



CorePro GLass LED-Lampen

CorePro LEDBulbND4.5-40W E27 A60 827FR G

CorePro, LEDbulb, A60, 40 W, E27, 2700 K, 470 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Glas

Diese LED-Glühlampen im klassischem Design vereinen die vertrauten Formen der klassischen Glühlampen mit den Vorteilen der langlebigen LED-Technologie. Diese LED-Glühlampen sind eine sehr einfache Wahl für alle, die nach einem LED-Ersatz zur Um- und Nachrüstung suchen. Sie bieten 90 % Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Glühlampen. CorePro Glass LED-Glühlampen aus Glas bieten eine hervorragende Lichtqualität im Vintage-Look. CorePro bietet eine Lebensdauer von 15.000 Stunden und senkt so die Wartungskosten.

Produkt Daten

| Allgemeine Informationen | | Nennlichtausbeute (Nom) | |
|--------------------------------|--------------------|---|--------------|
| Sockel | E27 | Nennlichtausbeute (Nom) | 104,00 lm/W |
| Nennlebensdauer | 15.000 Stunde(n) | Farbkonsistenz | <6 |
| Schaltzyklus | 30.000 | Farbwiedergabeindex (CRI) | 80 |
| Beleuchtungstechnologie | LEDbulb | Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 % |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere | Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471 | RG1 |
| Garantiedauer | 2 Jahre | | |
| Lichttechnische Daten | | Betrieb und Elektrik | |
| Farbcode | 827 [CCT of 2700K] | Netzfrequenz | 50 to 60 Hz |
| Ausstrahlungswinkel (Nom) | 300 Grad | Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Lichtstrom | 470 lm | Systemleistung | 4,5 W |
| Lichtfarbe | Warmweiß (WW) | Lampenstrom (Nom) | 40 mA |
| Ähnlichste Farbtemperatur | 2700 K | Äquivalente Leistung | 40 W |
| | | Startzeit (Nom) | 0,5 s |

CorePro GLass LED-Lampen

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht | 0.5 s |
| Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0.51 |
| Spannung (Nom) | 220-240 V |

Temperatur

| | |
|-------------------------|-------|
| Gehäusetemperatur (Nom) | 50 °C |
|-------------------------|-------|

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

| | |
|----------------------|----------|
| Kolbenausführung | Matt |
| Kolbenmaterial | Glas |
| Kolbenform | A60 |
| Nettogewicht (Stück) | 0.030 kg |

Genehmigung und Anwendung

| | |
|--|--------|
| Energieeffizienzklasse | F |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 5 kWh |
| EPREL-Registrierungsnummer | 387365 |
| 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 |

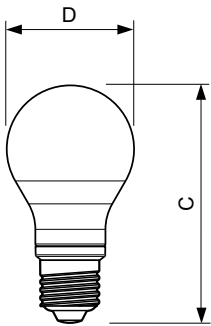
Anwendungsbedingungen

| | |
|---|----|
| Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist möglich | No |
|---|----|

Produktdaten

| | |
|---------------------------------|--|
| Bestell-Produktname | CorePro LEDBulbND4.5-40W E27 A60 827FR G |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | CorePro LEDBulbND4.5-40W E27 A60 827FR G |
| Gesamt-Produktcode | 871951436130000 |
| Bestellcode | 36130000 |
| Material-Nr. (12NC) | 929001242992 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8719514361300 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 10 |
| EAN Umverpackung | 8719514361317 |

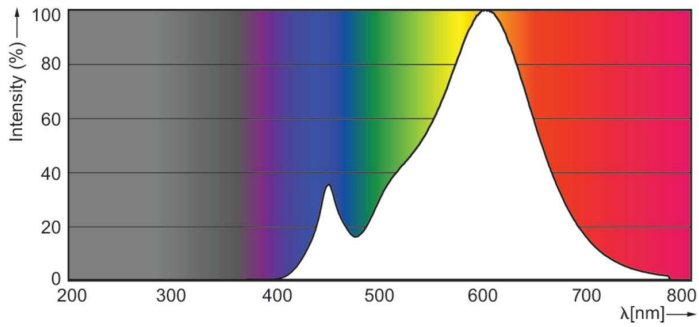
Abmessungsskizzen



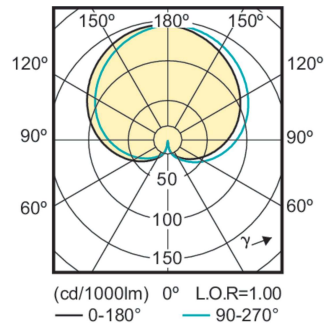
| Product | D | C |
|--|-------|--------|
| CorePro LEDBulbND4.5-40W E27 A60 827FR G | 60 mm | 110 mm |

CorePro GLass LED-Lampen

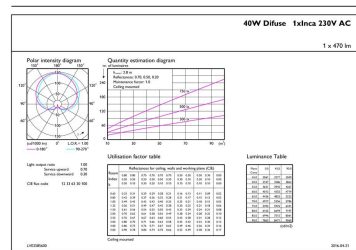
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND4.5-40W E27 A60 827FR G

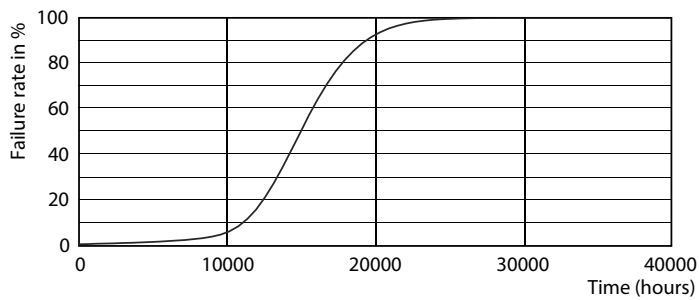


Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulbND4.5-40W E27 A60 827FR G

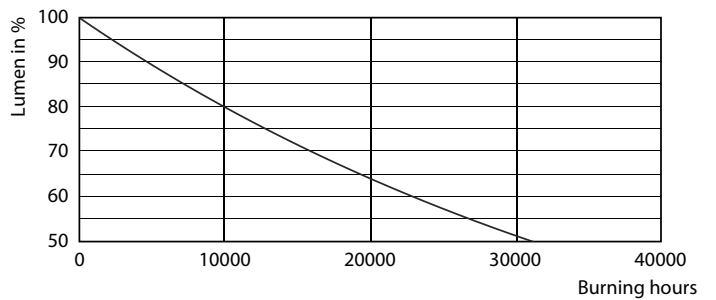


General uniform lighting - CorePro LEDBulbND4.5-40W E27 A60 827FR G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulbND4.5-40W E27 A60 827FR G

CorePro GLass LED-Lampen

