PHILIPS

Lighting

# Classic LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

## CLA LEDspotLV ND 5-35W MR16 827 36D

LEDspotLV Classic bietet eine archetypische Halogenlampenoptik bei gleichzeitiger Nutzung der Vorteile der LED-Technik, wie Einsparung von 85 % des Energieverbrauchs, Minimierung der Wartungskosten uvm. Sie ist kompatibel mit den meisten vorhandenen Leuchten mit GU-5.3-Halterung und kann als Nachrüstung anstelle von Halogen- oder Glühlampen eingesetzt werden.

### Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften | |
|---|---|
| **Sockel** | GU5.3 [ GU5.3] |
| **Nennlebensdauer (Nom)** | 15000 h |
| **Schaltzyklus** | 50000X |

| Lichttechnische Daten | |
|---|---|
| **Farbcode** | 827 [ CCT von 2700 K] |
| **Ausstrahlungswinkel (Nom)** | 36 ° |
| **Lichtverteilung** | 36D [ Medium beam] |
| **Lichtstrom (Nom)** | 345 lm |
| **Nennlichtstrom (Nom)** | 345 lm |
| **Lichtstärke (Nom)** | 650 cd |
| **Lichtfarbe** | Warmweiß (WW) |
| **Nenn-Abstrahlungswinkel** | 36 ° |
| **Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)** | 2700 K |
| **Nennlichtausbeute (Nom)** | 73 lm/W |
| **Farbkonsistenz** | <6 |
| **Farbwiedergabeindex (Nom.)** | 80 |
| **Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)** | 70 % |
| **Lichtstrom im 90° Winkel** | 345 lm |

| Elektrische Kenndaten | |
|---|---|
| **Eingangsfrequenz** | 50 bis 60 Hz |
| **Power (Rated) (Nom)** | 5 W |
| **Lampenstrom (Nom)** | 580 mA |
| **Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)** | 0.5 s |
| **Leistungsfaktor (Nom)** | 0.5 |
| **Spannung (Nom)** | 12 V |

| Dimmen | |
|---|---|
| **Dimmbar** | Nein |

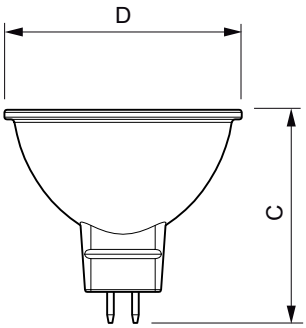
# Classic LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

| Zulassungen und Anwendungseigenschaften | |
|---|---|
| **Energieeffizienz-Label (EEL)** | A+ |
| **Geeignet für Akzentbeleuchtung** | ja |
| **Energieverbrauch kWh/1.000 Std.** | 6 kWh |

| Produktdaten | |
|---|---|
| **Gesamt-Produktcode** | 871869655110300 |
| **Bestell-Produktname** | CLA LEDspotLV ND 5-35W MR16 827 36D |

| | |
|---|---|
| **EAN/UPC - Produkt** | 8718696551103 |
| **Bestellcode** | 55110300 |
| **Anzahl pro Verpackung** | 1 |
| **Anzahl pro Umverpackung** | 10 |
| **Material-Nr. (12NC)** | 929001189102 |
| **Nettogewicht (Einzelteil)** | 0,038 kg |

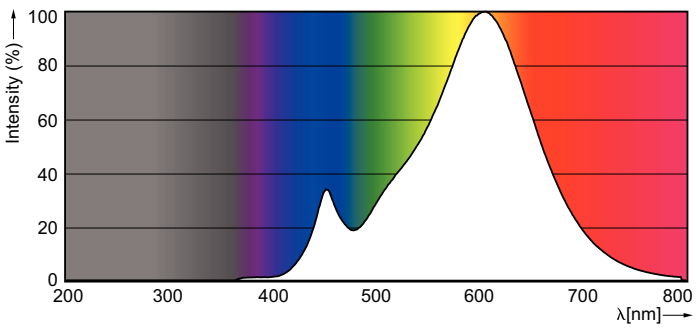
## Abmessungsskizzen

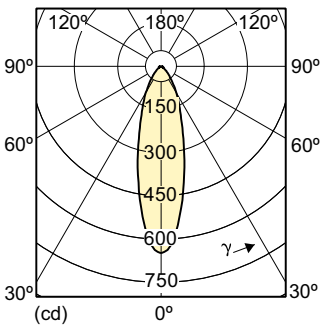


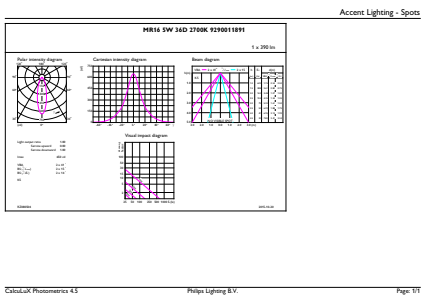

| Product | C | D |
|---|---|---|
| CLA LEDspotLV ND 5-35W MR16 827 36D | 51 mm | 45 mm |

**MR16 12V 5W-35W 36D 2700K GU5.3 ND**

## Photometrische Daten




**CLA LEDspotLV ND 5-35W MR16 827 36D**

# Classic LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

© 2019 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2019, September 3 - Änderungen vorbehalten