



# MASTER LEDspot LV AR111

## MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

Med sit nye design passer Master LED-spot LV AR111 nu til de fleste G53-armaturer som en optimal eftermonteringsløsning. Lyskilden skaber en strålende visuel effekt i anvendelser i detailhandlen og hotel- & restaurantbranchen, f.eks. i butikker, udstillingslokaler og gallerier. Lyset i høj kvalitet får de ægte farver frem i varerne og fremhæver deres skønhed. Den har også en lang levetid med en enestående vedligeholdelse af lumen og farver. Den smukke lyskilde udsender en veldefineret stråle med mange spredningsvinkler, så den passer til mange forskellige anvendelsesområder. Den anvender Philips' patenterede løsning for at sikre, at den er kompatibel med et bredt udvalg af elektroniske halogentransformere i standardudførelse med 12 V og har samtidigt en høj lysintensitet svarende til AR111 halogenspots med 50 W, 75 W eller 100 W.

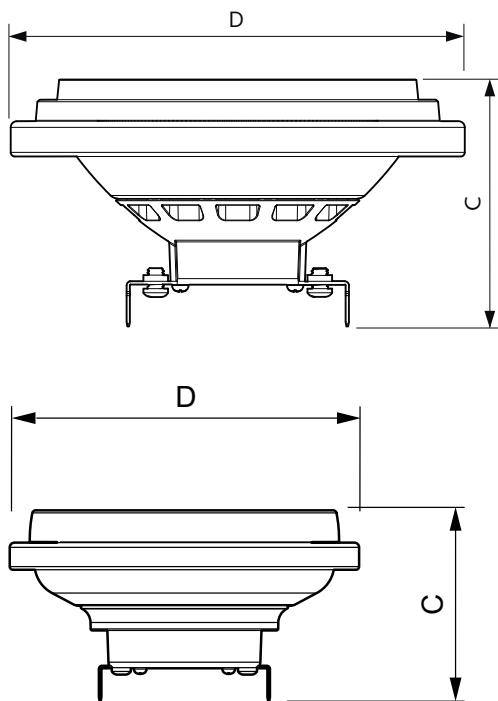
### Produkt data

| Generelle oplysninger             |                    |                                              |            |
|-----------------------------------|--------------------|----------------------------------------------|------------|
| Fod                               | G53 [G53]          | Lyseffekt (nominel) (nom.)                   | 52,73 lm/W |
| Normeret levetid                  | 40.000 t           | Farveensartethed                             | <3         |
| Skiftecyklus                      | 50.000             | Farvegengivelsesindeks (CRI)                 | 90         |
| Lighting Technology               | LED                | LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.) | 70 %       |
| Opfylder kravene i EU RoHS        | Ja                 | Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)            | 580 lm     |
| Lysteknisk                        |                    | Drift og el                                  |            |
| Farvekode                         | 930 [CCT of 3000K] | Linjefrekvens                                | - Hz       |
| Spredningsvinkel (nom.)           | 24 °               | Indgangsfrekvens                             | - Hz       |
| Lysstrøm                          | 580 lm             | Strømforbrug                                 | 11 W       |
| Lysstyrke (nom.)                  | 3.000 cd           | Lyskildens strømstyrke (nom.)                | 1.300 mA   |
| Farvebetegnelse                   | Hvid (WH)          | Wattforbrugsækvivalent                       | 50 W       |
| Korreleret farvetemperatur (nom.) | 3000 K             | Opstartstid (nom.)                           | 0,5 s      |
|                                   |                    | Opvarmningstid til 60 % lyseffekt            | 0.5 s      |

