



# CorePro LEDbulb Glühlampenform

## CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827

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

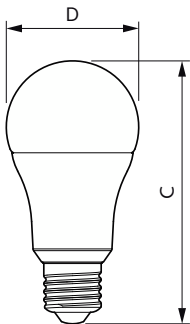
Allgemeine Informationen		Nennlichtausbeute (nom.)	
Sockel	E27 [E27]	Nennlichtausbeute (nom.)	117 lm/W
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Farbkonsistenz	<6
Schaltzyklus	50.000	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Beleuchtungstechnologie	LED	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Referenz für Lichtstrommessung	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	827 [CCT of 2700K]	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Ausstrahlungswinkel (Nom)	180 Grad	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichtstrom	1.521 lm	Energieverbrauch	13 W
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Lampenstrom (Nom)	105 mA
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K	Äquivalente Leistung	100 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
<b>Temperatur</b>	
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	95 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Kunststoff
Kolbenform	A60 [A 60 mm]
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieeffizienzklasse	E

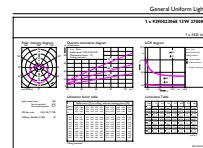
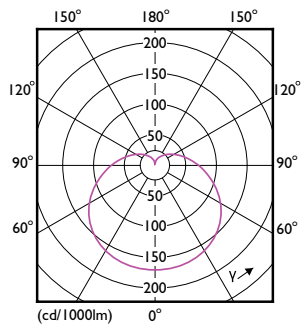
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	13 kWh
EPREL Registrierungsnummer	397615
EyeComfort	Ja
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	872016916901200
Bestell-Produktname	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60
	E27 827
Bestellcode	16901200
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Material-Nr. (12NC)	929002306808
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60
	E27 827
EAN Umverpackung	8720169169029
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169169012

## Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	60 mm	120 mm

## Photometrische Daten

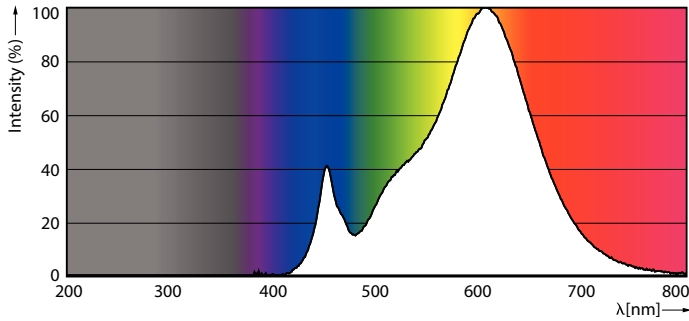


Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827

General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827

# CorePro LEDbulb Glühlampenform

## Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827

