PHILIPS

**CoreProLEDspot ND**
**3-40W R63 E27 827 36D**

929001891302




# CorePro, LEDspot, R63, 40 W, E27, 2700 K, 210 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Glas




CorePro, LEDspot, R63, 40 W, E27, 2700 K, 210 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Glas, 70.00 lm/W, EEL G, PF 0.5, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

## Allgemeine Informationen

| | |
|---|---|
| Sockel | E27 |
| Nennlebensdauer | 15.000 Stunde(n) |
| Schaltzyklus | 50.000 |
| Beleuchtungstechnologie | LEDspot |
| Referenz für Lichtstrommessung | Narrow Cone |
| Garantiedauer | 2 Jahre |

## Lichttechnische Daten

| | |
|---|---|
| Farbcode | 827 [CCT of 2700K] |
| Ausstrahlungswinkel (Nom) | 36 Grad |
| Lichtstrom | 210 lm |
| Lichtstärke (Nom) | 400 cd |
| Lichtfarbe | Warmweiß (WW) |
| Ähnlichste Farbtemperatur | 2700 K |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 70,00 lm/W |
| Farbkonsistenz | <6 |

| | |
|---|---|
| Farbwiedergabeindex (CRI) | 80 |
| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 % |
| Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert) | 210 lm |

## Betrieb und Elektrik

| | |
|---|---|
| Netzfrequenz | 50 to 60 Hz |
| Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Systemleistung | 3 W |
| Lampenstrom (Nom) | 23 mA |
| Äquivalente Leistung | 40 W |
| Startzeit (Nom) | 0,1 s |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht | 0.1 s |
| Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0.5 |
| Spannung (Nom) | 220-240 V |

## Temperatur

| | |
|---|---|
| Gehäusetemperatur (Nom) | 47 °C |

## Lichtregelung und Dimmen

| | |
|---|---|
| Dimmbar | Nein |

## Mechanik und Gehäuse

| | |
|---|---|
| Kolbenausführung | Klar |
| Kolbenmaterial | Glas |
| Kolbenform | R63 |
| Nettogewicht (Stück) | 0,094 kg |

## Genehmigung und Anwendung

| | |
|---|---|
| Energieeffizienzklasse | G |
| Geeignet für Akzentbeleuchtung | Ja |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 3 kWh |
| EPREL-Registrierungsnummer | 397643 |
| CE-Zeichen | Ja |
| EU RoHS-konform | Ja |
| EyeComfort | Ja |
| Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3 | 1 |
| Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM) | 0,4 |
| Umgebungstemperaturbereich | -20 bis +45 °C |

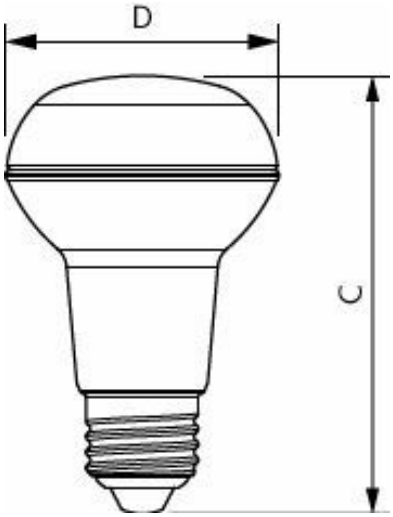
## Anwendungsbedingungen

| | |
|---|---|
| Wireless-Technologie | Nicht anwendbar |

## Produktdaten

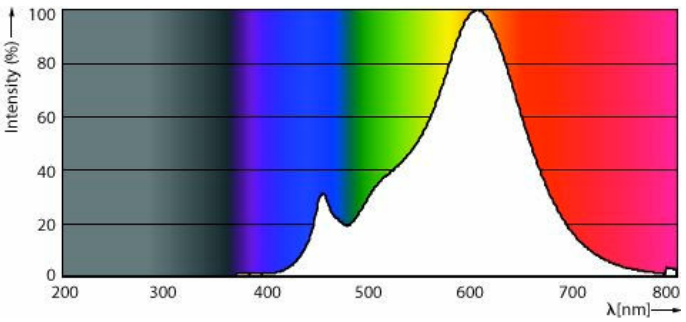
| | |
|---|---|
| Bestell-Produktname | CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D |
| Gesamt-Produktcode | 871869681179500 |
| Bestellcode | 8718696811795 |
| Material-Nr. (12NC) | 929001891302 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8718696811795 |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 6 |
| EAN Umverpackung | 8718696811801 |

