



# CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen



## CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG

Diese LED-Glühfaden-Kerzenlampen im klassischem Design vereinen die vertrauten Formen der klassischen Glühlampen mit den Vorteilen der langlebigen LED-Technologie. Diese LED-Kerzenlampe ist eine einfache Wahl für alle, die nach einem LED-Ersatz zur Um- und Nachrüstung suchen. Sie bietet 90 % Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Glühlampen. LED-Glühlampen aus Glas bieten eine hervorragende Lichtqualität für die Treppenbeleuchtung. Die LED-Kerzenlampe hat eine Lebensdauer von 15.000 Stunden und verringert so die Wartungskosten.

#### **Produkt Daten**

Allgemeine Informationen	
Sockel	E14
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	470 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	109,00 lm/W
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	1
61000-3-3	
Messung der Sichtbarkeit des	0,4
Stroboskopeffekts (SVM)	
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	4,3 W
Lampenstrom (Nom)	35 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,5 s

Datasheet, 2023, April 14 Änderungen vorbehalten

# CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	55 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenform	B35
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
EPREL Registrierungsnummer	387382
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

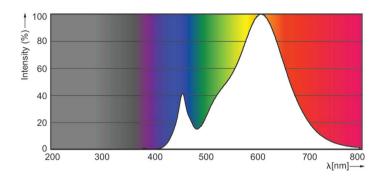
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen	No
Leuchten möglich	
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDCandleND4.3-40W E14
	827B35FRG
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDCandleND4.3-40W E14
	827B35FRG
Gesamt-Produktcode	871951434718200
Bestellcode	34718200
Material-Nr. (12NC)	929001345392
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,012 kg
EAN/UPC - Produkt/Kiste	8719514347182
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514347199

### Abmessungsskizzen

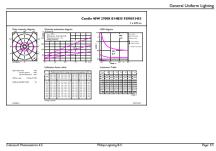
Product	D	С
CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG	35 mm	97 mm

## CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

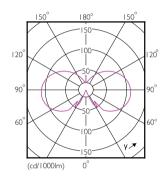
#### **Photometrische Daten**



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG

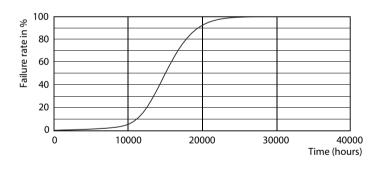


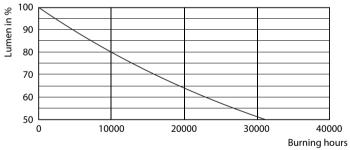
General uniform lighting - CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG



Light Distribution Diagram - CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG

#### Lebensdauer





Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG

## CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen



© 2023 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