



# MASTER LEDspot LV AR111

## MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 24D

Излучающие теплый белый свет, похожий на свет галогенных ламп и ламп накаливания, лампы MASTER LEDspot LV AR111 являются идеальным решением для модернизации акцентного и общего освещения в индустрии гостиничного бизнеса и на предприятиях розничной торговли. Эти лампы прекрасно приспособлены для использования в общественных местах, где освещение работает постоянно, например, для создания акцентного освещения в магазинах, ресторанах, гостиницах, а также в галереях, на выставках и в музеях. Многофункциональный дизайн MASTER LEDspot LV AR111 позволяет выбрать подходящий световой пучок с четкими границами для локализации освещения. Спектр этих ламп не содержит УФ- и ИК-излучений, что делает их подходящими для освещения чувствительных к нагреванию объектов (продукты, органические материалы, картины и т. п.). Запатентованный интеллектуальный драйвер совместим со всеми наиболее распространенными типами электромагнитных и электронных ПРА для низковольтных галогенных ламп. Лампы MASTER LEDspot LV AR111 обеспечивают существенную экономию энергии и минимизацию эксплуатационных затрат без снижения уровня яркости.

### Данные о продукции

| Общая информация                     |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Цоколь                               | G53 [ G53]                           |
| Номинальный срок службы (ном.)       | 40000 h                              |
| Цикл переключения                    | 50000X                               |
| Технический тип                      | 15-75W                               |
| Технические характеристики освещения |                                      |
| Код цвета                            | 940 [ Цветовая температура<br>4000K] |
| Угол пучка света (ном.)              | 24 °                                 |

|   |                 |
|---|-----------------|
| Светоотдача (ном.)                          | 830 lm          |
| Светоотдача (номинальная) (ном.)            | 830 lm          |
| Сила света (ном.)                           | 4100 cd         |
| Обозначение цвета                           | Cool White (CW) |
| Номинальный угол распределения света        | 24 °            |
| Коррелированная цветовая температура (ном.) | 4000 K          |
| Эффективность освещения (ном.) (мин.)       | 55,33 lm/W      |
| Постоянство цвета                           | <3              |
| Коэффициент цветопередачи (ном.)            | 90              |

# MASTER LEDspot LV AR111

|  |        |
|--|--------|
| Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.) | 70 %   |
| Luminous Flux in 90° Cone (Rated)  | 830 lm |

## Эксплуатационные и электрические характеристики

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom)                 | 15 W    |
| Ток лампы (ном.)                    | 1800 mA |
| Эквивалент мощности                 | 75 W    |
| Время включения (ном.)              | 0,5 s   |
| Время прогрева до 60 % света (ном.) | 0,5 s   |
| Коэффициент мощности (ном.)         | 0,7     |
| Напряжение (ном.)                   | 12 V    |

## Температура

|   |       |
|---|-------|
| Температура корпуса максимальная (ном.) | 74 °C |
|---|-------|

## Системы управления и регулировка яркости света

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Возможность изменения яркости света | Yes |
|-------------------------------------|-----|

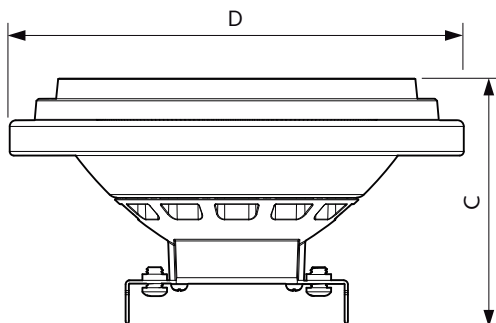
## Соответствие требованиям и область применения

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Метка энергоэффективности (EEL)   | A      |
| Подходит для акцентного освещения | Yes    |
| Энергопотребление кВт-час/1000 ч  | 17 kWh |

## Данные об изделии

|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Полный код продукта                   | 871869671834600                      |
| Название продукта для заказа          | MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 24D |
| EAN/UPC — продукт                     | 8718696718346                        |
| Код заказа                            | 929001329702                         |
| Нумератор — количество на упаковку    | 1                                    |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 6                                    |
| Материал № (12NC)                     | 929001329702                         |
| Вес нетто (шт.)                       | 0,160 kg                             |

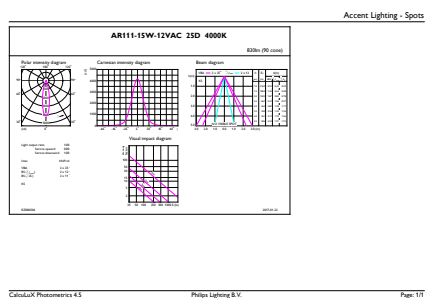
## Чертеж размеров



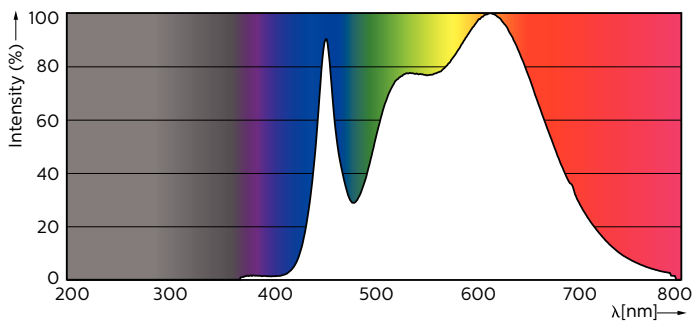
AR111 12V 15W-75W 890lm 24D 4000K G53 D

| Product                              | D      | C     |
|--------------------------------------|--------|-------|
| MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 24D | 111 mm | 62 mm |

## Фотометрические данные



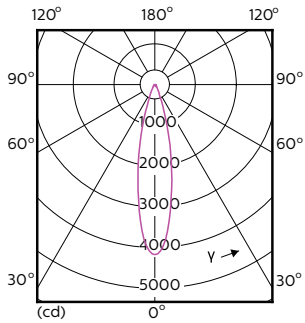
MASTER LEDspotLV 75W G53 940 24D



MASTER LEDspotLV AR111 75W G53 940

# MASTER LEDspot LV AR111

## Фотометрические данные



MASTER LEDspotLV AR111 75W G53 940 24D

## Срок службы



MASTER LEDspotLV AR111 75W G53 940 40D



MASTER LEDspotLV AR111 75W G53 940 40D

