



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

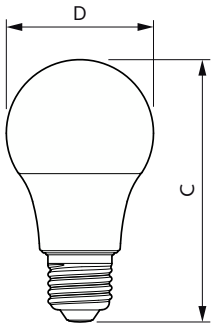
Allgemeine Informationen		Farbwiedergabeindex (CRI)	
Socket	E27		80
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Schaltzyklus	50.000	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Beleuchtungstechnologie	LED	Betrieb und Elektrik	
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Lichttechnische Daten		Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Farbcode	840 [CCT of 4000K]	Systemleistung	4,9 W
Ausstrahlungswinkel (Nom)	180 Grad	Lampenstrom (Nom)	45 mA
Lichtstrom	470 lm	Äquivalente Leistung	40 W
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)	Startzeit (Nom)	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Nennlichtausbeute (Nom)	95 lm/W	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,54
Farbkonsistenz	<6		

CorePro LEDbulb Glühlampenform

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)	0,030 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1227623
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	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840
Gesamt-Produktcode	872016916903600
Bestellcode	16903600
Material-Nr. (12NC)	929003564108
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169169036
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169169043

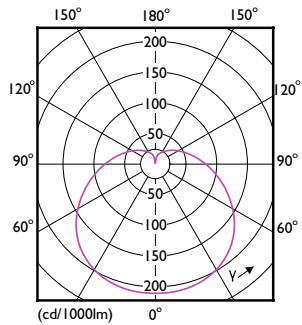
Abmessungsskizzen



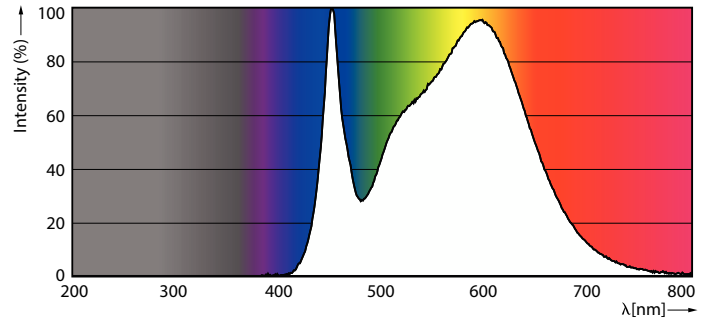
Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840	60 mm	108 mm

CorePro LEDbulb Glühlampenform

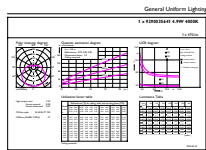
Photometrische Daten



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



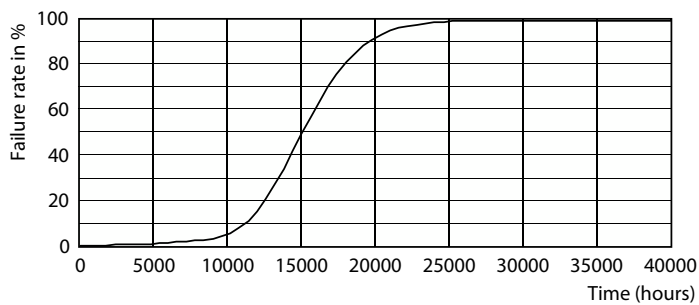
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840



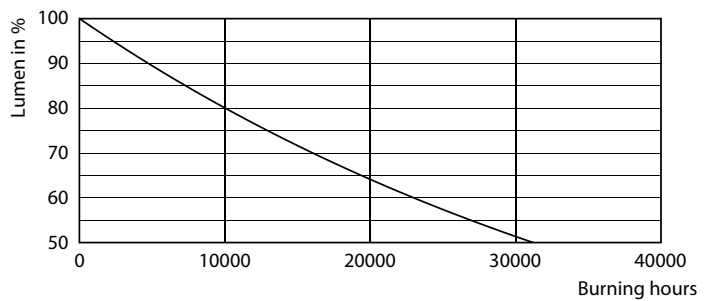
General Uniform Lighting
Page 10

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

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

CorePro LEDbulb Glühlampenform

