



CorePro LEDbulb Glühlampenform

CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827

CorePro, LED, A60, Nein, E27, 2700 K, 1521 lm, CRI 80, 15000
Stunde(n), Kunststoff

Wer Wert auf eine angenehme Beleuchtung zum günstigen Preis legt, greift gerne auf die Rennertype 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

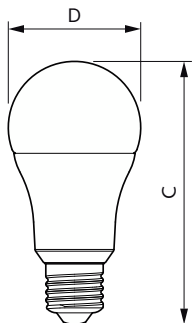
Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Lichtstrom	
Sockel	E27	1'521 lm	
Nennlebensdauer	15'000 Stunde(n)	Lichtfarbe	
Schaltzyklus	50'000	Warmweiß (WW)	
Beleuchtungstechnologie	LED	Ähnlichste Farbtemperatur	
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	2700 K	
Garantiedauer	2 Jahre	Nennlichtausbeute (Nom)	
Lichttechnische Daten		117 lm/W	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Farbkonsistenz	
Ausstrahlungswinkel (Nom)	180 Grad	<6	
		Farbwiedergabeindex (CRI)	
		80	
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
		70 %	
		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	
		RG0	

CorePro LEDbulb Glühlampenform

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	13 W
Lampenstrom (Nom)	105 mA
Äquivalente Leistung	100 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.54
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	95 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Kunststoff
Kolbenform	A60
Nettogewicht (Stück)	0.045 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	13 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	397615

Abmessungsskizzen

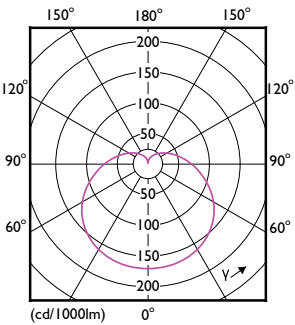


CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.4
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Anwendungsbedingungen	
Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist möglich	No
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827
Gesamt-Produktcode	872016916901200
Bestellcode	16901200
Material-Nr. (12NC)	929002306808
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169169012
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169169029

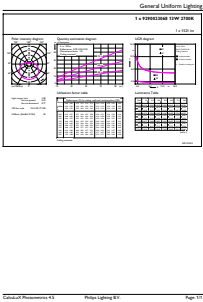
Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	60 mm	120 mm

CorePro LEDbulb Glühlampenform

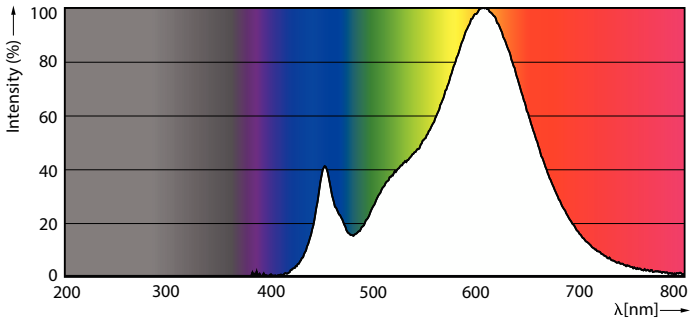
Photometrische Daten



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

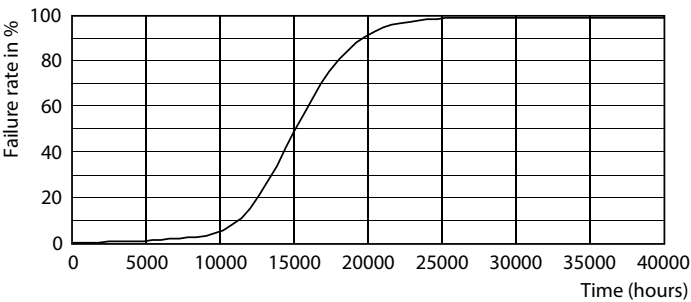


General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827

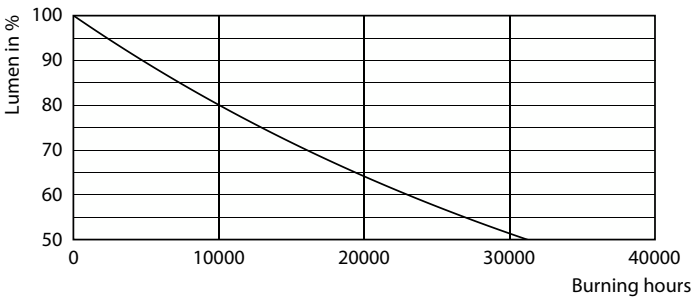


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

CorePro LEDbulb Glühlampenform

