



# MASTER LEDspot LV AR111

## MAS LEDspotLV D 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    |                    | Korrelert fargetemperatur (nom)                                                       |            |
|-------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Sokkelbase              | G53 [G53]          | Lysutbytte (vurdert) (Nom)                                                            | 3000 K     |
| Nominell levetid        | 40 000 time(r)     | Fargesamsvar                                                                          | 54,00 lm/W |
| Brytersyklus            | 50 000             | Fargegjengivelsesindeks (CRI)                                                         | <3         |
| Lighting Technology     | LED                | Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.) | 90         |
| I samsvar med EU RoHS   | Ja                 | Lysytelse i lyskogle på 90° (merkekapasitet)                                          | 70 %       |
| Teknisk belysning       |                    | Drift og elektronikk                                                                  |            |
| Fargekode               | 930 [CCT of 3000K] | Line Frequency                                                                        | 810 lm     |
| Spredningsvinkel (nom.) | 40 grad(er)        | Inngangsfrekvens                                                                      | - Hz       |
| Lysytelse               | 810 lm             | Effektforbruk                                                                         | 15 W       |
| Lysintensitet (nom.)    | 1 450 cd           | lyskildestrøm (nom.)                                                                  | 1 800 mA   |
| Fargebetegnelse         | Hvit (WH)          |                                                                                       |            |

# 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.)                    | 12 V  |

## Temperatur

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

## Kontroller og dimming

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

## Mekanikk og innfatning

|             |       |
|-------------|-------|
| Lyspæreform | AR111 |
|-------------|-------|

## Godkjenning og bruksområde

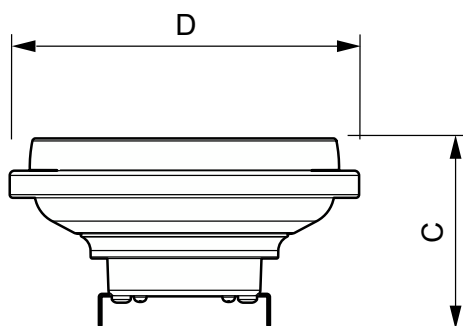
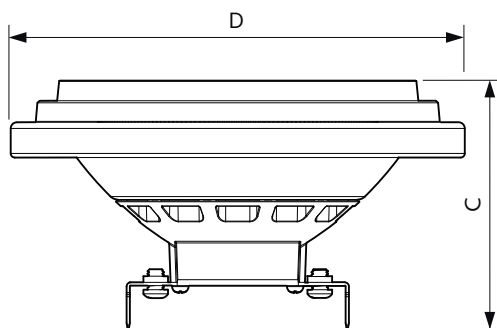
|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Egnet til effektbelysning | Ja     |
| Energiforbruk kWh/1000 t  | 17 kWh |

|            |    |
|------------|----|
| EyeComfort | Ja |
|------------|----|

## Produktdata

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Produktnavn for bestilling        | MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 40D |
| Fullstendig produktnavn           | MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 40D |
| Full EOC                          | 871869651502000                      |
| Lokal kodebeskrivelse             | 3711151                              |
| Bestillingskode                   | 51502000                             |
| Materialenr. (12NC)               | 929001170502                         |
| Lokal bestillingskode             | 3711151                              |
| SAP-teller – antall per pakke     | 1                                    |
| EAN/UPC – produkt/boks            | 8718696515020                        |
| SAP-teller – pakker per utvendige | 6                                    |
| EAN/UPC – boks                    | 8718696515037                        |

## Målskisse

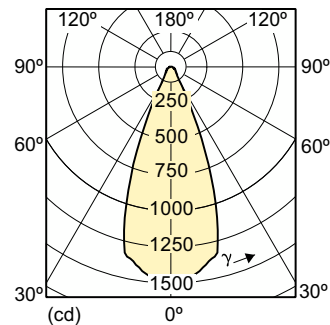
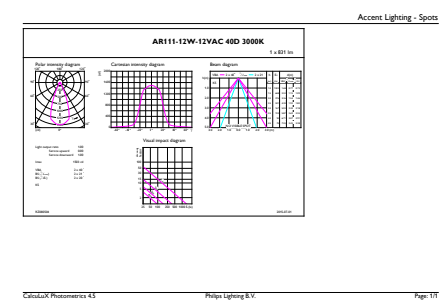


| Product                              | D      | C     |
|--------------------------------------|--------|-------|
| MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 40D | 111 mm | 62 mm |

| Product                              |
|--------------------------------------|
| MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 40D |

MASTER LEDspot LV AR111

Fotometriske data



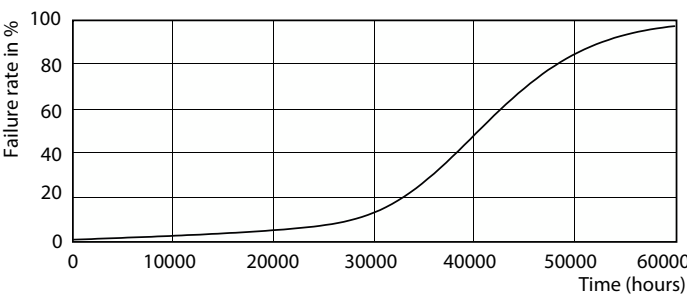
Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 40D

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

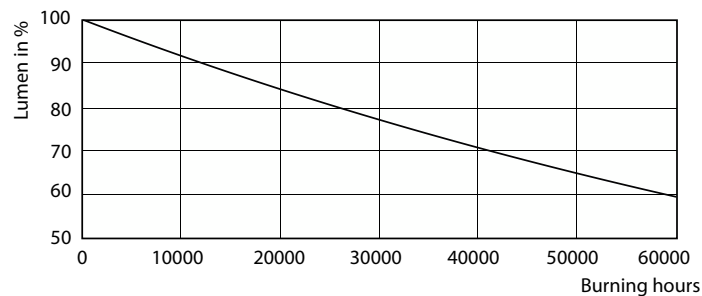


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 40D

Levetid



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



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

## MASTER LEDspot LV AR111

