

MASTER LED-spot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 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	
Fod	GU5.3 [GU5.3]
Normeret levetid	40.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja

Lysteknisk	
Farvekode	940 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	24 °
Lysstrøm	520 lm
Lysstyrke (nom.)	2.800 cd
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	69,33 lm/W
Farveensartethed	<3
Farvegengivelsesindeks (CRI)	92
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %

Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	520 lm

Drift og el	
Linjefrekvens	- Hz
Indgangsfrekvens	- Hz
Strømforbrug	7,5 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	880 mA
Wattforbrugsækvivalent	43 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.7
Spænding (nom.)	ac electronic 12 V

Temperatur	
T-kappe, maks. (nom.)	93 °C

MASTER LED-spot ExpertColor LV

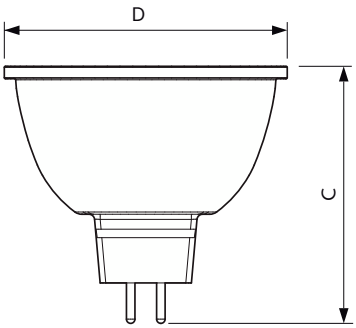
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja

Mekanik og armaturhus	
Lyskildeform	MR16 [2 tommer (50 mm)]

Godkendelse og anvendelsesområde	
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	9 kWh
EyeComfort	Ja

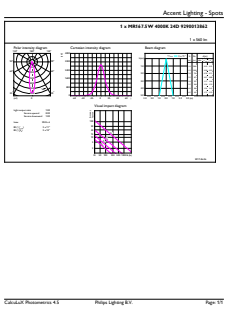
Produktdata	
Ordreproduktnavn	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D
Det fulde produktnavn	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D
Full EOC	871869673542800
Beskrivelse af lokal kode	2057808127
Ordrekode	73542800
Materialenr. (12NC)	929001386202
Lokal ordrekode	2057808127
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718696735428
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696735435

Målskitse

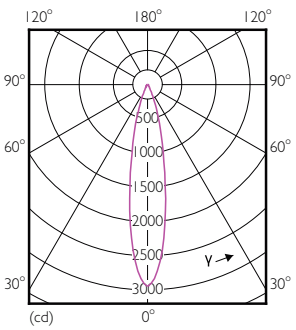


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D	50,5 mm	46 mm

Fotometriske data



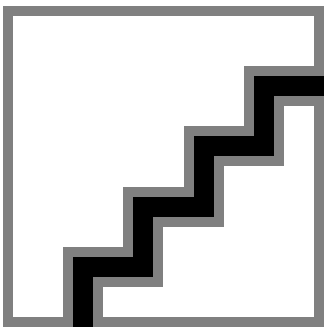
Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D

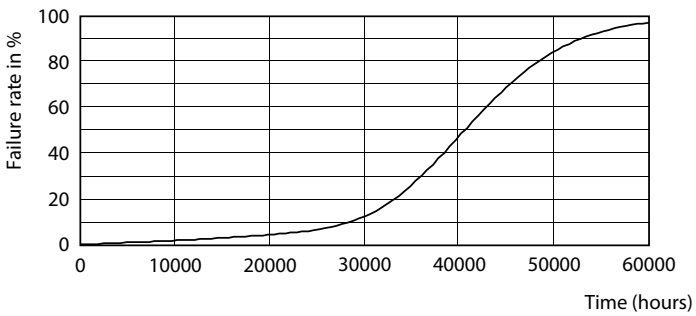
MASTER LED-spot ExpertColor LV

Fotometriske data

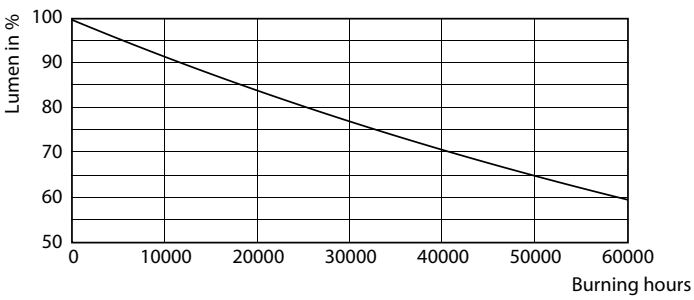


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D

© 2023 Signify Holding Alle rettigheder forbeholdt. Signify fremsætter ingen erklæringer og fraskriver sig ethvert ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de oplysninger, som er indeholdt heri, og kan ikke stilles til ansvar for eventuelle handlinger, som er baseret herpå. Oplysningerne i dette dokument er ikke ment som et købstilbud og er ikke en del af et tilbud eller en kontrakt, medmindre andet er accepteret af Signify. Philips og Philips-logoet er registrerede varemærker tilhørende Koninklijke Philips N.V.