## Abmessungsskizzen

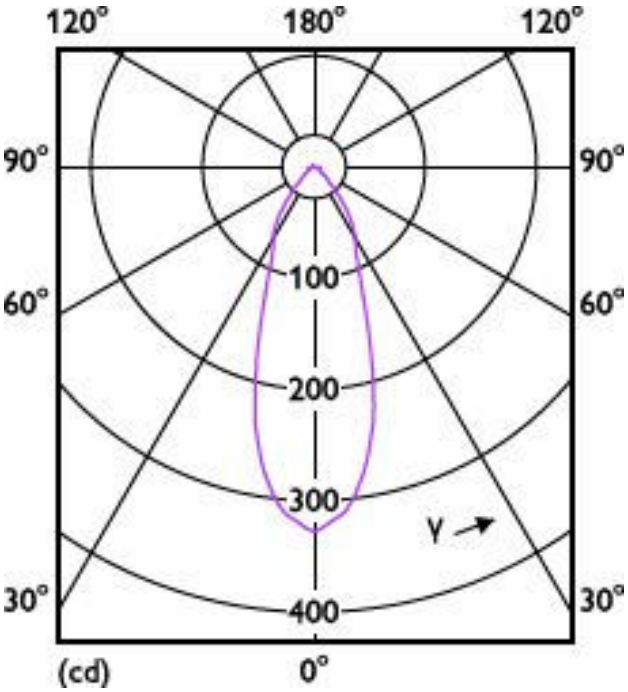



| Product | D | C |
|---|---|---|
| CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D | 63 mm | 102 mm |

## Photometrische Daten

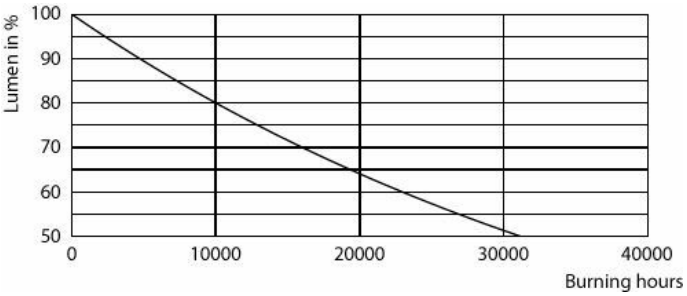



Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D

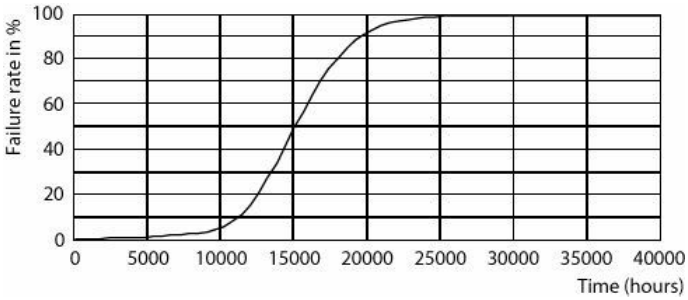



Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D

## Lebensdauer




Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D




LEDspot CorePro 1.8-30W E14 R39 827 36D ND

## Zugehörige Dokumente

| Dokumente und Zertifikate | Dokumentname | Herunterladen |
|---|---|---|
| Environmental Product Declaration | Philips-CorePro-LEDspot-Reflectors-Silver-COMF-7178612-Ref-929001891402-EPD.pdf | Herunterladen |

| Software-Plugins | Dokumentname | Herunterladen |
|---|---|---|
| IES File | LEDspot_CorePro_3_40W_E27_R63_827_36D_ND-IES.ies | Herunterladen |

© 2026 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Die hier bereitgestellten Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. 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.