CorePro Glass Lampen mit hoher Lichtstärke

CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 840 FR G

CorePro, LEDbulb, A67, 120 W, E27, 4000 K, 2000 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Glas

CorePro, LEDbulb, A67, 120 W, E27, 4000 K, 2000 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Glas, 153.00 lm/W, EEL D, PF 0.51, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LEDbulb
Garantiedauer	2 Jahre

Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT of 4000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	2.000 lm
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 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

Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	60 °C

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein

CorePro Glass Lampen mit hoher Lichtstärke

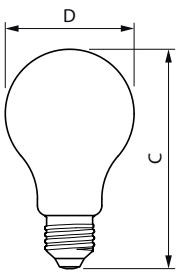
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A67
Nettogewicht (Stück)	0,040 kg

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	13 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	374903
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
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C

Anwendungsbedingungen	
Wireless-Technologie	Nicht anwendbar

Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 840 FR G
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 840 FR G
Gesamt-Produktcode	871951434655000
Bestellcode	8719514346550
Material-Nr. (12NC)	929002371902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514346550
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514346567

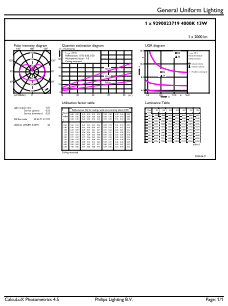
Abmessungsskizzen



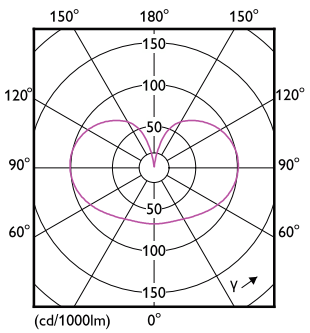
D	C
70 mm	121 mm

Product	D	C
CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 840 FR G	70 mm	121 mm

Photometrische Daten



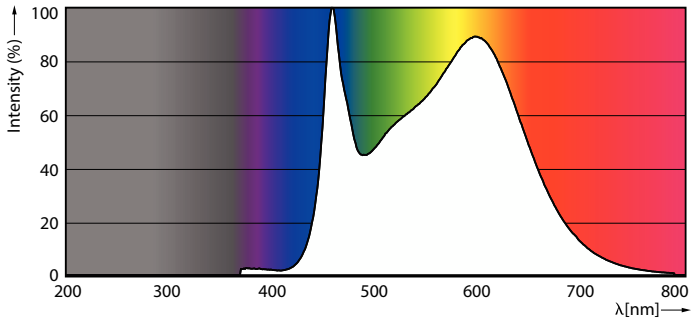
General uniform lighting - CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 840 FR G



Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 840 FR G

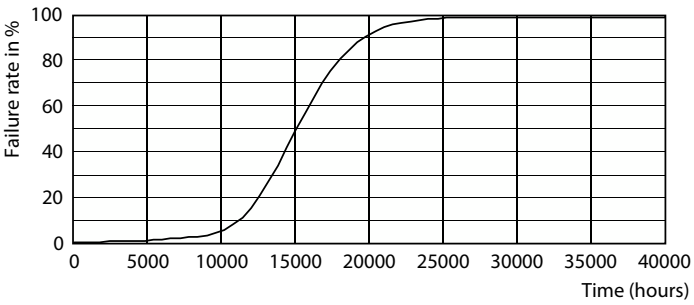
CorePro Glass Lampen mit hoher Lichtstärke

Photometrische Daten

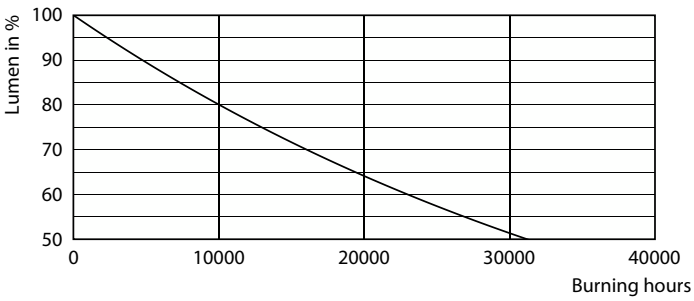


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 840 FR G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulbND 120W E27 A67 840 FR G

© 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.