



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 40D

MASTER LED-spot LV AR111 gir en varm, halogenlignende aksentstråle og er en ideell oppgraderingsløsning for spotbelysning og allmennbelysning i hotell- og restaurantnæringen og butikker. Den er spesielt godt egnet for allmennbelysning der lyset alltid står på, for eksempel kreativ aksentbelysning i butikker, hoteller og spesielt i gallerier, på utstillinger og museer. Det robuste designet til MASTER LED-spot LV AR111 har forskjellige spredningsvinkler og en klart definert strålespredning. Lyskjeglen inneholder verken UV eller IR, noe som betyr at den er egnet for å belyse varmesensitive objekter (mat, organiske materialer, malerier osv.). Den patenterte intelligente driveren er kompatibel med flere av de eksisterende elektromagnetiske og elektroniske halogentransformatorene. MASTER LED-spot LV AR111 gir enorme energibesparelser og minimerer vedlikeholdskostnadene uten at det går ut over lysstyrken.

Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	G53 [G53]
Nominell levetid	40 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Fargekode	930 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	40 grad(er)
Lysytelse	870 lm
Lysintensitet (nom.)	1 400 cd
Fargebetegnelse	Hvit (WH)

Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	58,00 lm/W
Fargesamsvar	<4
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	97
Nominell vedlikeholds faktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Lysytelse i lyskjegle på 90° (merkekapasitet)	870 lm
Drift og elektronikk	
Line Frequency	- Hz
Inngangsfrekvens	- Hz
Effektforbruk	15 W
lyskildestrom (nom.)	1 800 mA

MASTER LEDspot LV AR111

Effekten som tilsvarer	75 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.7
Spenning (nom.)	ac electronic 12 V

Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	74 °C
---	-------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

Mekanikk og innfatning

Lyspæreform	AR111
-------------	-------

Godkjenning og bruksområde

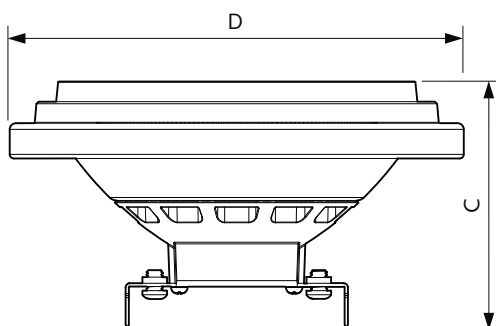
Egnet til effektbelysning	Ja
---------------------------	----

Energiforbruk kWh/1000 t	17 kWh
EyeComfort	Ja

Produktdata

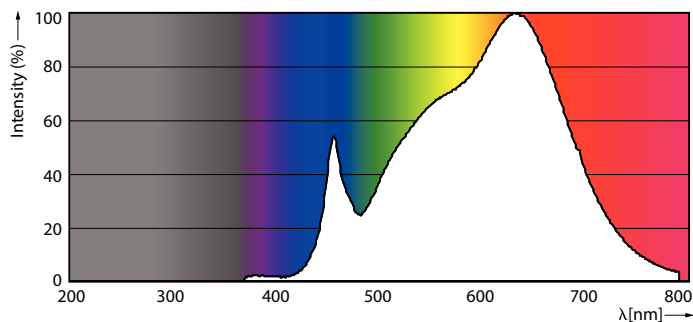
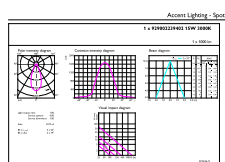
Produktnavn for bestilling	MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 40D
Fullstendig produktnavn	MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 40D
Full EOC	871869968704500
Bestillingskode	68704500
Materialenr. (12NC)	929002239402
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699687045
SAP-teller – pakker per utvendige	6
EAN/UPC – boks	8718699687052

Målskisse



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 40D	111 mm	62 mm

Fotometriske data

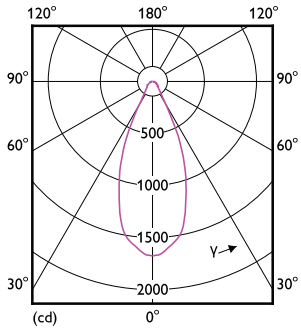


General uniform lighting - MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 40D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 40D

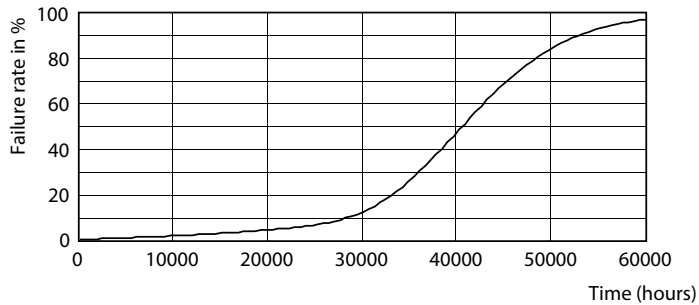
MASTER LEDspot LV AR111

Fotometriske data



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 40D

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 40D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 40D

