



# CorePro LEDbulb Glühlampenform

## CorePro LEDbulb ND 8-60W 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	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Beleuchtungstechnologie	LED	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Farbcode	840 [CCT of 4000K]	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Ausstrahlungswinkel (Nom)	180 Grad	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichtstrom	806 lm	Energieverbrauch	8 W
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)	Lampenstrom (Nom)	46 mA
Nennlichtausbeute (nom.)	100 lm/W	Äquivalente Leistung	60 W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K		
Farbkonsistenz	<6		

# 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

## Genehmigung und Anwendung

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL Registrierungsnummer	397612
Energieeffizienzklasse	F
EyeComfort	Ja

CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

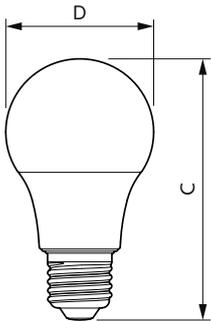
## Anwendungsbedingungen

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

## Produktdaten

Bestell-Produktname	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840
Gesamt-Produktcode	872016916905000
Bestellcode	16905000
Material-Nr. (12NC)	929002306308
Nettogewicht	0,029 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169169050
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169169067

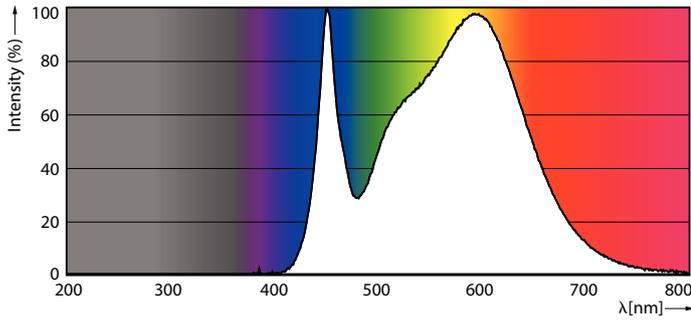
## Abmessungsskizzen



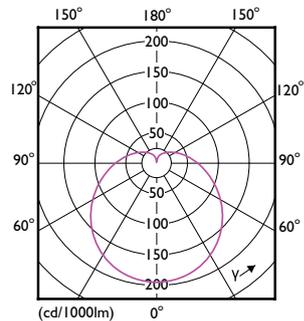
Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840	60 mm	108 mm

# CorePro LEDbulb Glühlampenform

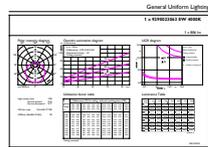
## Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840

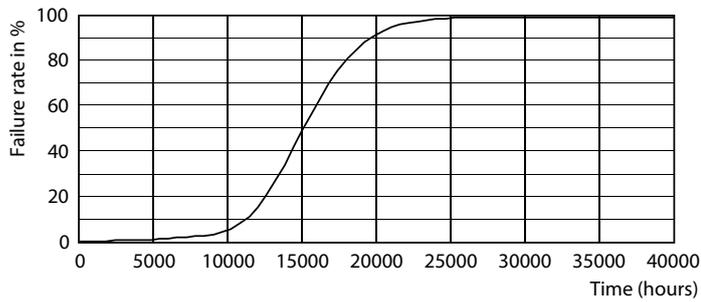


Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840

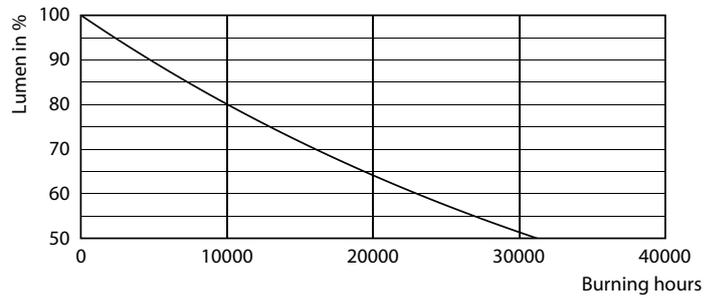


General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840

## CorePro LEDbulb Glühlampenform

