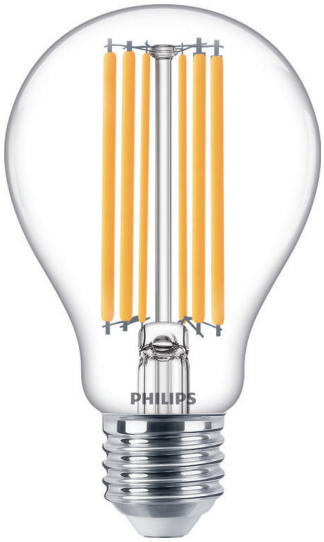


CorePro Glass Lampen mit hoher Lichtstärke

CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 827 CL G

Diese CorePro LED-Glühlampen im klassischem Design vereinen die vertrauten Formen der klassischen Glühlampen mit den Vorteilen der langlebigen LED-Technologie. Diese LED-Glühlampen mit hohem Lumen-Wert 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 LED-Glühlampen mit hohem Lumen-Wert bieten eine hervorragende Lichtqualität. Sie erhalten eine energiesparende LED-Beleuchtung mit einer Lebensdauer von 15.000 Stunden zur Reduzierung der Wartungskosten.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	2.000 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	153,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	13 W
Lampenstrom (Nom)	120 mA
Äquivalente Leistung	120 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.51
Spannung (Nom)	220-240 V

CorePro Glass Lampen mit hoher Lichtstärke

Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	60 °C

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein

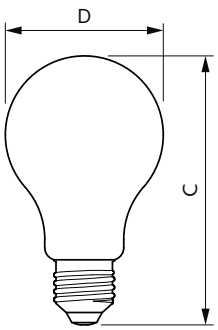
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	A67
Nettogewicht (Stück)	0,040 kg

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	13 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	374896
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 120W E27 A67 827 CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 827 CL G
Gesamt-Produktcode	871951434649900
Bestellcode	34649900
Material-Nr. (12NC)	929002371502
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514346499
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514346505

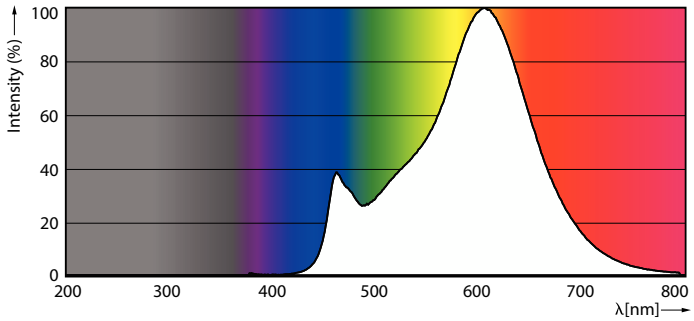
Abmessungsskizzen



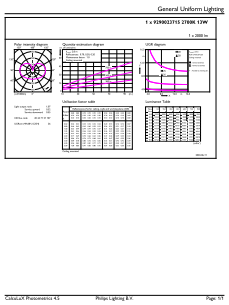
Product	D	C
CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 827 CL G	70 mm	121 mm

CorePro Glass Lampen mit hoher Lichtstärke

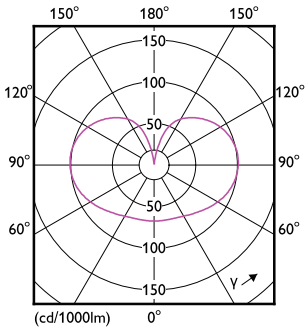
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 827 CL G

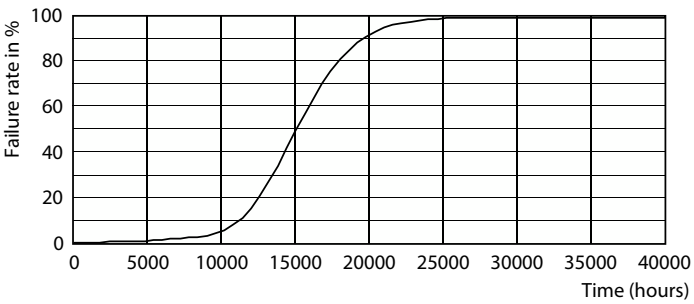


General uniform lighting - CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 827 CL G

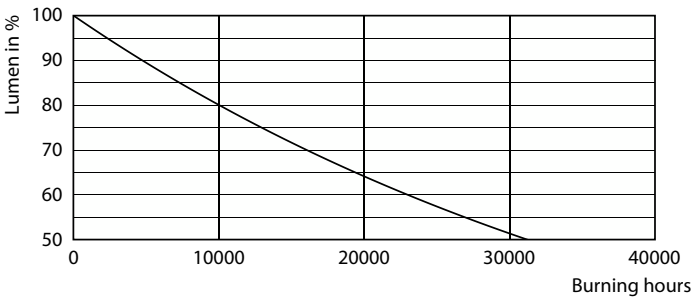


Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 827 CL G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 827 CL G

CorePro Glass Lampen mit hoher Lichtstärke

© 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.