



CorePro GLass LED-Lampen

CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG

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		Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	
Socket	E27	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Schaltzyklus	20.000	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Beleuchtungstechnologie	LED	Betrieb und Elektrik	
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Lichttechnische Daten		Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Systemleistung	8,5 W
Lichtstrom	1.055 lm	Lampenstrom (Nom)	70 mA
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Äquivalente Leistung	75 W
Nennlichtausbeute (Nom)	124,00 lm/W	Startzeit (Nom)	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Farbkonsistenz	<6	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,52
Farbwiedergabeindex (CRI)	80	Spannung (Nom)	220-240 V
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %		

CorePro GLass LED-Lampen

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	50 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
------------------	------

Kolbenform	A60
------------	-----

Genehmigung und Anwendung

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	9 kWh
---------------------------------	-------

EPREL Registrierungsnummer	387423
----------------------------	--------

Energieeffizienzklasse	E
------------------------	---

EyeComfort	Ja
------------	----

CE-Zeichen	Ja
------------	----

EU RoHS-konform	Ja
-----------------	----

Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

Bestell-Produktname	CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG
---------------------	--

Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG
--------------------------------	--

Gesamt-Produktcode	871951434712000
--------------------	-----------------

Bestellcode	34712000
-------------	----------

Material-Nr. (12NC)	929002025492
---------------------	--------------

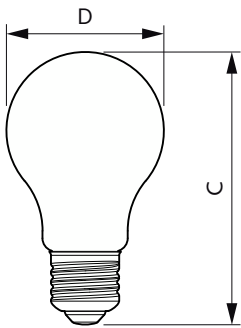
Nettogewicht (Einzelteil)	0,030 kg
---------------------------	----------

EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514347120
-------------------------	---------------

Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
---------------------------------	----

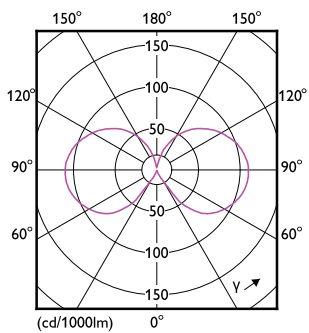
EAN Umverpackung	8719514347137
------------------	---------------

Abmessungsskizzen

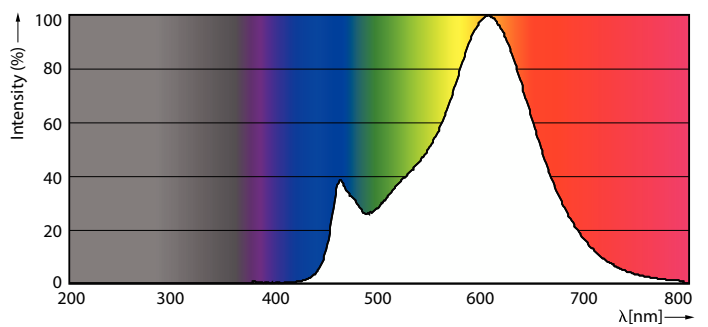


Product	D	C
CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG	60 mm	104 mm

Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG

CorePro GLass LED-Lampen

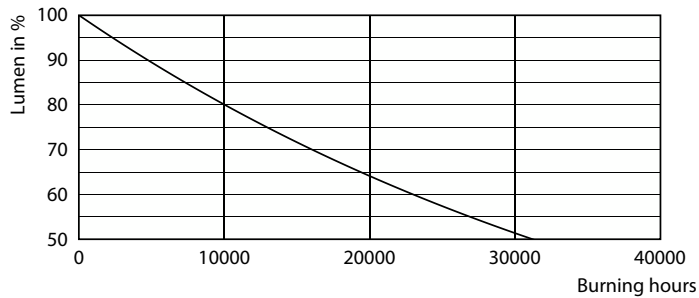
Photometrische Daten



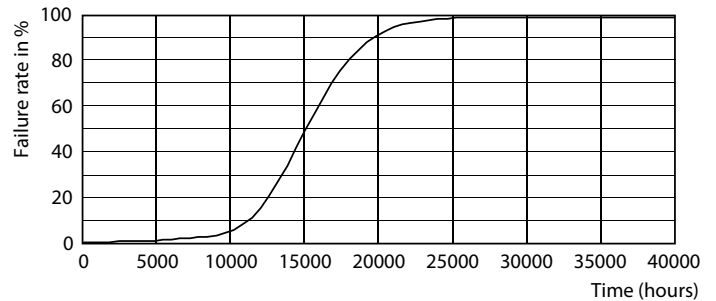
© Philips Lighting B.V. 2023

General uniform lighting - CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulbND 8.5-75W E27 A60 827CLG



Life Expectancy Diagram

