



CorePro LEDbulb Glühlampenform

CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827

CorePro, LEDbulb, A60, 75 W, E27, 2700 K, 1055 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Kunststoff

CorePro, LEDbulb, A60, 75 W, E27, 2700 K, 1055 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Kunststoff, 105 lm/W, EEL F, PF 0.54, RGO, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

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		Ähnlichste Farbtemperatur	
Socket	E27	Nennlichtausbeute (Nom)	2700 K
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Farbkonsistenz	105 lm/W
Schaltzyklus	50.000	Farbwiedergabeindex (CRI)	<6
Beleuchtungstechnologie	LEDbulb	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	80
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	70 %
Garantiedauer	2 Jahre		RGO
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	1.055 lm	Systemleistung	10 W
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Lampenstrom (Nom)	90 mA

CorePro LEDbulb Glühlampenform

Äquivalente Leistung	75 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)	85 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Kunststoff
Kolbenform	A60
Nettogewicht (Stück)	0,034 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	10 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	397613
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

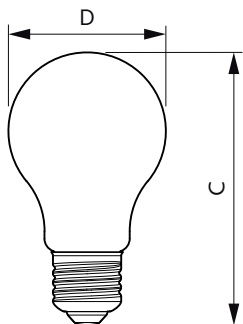
Anwendungsbedingungen

Wireless-Technologie	Nicht anwendbar
----------------------	-----------------

Produktdaten

Bestell-Produktname	CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827
Gesamt-Produktcode	872016916899200
Bestellcode	8720169168992
Material-Nr. (12NC)	929002306508
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169168992
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169169005

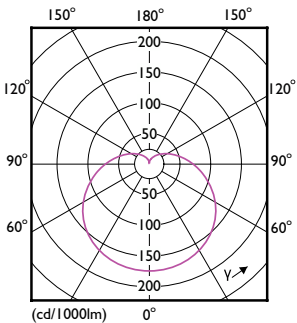
Abmessungsskizzen



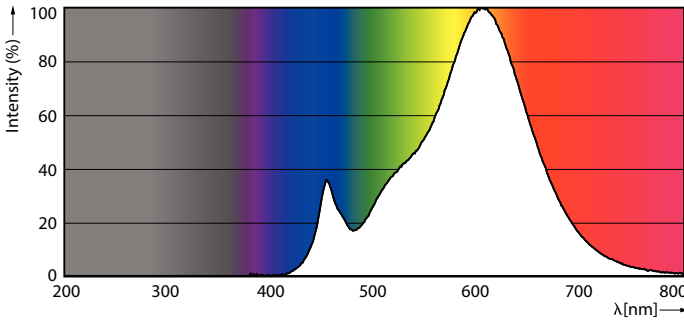
Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827	60 mm	108 mm

CorePro LEDbulb Glühlampenform

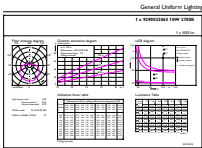
Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827



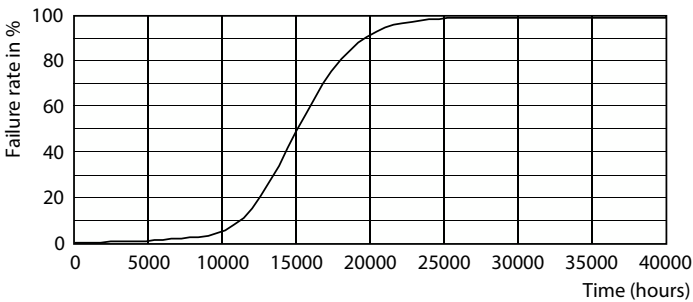
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827



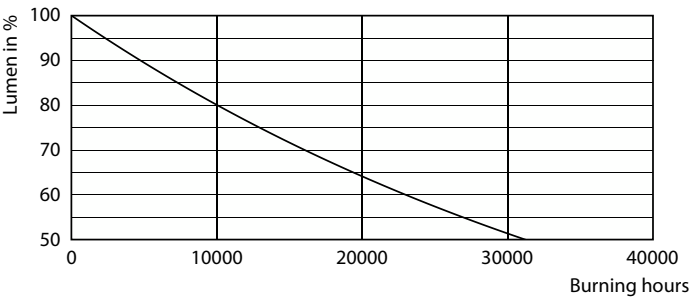
General uniform lighting

General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827

CorePro LEDbulb Glühlampenform

