



MASTER LED-spot ExpertColor AR111



MAS LEDExpertColor 20-100W 930 AR111 24D

MASTER LEDspot LV ExpertColor skaber en varm og behagelig atmosfære til hoteller og restauranter, private hjem og restauranter. Atmosfæren skabes med kvalitetsbelysning med et tilpasset spektrum, høj CRI og dyb dæmpning. Resultatet? En smuk belysningsoplevelse. Og 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 LEDspot MV- og LEDspot Par-lyskilder.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	G53 [G53]
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Nominel levetid (nom.)	40000 h
Interval mellem tænd/sluk	50000X
	Narrow Cone
Plan	MASTER
Lysteknisk	
Farvekode	930 [CCT af 3000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	24 °
Lysstrøm (nom.)	1270 lm
Lysstyrke (nom.)	4200 cd
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	63 lm/W
Farveensartethed	<4
Farvegengivelsesindeks (nom.)	95

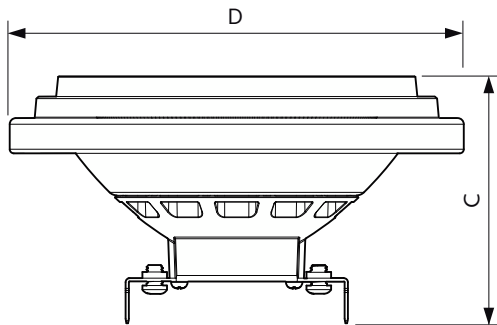
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	1270 lm
Drift og el	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	2000 mA
Wattforbrugsækvivalent	100 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0,5 s
Effektfaktor (nom.)	0,7
Spænding (nom.)	12 V
Temperatur	
T-omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
T-omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
T-kappe, maks. (nom.)	77 °C

MASTER LED-spot ExpertColor AR111

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Kun med visse lysdæmpere
Mekanik og armaturhus	
Lyskildefinish	Klar
Lyskildeform	AR111
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energy Efficiency Class	G
Velegnet til effektivbelysning	Yes
Energiforbrug kWh/1000 t.	20 kWh
	1122533
Produktdata	
Fuldstændig produktkode	871951442969700

Ordreproduktnavn	MAS LEExpertColor 20-100W 930 AR111 24D
EAN/UPC – produkt	8719514429697
Ordrekode	42969700
Lokal ordrekode	2057817215
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
SAP-materiale	929003478702
Kopier nettovægt (stykke)	0,162 kg

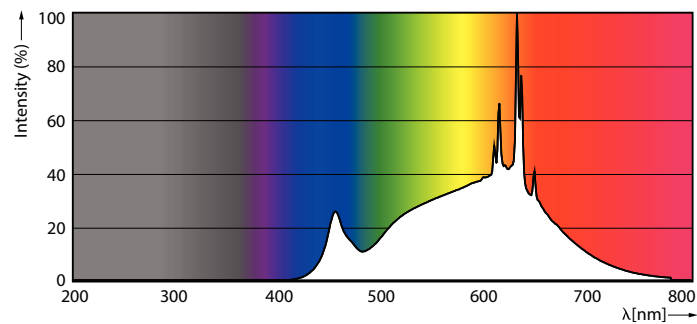
Målskitse



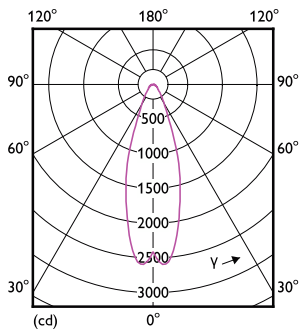
MAS LEExpertColor 20-100W 930 AR111 24D

Product	D	C
MAS LEExpertColor 20-100W 930 AR111 24D	111 mm	62 mm

Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

