



MASTER LED-spot ExpertColor LV



MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 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-lyskilder.

Produkt data

Generelle oplysninger		Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	
Fod	GU5.3		485 lm
Normeret levetid	40.000 t	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Skiftcyklus	50.000	Drift og el	
Lighting Technology	LED	Linjefrekvens	- Hz
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone	Indgangsfrekvens	- Hz
Lysteknisk		Strømforbrug	7,5 W
Farvekode	927 [CCT of 2700K]	Lyskildens strømstyrke (nom.)	720 mA
Spredningsvinkel (nom.)	24°	Wattforbrugsækvivalent	43 W
Lysstrøm	485 lm	Opstarttid (nom.)	0,5 s
Lysstyrke (nom.)	2.400 cd	Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Lyseffekt (nominel) (nom.)	64,00 lm/W	Effektfaktor (brøk)	0,7
Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)	Spænding (nom.)	ac electronic 12 V
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2700 K	Temperatur	
Farveensartethed	<3	T-kappe, maks. (nom.)	93 °C
Farvegengivelsesindeks (CRI)	92		
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %		

MASTER LED-spot ExpertColor LV

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Kun med visse lysdæmpere
---------	--------------------------

Mekanik og armaturhus

Lyskildeform	MR16
--------------	------

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	G
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	8 kWh
EPREL-registreringsnummer	624208
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
EyeComfort	Ja

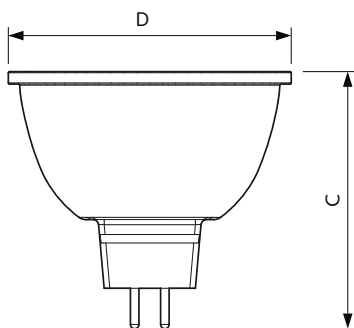
Anvendelsesbetingelser

Kan det bruges i lukkede armaturer?	No
-------------------------------------	----

Produktdata

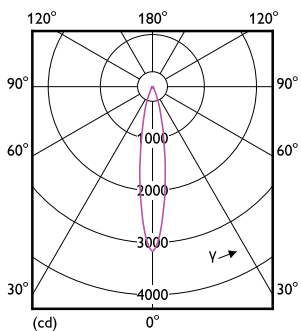
Ordreproduktnavn	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D
Det fulde produktnavn	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D
Full EOC	871951435865200
Beskrivelse af lokal kode	2057815547
Ordrekode	929003079702
Materialenr. (12NC)	929003079702
Lokal ordrekode	2057815547
Tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	0,052 kg
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514358652
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8719514358669

Målskitse

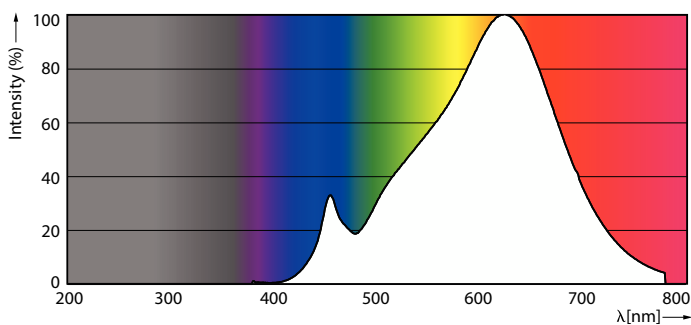


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D	50,5 mm	46 mm

Fotometriske data



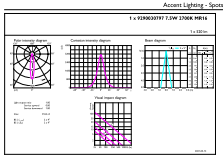
Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

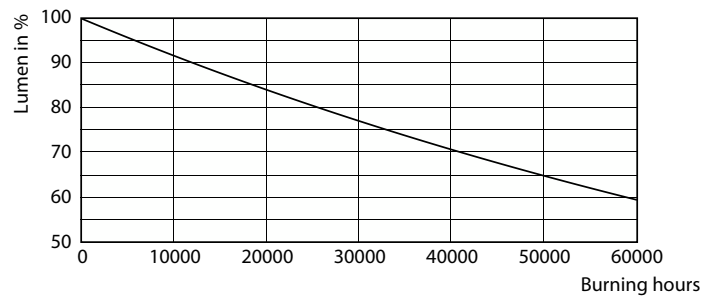
MASTER LED-spot ExpertColor LV

Fotometriske data



Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

Levetid



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D

