



# CorePro GLass LED-Lampen

## CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG

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	
Socket	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	1.521 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	144,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

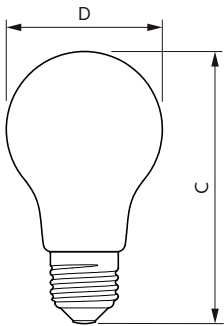
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	10,5 W
Lampenstrom (Nom)	90 mA
Äquivalente Leistung	100 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,52

# CorePro GLass LED-Lampen

Spannung (Nom)	220-240 V
<b>Temperatur</b>	
Gehäusetemperatur (Nom)	55 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenform	A60 [A 60 mm]
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	11 kWh
EPREL Registrierungsnummer	387431

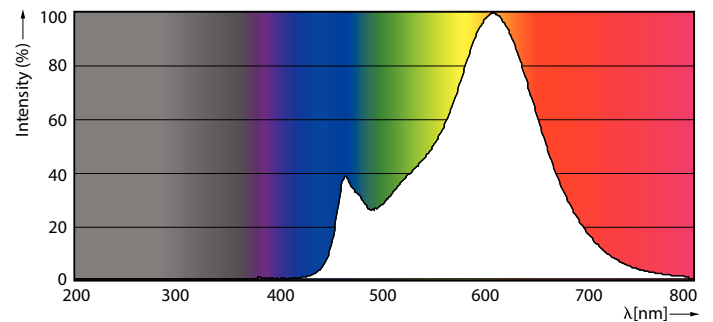
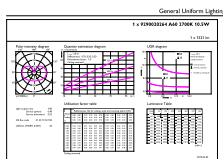
EyeComfort	Ja
<b>Produktdaten</b>	
Bestell-Produktname	CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG
Gesamt-Produktcode	871951436128700
Bestellcode	36128700
Material-Nr. (12NC)	929002026402
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514361287
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514361294

## Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG	60 mm	104 mm

## Photometrische Daten

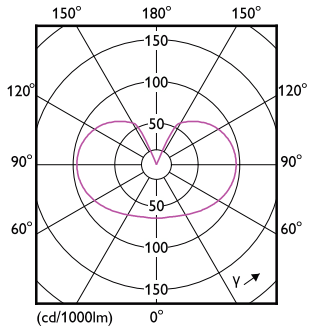


General uniform lighting - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG

# CorePro Glass LED-Lampen

## Photometrische Daten

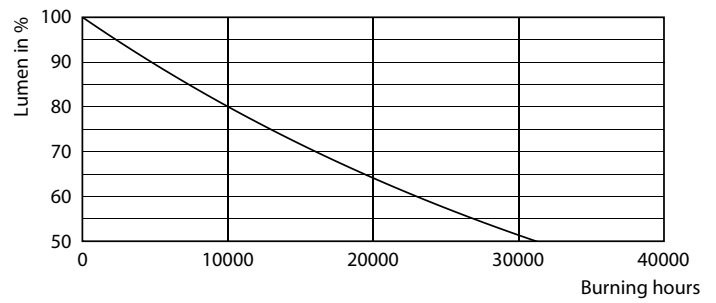


Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG

