

CorePro GLass LED-Lampen

CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG

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		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	
Socket	E27	RG1	
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Betrieb und Elektrik	
Schaltzyklus	20.000	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Beleuchtungstechnologie	LED	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Systemleistung	8,5 W
Lichttechnische Daten		Lampenstrom (Nom)	70 mA
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Äquivalente Leistung	75 W
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad	Startzeit (Nom)	0,5 s
Lichtstrom	1.055 lm	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,52
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K	Spannung (Nom)	220-240 V
Nennlichtausbeute (Nom)	124,00 lm/W	Temperatur	
Farbkonsistenz	<6	Gehäusetemperatur (Nom)	50 °C
Farbwiedergabeindex (CRI)	80		
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %		

CorePro GLass LED-Lampen

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	A60
Nettogewicht (Stück)	0,030 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	9 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	387423
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

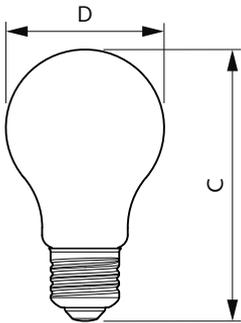
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
---	----

Produktdaten

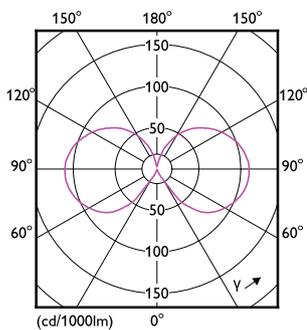
Bestell-Produktname	CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG
Gesamt-Produktcode	871951434712000
Bestellcode	34712000
Material-Nr. (12NC)	929002025492
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514347120
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514347137

Abmessungsskizzen

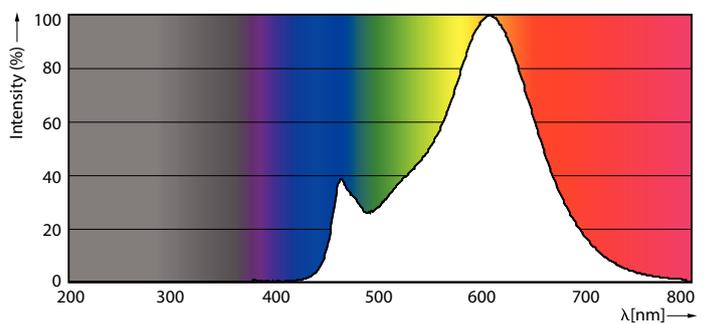


Product	D	C
CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG	60 mm	104 mm

Photometrische Daten



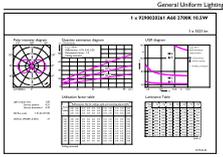
Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG

CorePro GLass LED-Lampen

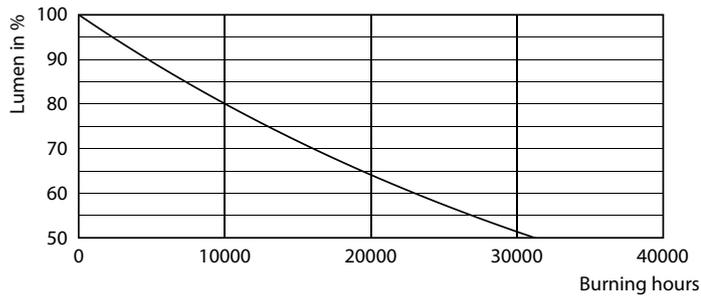
Photometrische Daten



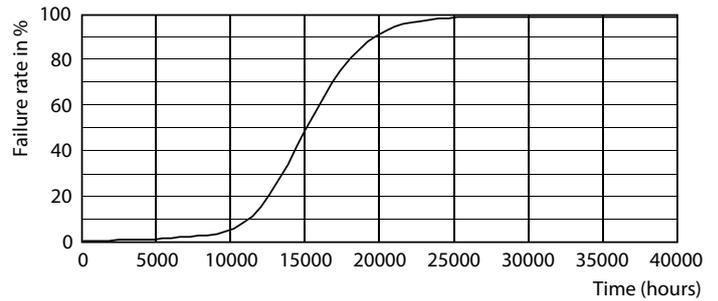
© Philips Lighting B.V. 2025

General uniform lighting - CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG



Life Expectancy Diagram

