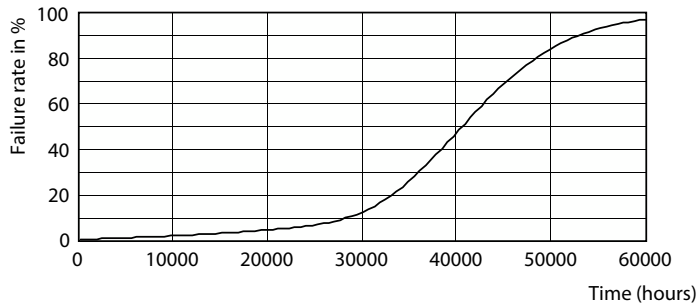
Fotometriske data



© 2022 Philips Lighting B.V. Page 11

Accent Lighting Spots

Levetid



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

