



CorePro GLass LED-Lampen

CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG

CorePro, LED, A60, Nein, E27, 2700 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n)

Diese LED-Glühlampen im klassischen 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

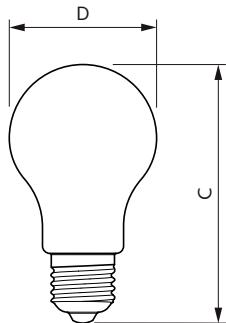
Allgemeine Informationen		Produkt Daten	
Sockel	E27	Nennlichtausbeute (Nom)	144 lm/W
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Farbkonsistenz	<6
Schaltzyklus	20.000	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Beleuchtungstechnologie	LED	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	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	Eingangs frequenz	50 bis 60 Hz
Lichtstrom	1.521 lm	Systemleistung	10,5 W
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Lampenstrom (Nom)	90 mA
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K	Äquivalente Leistung	100 W
		Startzeit (Nom)	0,5 s

CorePro GLass LED-Lampen

Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.52
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	55 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	A60
Nettogewicht (Stück)	0,030 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	11 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	387429
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	
Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten	No
ist möglich	
Produktdaten	
Bestell-Produktnam	CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG
Gesamt-Produktcode	871951434714400
Bestellcode	34714400
Material-Nr. (12NC)	929002026192
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514347144
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514347151

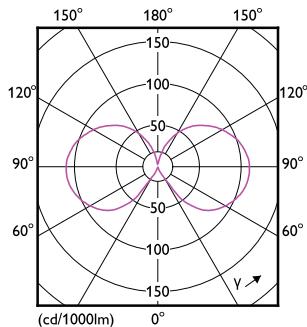
Abmessungsskizzen



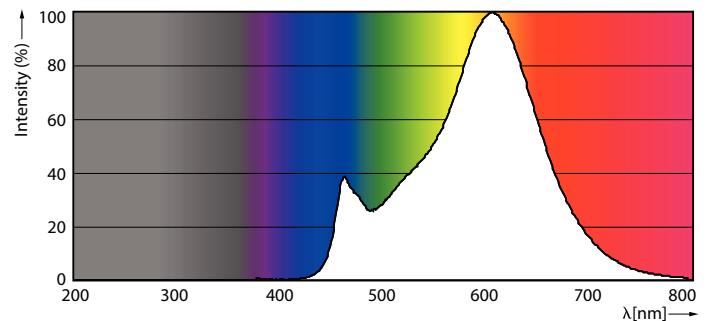
Product	D	C
CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG	60 mm	104 mm

CorePro GLass LED-Lampen

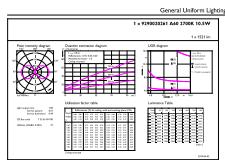
Photometrische Daten



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

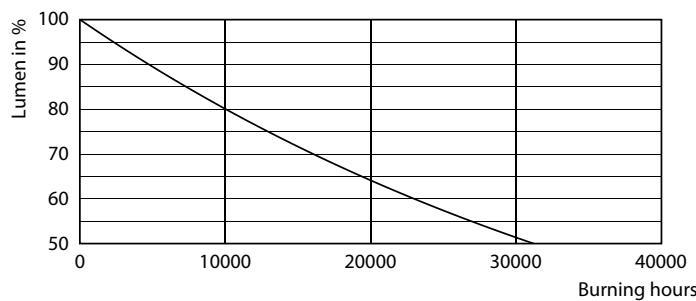


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG

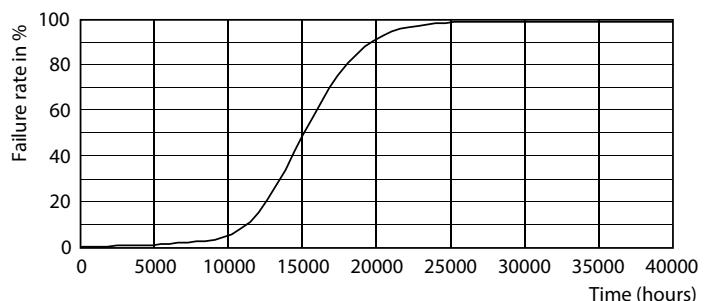


General uniform lighting - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827CLG

Lebensdauer



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



Life Expectancy Diagram

CorePro GLass LED-Lampen



© 2025 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.

www.lighting.philips.com
2025. Juli 31 – Änderungen vorbehalten