



CorePro LEDbulb Glühlampenform

CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

CorePro, LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2700 K, 806 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Kunststoff

Wer Wert auf eine angenehme Beleuchtung zum günstigen Preis legt, greift gerne auf die Rennertyp CorePro LEDbulb zurück. Sie ist ideal für allgemeine Beleuchtungsanwendungen und erzeugt ein warmes Licht bei geringem Energieverbrauch.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Lichtstrom	
Socket	E27	Lichtstrom	806 lm
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Schaltzyklus	50.000	Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Beleuchtungstechnologie	LEDbulb	Nennlichtausbeute (Nom)	100 lm/W
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbkonsistenz	<6
Garantiedauer	2 Jahre	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Lichttechnische Daten		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Ausstrahlungswinkel (Nom)	180 Grad		

CorePro LEDbulb Glühlampenform

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	8 W
Lampenstrom (Nom)	46 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0,54
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	75 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Kunststoff
Kolbenform	A60
Nettogewicht (Stück)	0,029 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	397611

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 °C bis 45 °C

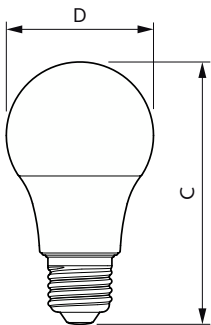
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

Bestell-Produktname	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827
Gesamt-Produktcode	872016916897800
Bestellcode	16897800
Material-Nr. (12NC)	929002306208
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169168978
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169168985

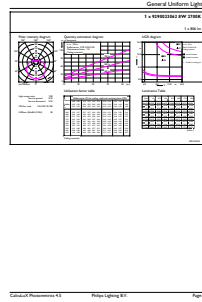
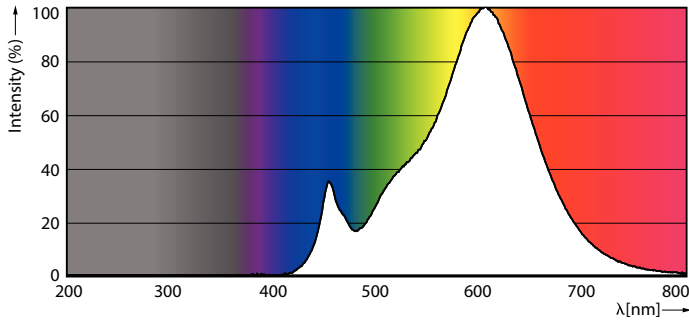
Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827	60 mm	108 mm

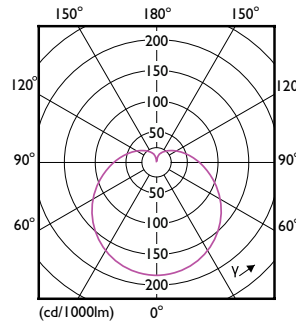
CorePro LEDbulb Glühlampenform

Photometrische Daten



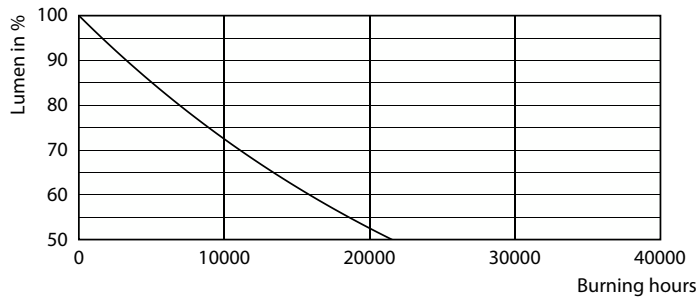
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

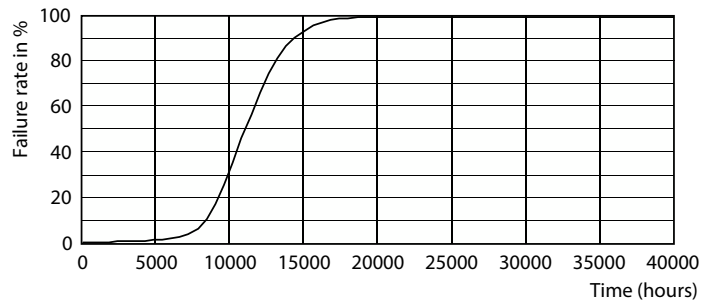


Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827



Life Expectancy Diagram

CorePro LEDbulb Glühlampenform