# MASTER LEDspot LV AR111

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Effektfaktor (brøk)                     | 0.7    |
| Spænding (nom.)                         | 12 V   |
|                                         |        |
| <b>Temperatur</b>                       |        |
| T-kappe, maks. (nom.)                   | 70 °C  |
|                                         |        |
| <b>Lysstyringssystemer og dæmpning</b>  |        |
| Dæmpbar                                 | Ja     |
|                                         |        |
| <b>Mekanik og armaturhus</b>            |        |
| Lyskildeform                            | AR111  |
|                                         |        |
| <b>Godkendelse og anvendelsesområde</b> |        |
| Velegnet til effektbelysning            | Ja     |
| Energiforbrug kWh/1000 t.               | 13 kWh |
| EyeComfort                              | Ja     |
|                                         |        |

## Målskitse



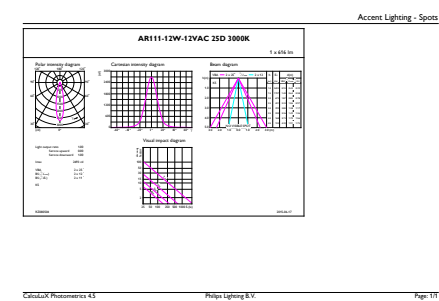
|                                                      |                                      |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Produktdata</b>                                   |                                      |
| Ordreproduktnavn                                     | MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D |
| Det fulde produktnavn                                | MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D |
| Full EOC                                             | 871869651490000                      |
| Beskrivelse af lokal kode                            | 2057804930                           |
| Ordrekode                                            | 51490000                             |
| Materialenr. (12NC)                                  | 929001169902                         |
| Lokal ordrekode                                      | 2057804930                           |
| SAP-tæller – antal pr. pakke                         | 1                                    |
| EAN/UPC – Produkt/Æske                               | 8718696514900                        |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 6                                    |
| EAN/UPC – kasse                                      | 8718696514917                        |

| Product                              | D      | C     |
|--------------------------------------|--------|-------|
| MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D | 111 mm | 62 mm |

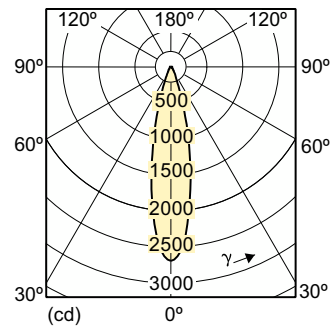
| Product                              |
|--------------------------------------|
| MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D |

MASTER LEDspot LV AR111

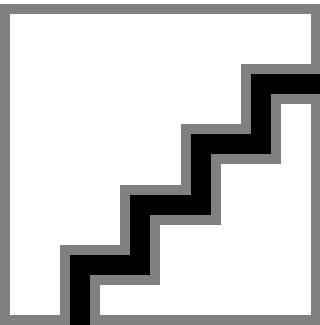
Fotometriske data



Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

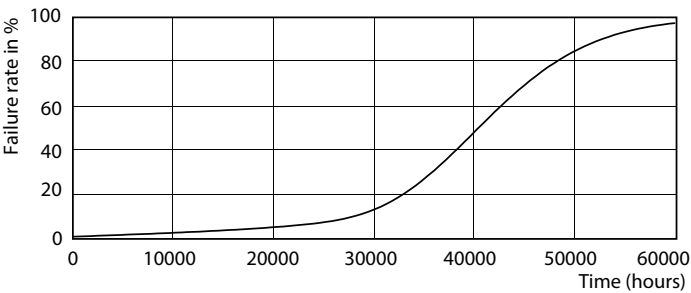


Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

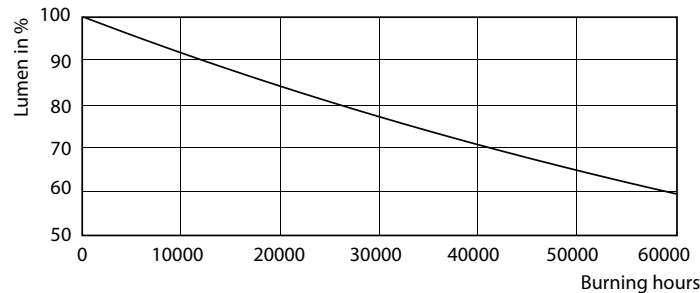


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

## MASTER LEDspot LV AR111

