



CorePro LEDbulb Glühlampenform

CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

Wer Wert auf eine angenehme Beleuchtung zum günstigen Preis legt, greift gerne auf die Rennertypen 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 Eigenschaften	
Socket	E27 [E27]
Nominelle Nutzlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Referenz für die Flussmessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT of 4000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	180 Grad
Lichtstrom	470 lm
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	95 lm/W
Farbkonsistenz	<6

Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

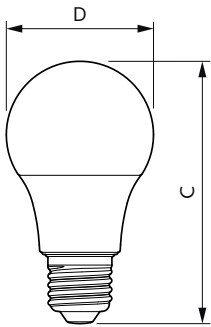
Elektrische Kenndaten	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Stromverbrauch	4,9 W
Lampenstrom (Nom)	45 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind	0,5 s
Leistungsfaktor (Anteil)	0,54

CorePro LEDbulb Glühlampenform

Spannung (Nom)	220-240 V
Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (max)	75 °C
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Lampenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Kunststoff
Kolbenform	A60 [A 60 mm]
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh

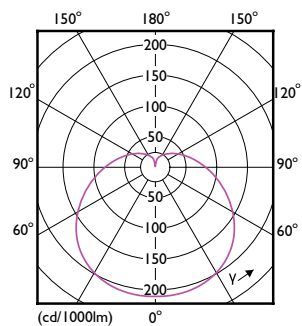
EPREL Registrierungsnummer	1227623
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Produktdaten	
Full EOC	872016916903600
Bestell-Produktname	CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840
Bestellcode	16903600
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Materialnummer (12NC)	929003564108
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840
EAN Umverpackung	8720169169043

Abmessungsskizzen

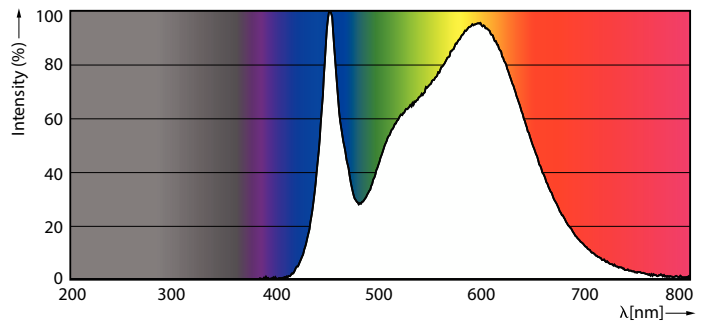


Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840	60 mm	108 mm

Photometrische Daten



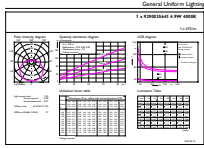
Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

CorePro LEDbulb Glühlampenform

Photometrische Daten



General Parameters 41 Philips Lighting B.V. Page 10

General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

