



Szklane żarówki LED CorePro

CorePro LEDBulb10.5-100W E27 A60 840 FRG

CorePro, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 h, Szyba

CorePro, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 h, Szyba, 144.00 lm/W, EEL D, PF 0.52, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dane produktu

Informacje ogólne		Photobiological safety according to EN 62471	
Podstawa-nasadka	E27	RG1	
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h	Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Cykl Przelączania	20 000	Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Lighting Technology	LEDbulb	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Zużycie energii	10,5 W
Okres gwarancji	2 lata	Lamp Current (Nom)	90 mA
Dane techniczne oświetlenia		Równoważna moc w watach	100 W
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]	Czas uruchomienia (Nom)	0,4 s
Kąt rozsyłu światła (Nom)	300 °	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.4 s
Strumień Świetlny	1 521 lm	Współczynnik mocy (ułamek)	0.52
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)	Napięcie (Nom)	230 V
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Temperatura	
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	144,00 lm/W	Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	55 °C
Jednorodność barw	<6		
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80		
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %		

Szklane żarówki LED CorePro

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	A60
Waga netto (szt.)	0,030 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	D
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	11 kWh
Numer rejestracji EPREL	387432
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C

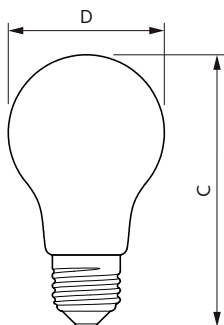
Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy
---------------------------	-------------

Dane techniczne produktu

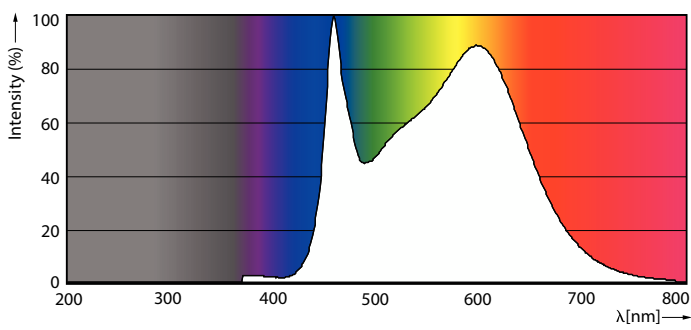
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDBulb10.5-100W E27 A60 840 FRG
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDBulb10.5-100W E27 A60 840 FRG
Full EOC	871951437755400
Kod zamówienia	37755400
Materiał Nr (12NC)	929002026592
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514377554
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514377561

Rysunki techniczne

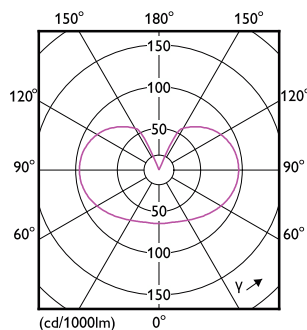


Product	D	C
CorePro LEDBulb10.5-100W E27 A60 840 FRG	60 mm	104 mm

Dane fotometryczne



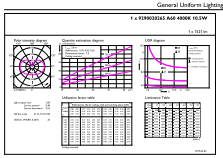
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulb10.5-100W E27 A60 840 FRG



Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulb10.5-100W E27 A60 840 FRG

Szklane żarówki LED CorePro

Dane fotometryczne



© Philips Lighting B.V. 2026

General uniform lighting - CorePro LEDBulb10.5-100W E27 A60 840 FRG

Okres eksploatacji



Bulb A67 100W 1521lm 2700K E27 NDFrosted

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulb10.5-100W E27 A60 840 FRG

