



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	
Sockel	E27 [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	70 %
(Nom.)	
Flackerwert (PstLM)	1
Stroboskopeffektwert (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
Spannung (Nom)	220-240 V

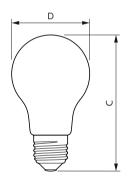
Datasheet, 2023, April 14 Änderungen vorbehalten

CorePro GLass LED-Lampen

Temperatur		
Gehäusetemperatur (Nom)	55 °C	
, ,		
Lichtregelung und Dimmen		
Dimmbar	Nein	
Mechanik und Gehäuse		
Kolbenausführung	Matt	
Kolbenform	A60 [A 60 mm]	
Genehmigung und Anwendung		
Energieeffizienzklasse	D	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	11 kWh	
EPREL Registrierungsnummer	387431	
EyeComfort	Ja	

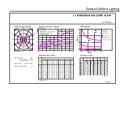
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60
	827FRG
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60
	827FRG
Gesamt-Produktcode	871951436128700
Bestellcode	36128700
Material-Nr. (12NC)	929002026402
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC - Produkt/Kiste	8719514361287
Zähler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

Abmessungsskizzen

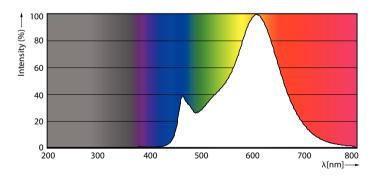


Product	D	С
CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG	60 mm	104 mm

Photometrische Daten



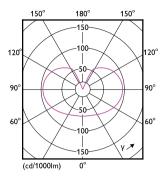
General uniform lighting - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG



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

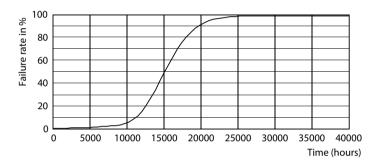
CorePro GLass LED-Lampen

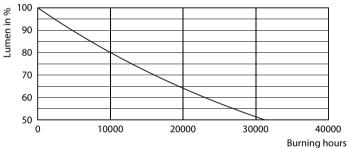
Photometrische Daten



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



© 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