



# MASTER LEDspot LV AR111

MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 40D

A halogénhoz hasonló meleg, kiemelő fényével a MASTER LEDspot LV AR111 ideális a vendéglátó-ipari és kiskereskedelmi alkalmazások kiemelő és általános világítási megoldásainak átépítés nélküli fejlesztéséhez. Kifejezetten alkalmas állandó, általános világításra, így például üzletek, éttermek, szállodák és különösen galériák, kiállítások és múzeumok kreatív kiemelő világítására. Az ellenálló kialakítású MASTER LEDspot LV AR111 termék többféle sugárzási szöggel kapható a pontosan behatárolható fényeloszlás érdekében. A kibocsátott fény spektruma nem tartalmaz UV-, illetve infravörös tartományt, ezért alkalmas hőre érzékeny anyagok (például ételek, szerves anyagok, festmények stb.) megvilágítására is. A szabadalmaztatott intelligens működtető egység a meglévő elektromágneses és elektronikus halogén transzformátorok túlnyomó többségével kompatibilis. A MASTER LEDspot LV AR111 hatalmas energiamegtakarítást eredményez, és a fényerő csökkentése nélkül minimalizálja a karbantartási költségeket.

## Termék adatok

### • Általános információ

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Fejelés                        | G53 [ G53] |
| Fényforrás búra forma          | AR111      |
| Névleges élettartam (névleges) | 40000 h    |
| Műszaki típus                  | 11-50W     |

### • Technikai adatok

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Sugárzási szög (névleges) | 40 °               |
| Fényeloszlás              | 40D [ Medium beam] |
| Fényáram (névleges)       | 620 lm             |
| Fényáram (névleges)       | 620 lm             |
| Fényerősség (névleges)    | 1100 cd            |
| Színmegjelölés            | meleg fehér (WW)   |
| Névleges sugárzási szög   | 40 °               |

|                                                                  |            |
|------------------------------------------------------------------|------------|
| Korrelált színhőmérséklet (névleges)                             | 2700 K     |
| Fényhasznosítás (névleges) (névleges)                            | 56.36 lm/W |
| Színkonzisztencia                                                | <6         |
| Színvisszaadási index (névleges)                                 | 90         |
| Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges) | 70 %       |
| Luminous Flux In 90° Cone (Rated)                                | 550 lm     |

### • Működtetés és elektronika

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Teljesítmény (névleges) (névleges) | 11 W    |
| Fényforrás árama (névleges)        | 1300 mA |
| Teljesítmény-egyenérték            | 50 W    |

# PHILIPS

# MASTER LEDspot LV AR111

|                                                               |                    |
|---------------------------------------------------------------|--------------------|
| Indulási idő<br>(maximum)                                     | 0.5 s              |
| Felmelegedési idő a<br>60%-os fényerő<br>eléréséig (névleges) | instant full light |
| Teljesítménytényező<br>(névleges)                             | 0.7                |
| Feszültség (névleges)                                         | 12 V               |

## • Hőmérséklet

|                                                     |       |
|-----------------------------------------------------|-------|
| A foglalat hőmérsék-<br>lete, maximum<br>(névleges) | 70 °C |
|-----------------------------------------------------|-------|

## • Vezérlők és fényerő-szabályozás

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Szabályozható<br>fényerő | igen |
|--------------------------|------|

## • Tanúsítvány és alkalmazási területek

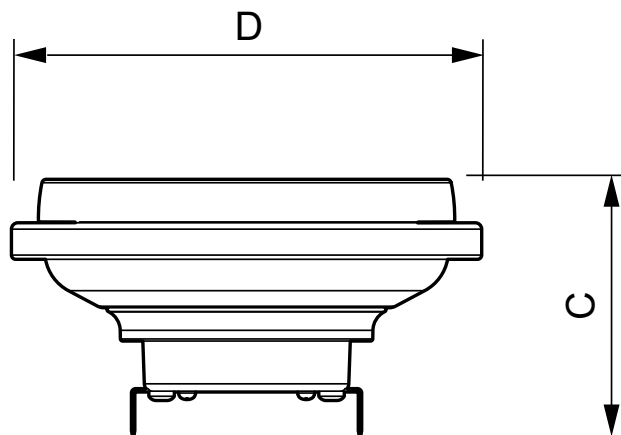
|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| Megfelel kiemelő<br>jellegű világításhoz | Yes |
|------------------------------------------|-----|

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Energiatakarékossági<br>címke (EEL) | A      |
| Energy Consumption<br>kWh/1000 h    | 13 kWh |

## • Termékadatok

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Teljes termékkód                 | 871869651492400            |
| A termék megrende-<br>lési neve  | MAS LEDspotLV D 11-50W 927 |
| EAN/UPC - termék                 | AR111 40D                  |
| Rendelési kód                    | 8718696514924              |
| Számláló – csomag<br>dobozonként | 51492400                   |
| Számláló – csomag<br>dobozonként | 1                          |
| Számláló – csomag<br>dobozonként | 6                          |
| Anyagszám (12NC)                 | 929001170002               |
| Nettó tömeg (darab)              | 0.360 kg                   |

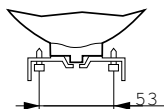
## Méretezett rajza



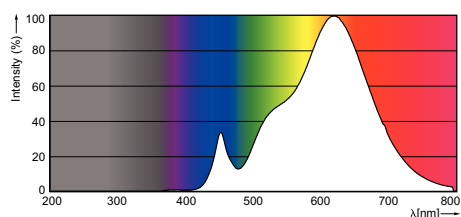
LEDspotLV GX53 AR111

## LED D 11-50W 927 AR111 40D

| Product                              | D      | C        |
|--------------------------------------|--------|----------|
| MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 40D | 111 mm | 62.27 mm |



## Fotometriai adatok





© 2016 Philips Lighting Holding B.V.  
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2016, Október 24  
az adatok változhatnak