



## E A G

# CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

### CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E27827CLG

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	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	2 Jahre
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	806 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	124,00 lm/W

Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	6,5 W
Lampenstrom (Nom)	50 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.55

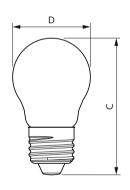
Datasheet, 2025, Juli 31 Änderungen vorbehalten

## CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	55 ℃
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	P45
Nettogewicht (Stück)	0,014 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1825188
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	1
61000-3-3	

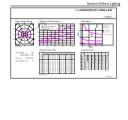
Messung der Sichtbarkeit des	0,4
Stroboskopeffekts (SVM)	
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen	No
Leuchten möglich	
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDLusterND6.5-60W P45
	E27827CLG
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDLusterND6.5-60W P45
	E27827CLG
Gesamt-Produktcode	871951434766300
Bestellcode	34766300
Material-Nr. (12NC)	929002029092
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514347663
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514347670

## Abmessungsskizzen



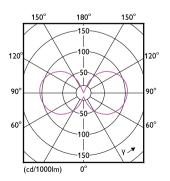
Product	D	С
CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E27827CLG	45 mm	78 mm

#### **Photometrische Daten**





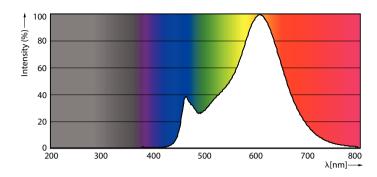
General uniform lighting - CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E27827CLG



Light Distribution Diagram - CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E27827CLG

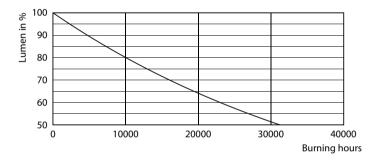
## CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

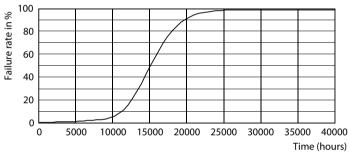
#### **Photometrische Daten**



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E27827CLG

#### Lebensdauer





Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E27827CLG

Life Expectancy Diagram



© 2025 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