# CorePro LEDbulb Glühlampenform

F A↑G

## CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

Wer Wert auf eine angenehme Beleuchtung zum günstigen Preis legt, greift gerne auf die Rennertype CorePro LEDbulb zurück. Sie ist ideal für allgemeine Beleuchtungsanwendungen und erzeugt ein warmes Licht bei geringem Energieverbrauch.

### Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

### Produkt Daten

| Allgemeine Informationen | |
|---|---|
| **Sockel** | E27 [E27] |
| **Nennlebensdauer** | 15.000 Stunde(n) |
| **Schaltzyklus** | 50.000 |
| **Beleuchtungstechnologie** | LED |
| **Referenz für Lichtstrommessung** | Sphere |
| **CE-Zeichen** | Ja |
| **EU RoHS-konform** | Ja |

| Lichttechnische Daten | |
|---|---|
| **Farbcode** | 827 [CCT of 2700K] |
| **Ausstrahlungswinkel (Nom)** | 200 Grad |
| **Lichtstrom** | 806 lm |
| **Lichtfarbe** | Warmweiß (WW) |
| **Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)** | 2700 K |
| **Nennlichtausbeute (nom.)** | 100 lm/W |
| **Farbkonsistenz** | <6 |
| **Farbwiedergabeindex (CRI)** | 80 |
| **Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)** | 70 % |

| Betrieb und Elektrik | |
|---|---|
| **Netzfrequenz** | 50 to 60 Hz |
| **Eingangsfrequenz** | 50 bis 60 Hz |
| **Energieverbrauch** | 8 W |
| **Lampenstrom (Nom)** | 75 mA |
| **Äquivalente Leistung** | 60 W |
| **Startzeit (Nom)** | 0,5 s |
| **Aufwärmzeit bis 60 % Licht** | 0.5 s |
| **Leistungsfaktor (Bruchteil)** | 0.5 |

# CorePro LEDbulb Glühlampenform

| | |
|---|---|
| **Spannung (Nom)** | 220-240 V |

| | |
|---|---|
| **Temperatur** | |
| **Gehäusetemperatur (Nom)** | 85 °C |

| | |
|---|---|
| **Lichtregelung und Dimmen** | |
| **Dimmbar** | Nein |

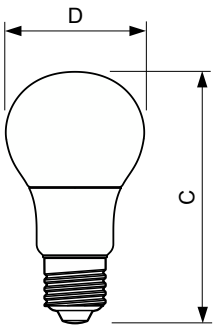
| | |
|---|---|
| **Mechanik und Gehäuse** | |
| **Kolbenausführung** | Matt |
| **Kolbenform** | A60 [A 60 mm] |

| | |
|---|---|
| **Genehmigung und Anwendung** | |
| **Energieeffizienzklasse** | F |
| **Energieverbrauch kWh/1.000 Std.** | 8 kWh |
| **EPREL Registrierungsnummer** | 397626 |

| | |
|---|---|
| **EyeComfort** | Ja |

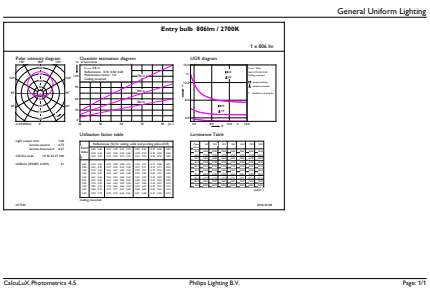
| | |
|---|---|
| **Produktdaten** | |
| **Bestell-Produktname** | CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827 |
| **Gesamtbezeichnung des Produkts** | CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827 |
| **Gesamt-Produktcode** | 871869657755400 |
| **Bestellcode** | 57755400 |
| **Material-Nr. (12NC)** | 929001234302 |
| **Anzahl pro Verpackung** | 1 |
| **EAN/UPC – Produkt/Kiste** | 8718696577554 |
| **Zähler - Pakete pro Außenkarton** | 10 |
| **EAN Umverpackung** | 8718696577561 |

## Abmessungsskizzen

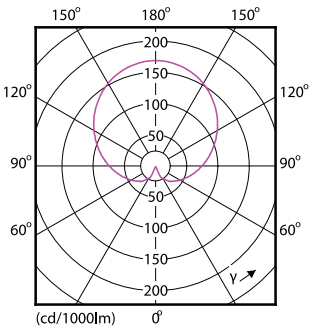



| Product | D | C |
|---|---|---|
| CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827 | 60 mm | 110 mm |

## Photometrische Daten




General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827



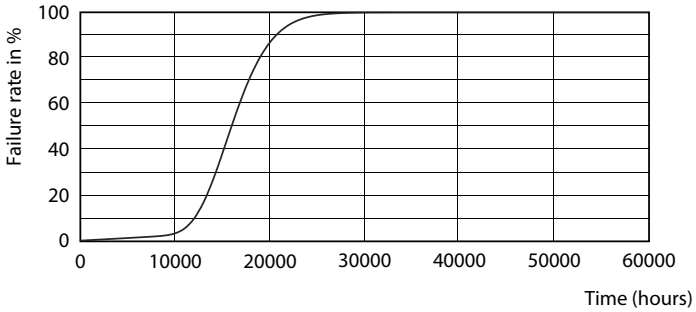

Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

# CorePro LEDbulb Glühlampenform

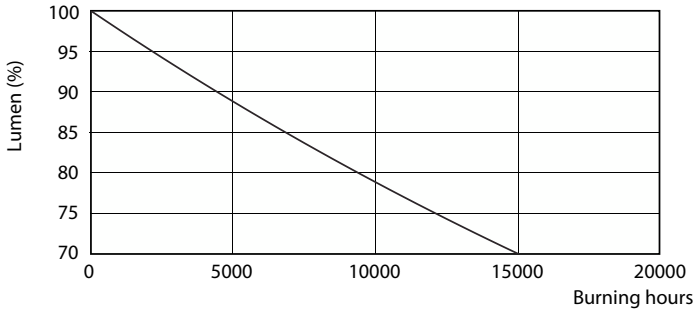
## Photometrische Daten

**Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827**

## Lebensdauer




**Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827**




**Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827**

© 2023 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.