

PHILIPS**Lighting**

CorePro GLass LED-Lampen

CorePro LEDBulbND 7-60W E27 A60 827FR G

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	
Sockel	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	30.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	2 Jahre
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	806 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	115,00 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	7 W
Lampenstrom (Nom)	60 mA
Äquivalente Leistung	60 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)	50 °C

CorePro GLass LED-Lampen

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

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

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1825135
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

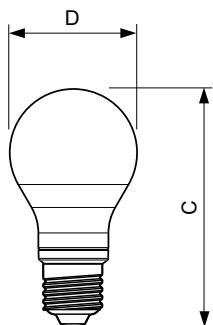
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

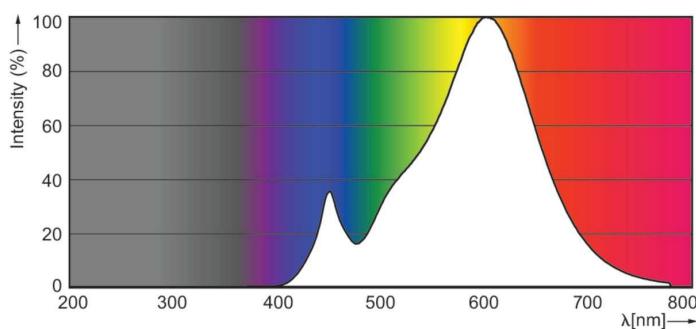
Bestell-Produktnamne	CorePro LEDBulbND 7-60W E27 A60 827FR G
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDBulbND 7-60W E27 A60 827FR G
Gesamt-Produktcode	871951436124900
Bestellcode	36124900
Material-Nr. (12NC)	929001243002
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514361249
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514361256

Abmessungsskizzen

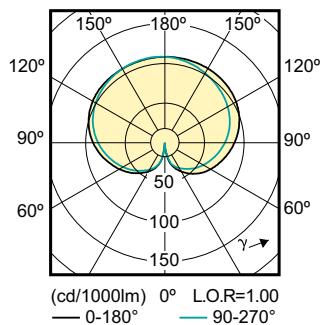


Product	D	C
CorePro LEDBulbND 7-60W E27 A60 827FR G	60 mm	110 mm

Photometrische Daten



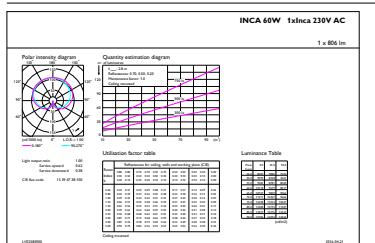
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND 7-60W E27 A60 827FR G



Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulbND 7-60W E27 A60 827FR G

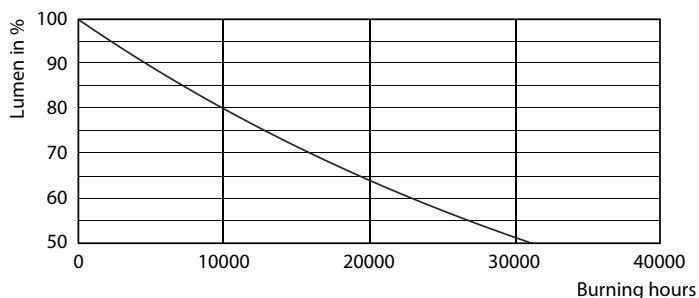
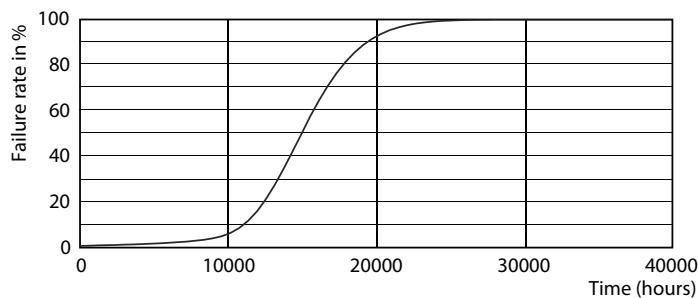
CorePro GLass LED-Lampen

Photometrische Daten



General uniform lighting - CorePro LEDBulbND 7-60W E27 A60 827FR G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulbND 7-60W E27 A60 827FR G

