



CorePro LEDbulb Glühlampenform

CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830

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		Nennlichtausbeute (nom.)	
Sockel	E27 [E27]		95 lm/W
Nennlebensdauer	10.000 Stunde(n)	Farbkonsistenz	<6
Schaltzyklus	50.000	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Beleuchtungstechnologie	LED	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Flackerwert (PstLM)	1
CE-Zeichen	Ja	Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
EU RoHS-konform	Ja	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Farbcode	830 [CCT of 3000K]	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Ausstrahlungswinkel (Nom)	180 Grad	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichtstrom	470 lm	Energieverbrauch	4,9 W
Lichtfarbe	Weiß (WH)	Lampenstrom (Nom)	45 mA
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	Äquivalente Leistung	40 W

CorePro LEDbulb Glühlampenform

Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,54
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	75 °C

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Kunststoff
Kolbenform	A60 [A 60 mm]

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
------------------------	---

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1218501
EyeComfort	Ja

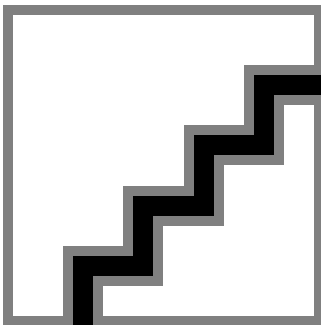
Produktdaten

Bestell-Produktname	CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830
Gesamt-Produktcode	872016916911100
Bestellcode	16911100
Material-Nr. (12NC)	929003560908
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169169111
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169169128

Abmessungsskizzen

Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830	60 mm	107 mm

Photometrische Daten

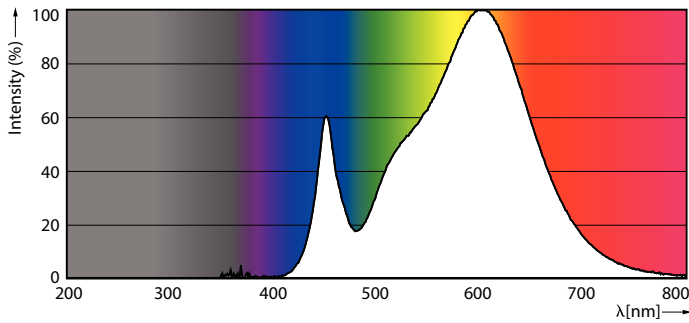


General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830

Light Distribution Diagram

CorePro LEDbulb Glühlampenform

Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830

