CorePro LEDbulb Glühlampenform

CorePro LEDbulb D 16-100W A67 E27 827

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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	E27 [E27]
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	16-100W

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT von 2700 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	200 °
Lichtstrom (Nom)	1521 lm
Nennlichtstrom (Nom)	1521 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	95.06 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	16 W
Lampenstrom (Nom)	90 mA
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.7
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	75 °C

Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	matt (FR)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energiesparendes Produkt	ja
Geeignet für Akzentbeleuchtung	nein

CorePro LEDbulb Glühlampenform

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	16 kWh

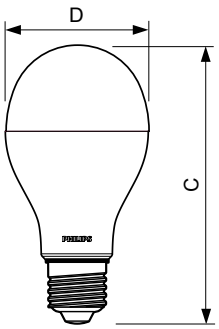
Bestellcode	57801800
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001158932
Nettogewicht (Einzelteil)	0.120 kg

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869657801800
Bestell-Produktname	CorePro LEDbulb D 16-100W A67 E27 827
EAN/UPC - Produkt	8718696478752

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

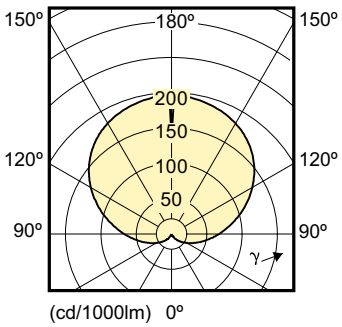
Abmessungsskizzen

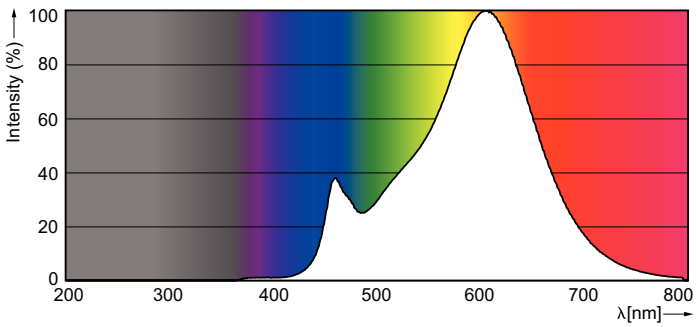


LED D 16-100W E27 827

Product	D	C
CorePro LEDbulb D 16-100W A67 E27 827	68 mm	132 mm

Photometrische Daten





CorePro LEDbulb Glühlampenform

© 2019 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2019, April 2 - Änderungen vorbehalten