



CorePro Kunststoff-LED-Speziallampen



CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830

CorePro, LEDbulb, Röhre, 68 W, E27, 3000 K, 950 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Kunststoff

Die LED-Speziallampen können für bestimmte Anwendungen einfach installiert werden.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LEDbulb
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	2 Jahre
Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT of 3000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	240 Grad
Lichtstrom	950 lm
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	100,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	9,5 W
Lampenstrom (Nom)	84 mA
Äquivalente Leistung	68 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,51
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	85 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein

CorePro Kunststoff-LED-Speziallampen

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Kunststoff
Kolbenform	Röhre
Nettogewicht (Stück)	0,042 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	10 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	415169
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

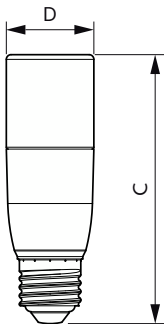
Anwendungsbedingungen

Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist möglich	No
---	----

Produktdaten

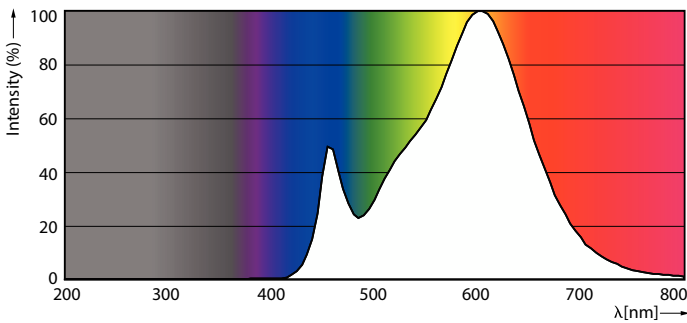
Bestell-Produktname	CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830
Gesamt-Produktcode	871869681451200
Bestellcode	81451200
Material-Nr. (12NC)	929001901402
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696814512
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696814529

Abmessungsskizzen

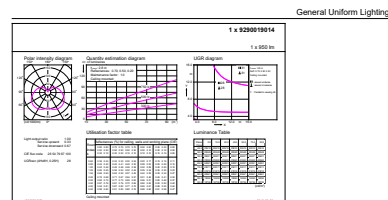


Product	D	C
CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830	37,2 mm	114,3 mm

Photometrische Daten



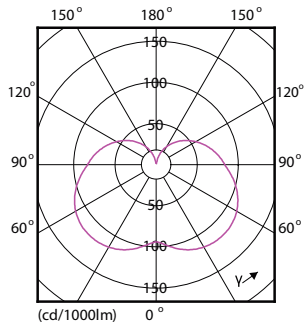
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830



General uniform lighting - CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830

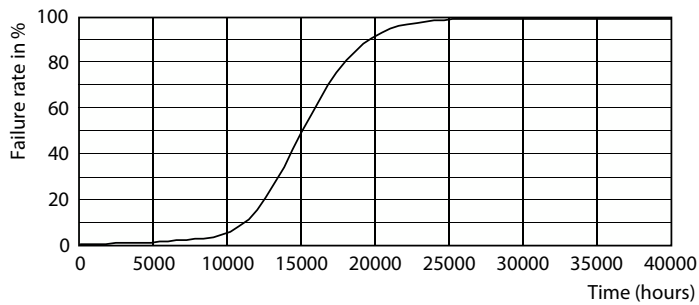
CorePro Kunststoff-LED-Speziellampen

Photometrische Daten

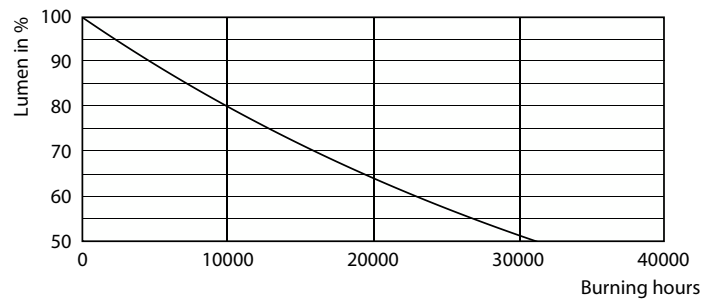


Light Distribution Diagram - CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830

Lebensdauer



68W E27 Stick FR



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830

