



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LEDspotLV D 20-100W 827 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	25 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Fargekode	827 [CCT of 2700K]
Spredningsvinkel (nom.)	40 grad(er)
Lysytelse	1 160 lm
Lysintensitet (nom.)	2 300 cd
Fargebetegnelse	Varmhvit (WW)

Korrelert fargetemperatur (nom)	2700 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	58,00 lm/W
Fargesamsvar	<3
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Lysytelse i lyskjele på 90° (merkekapasitet)	1 160 lm
Drift og elektronikk	
Line Frequency	- Hz
Inngangsfrekvens	- Hz
Effektforbruk	20 W
lyskildestrøm (nom.)	2 400 mA

MASTER LEDspot LV AR111

Effekten som tilsvarer	100 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.7
Spenning (nom.)	12 V

Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	80 °C
---	-------

Kontroller og dimming

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

Mekanikk og innfatning

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

Godkjenning og bruksområde

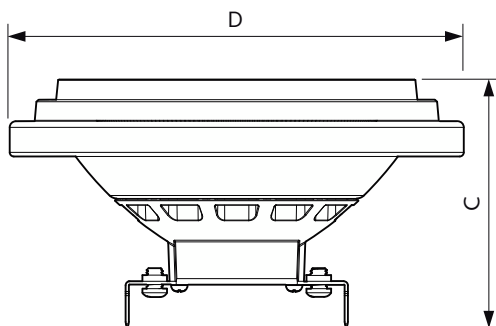
Egnet til effektbelysning	Ja
---------------------------	----

Energiforbruk kWh/1000 t	22 kWh
EyeComfort	Ja

Produktdata

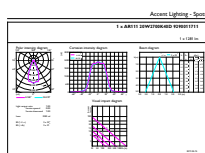
Produktnavn for bestilling	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D
Fullstendig produktnavn	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D
Full EOC	871869670745600
Bestillingskode	70745600
Materialenr. (12NC)	929001171102
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696707456
SAP-teller – pakker per utvendige	6
EAN/UPC – boks	8718696707463

Målskisse

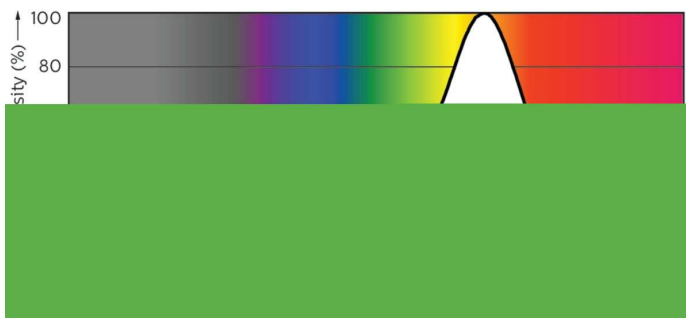


Product	D	C
MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D	111 mm	62 mm

Fotometriske data



Product Reference: 11 Photo Lighting E17 Page 1/1



Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D

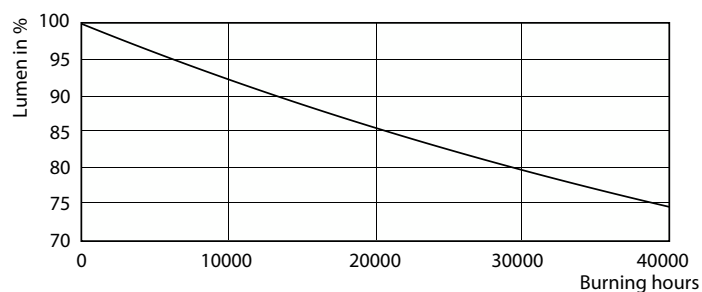
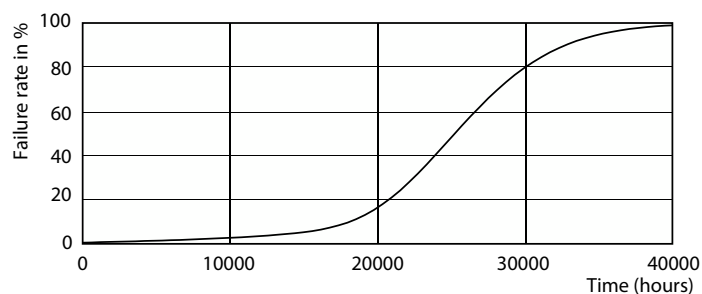
MASTER LEDspot LV AR111

Fotometriske data



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D

