PHILIPS

Lighting



Velas e lustres LED de vidro CorePro



CorePro LEDLusterND4.3-40W E27 827P45CLG

Dotada de um design clássico tradicional, esta vela LED de filamento alia as formas familiares das lâmpadas incandescentes clássicas aos benefícios da tecnologia LED de longa duração. Sendo a opção evidente para quem procura uma substituição de LED retrofit, a lâmpada de vela LED oferece 90% de poupanças de energia em comparação com as lâmpadas convencionais. As lâmpadas LED CorePro Glass proporcionam uma excelente qualidade de luz para a iluminação de escadas. A lâmpada de vela LED oferece uma vida útil de 15 000 horas para reduzir os custos de manutenção.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E27
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	20.000
Tecnologia de iluminação	LED
Referência de medição de fluxo	Sphere

Características técnicas da luz	
Código da cor	827 [CCT of 2700K]
Fluxo Luminoso	470 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	109,00 lm/W
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %

Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	1
Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,4
Segurança fotobiológica de acordo com a norma EN 62471	RG1

Funcionamento e características elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	4,3 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	40 mA
Potência equivalente	40 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (Fração)	0.41

Velas e lustres LED de vidro CorePro

Tensão (Nom.)	220-240 V

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	45 °C

Controlos e regulação

Regulável	Não

Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	P45

Aprovação e aplicação

Consumo de energia kWh/1000 h	5 kWh
Número de registo EPREL	387410
Classe de Eficiência Energética	F
EyeComfort	Sim
Marca CE	Sim
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

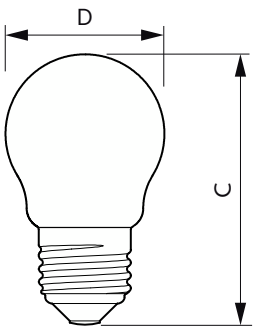
Condições de aplicação

pode ser utilizado em luminárias fechadas	No

Dados do produto

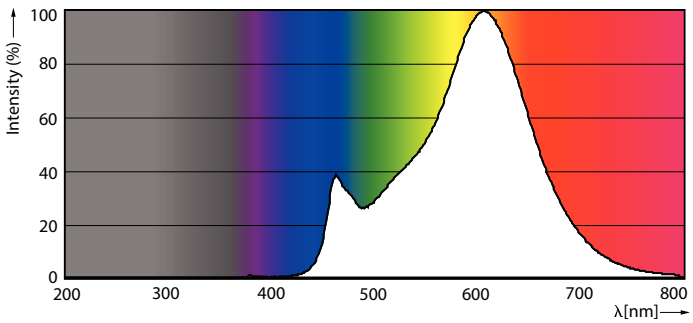
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDLusterND4.3-40W E27 827P45CLG
Nome do produto completo	CorePro LEDLusterND4.3-40W E27 827P45CLG
Código do produto completo	871951434732800
Código de encomenda	34732800
N.º material (12NC)	929001890592
Peso líquido (Peça)	0,014 kg
EAN/UPC - Produto/caixa	8719514347328
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC - Caso	8719514347335

Desenho dimensional

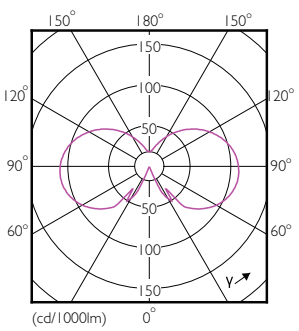


Product	D	C
CorePro LEDLusterND4.3-40W E27 827P45CLG	45 mm	82 mm

Dados fotométricos



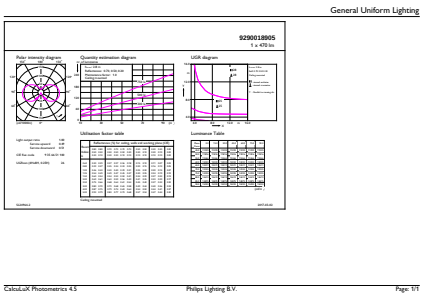
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDLusterND4.3-40W E27 827P45CLG



Light Distribution Diagram - CorePro LEDLusterND4.3-40W E27 827P45CLG

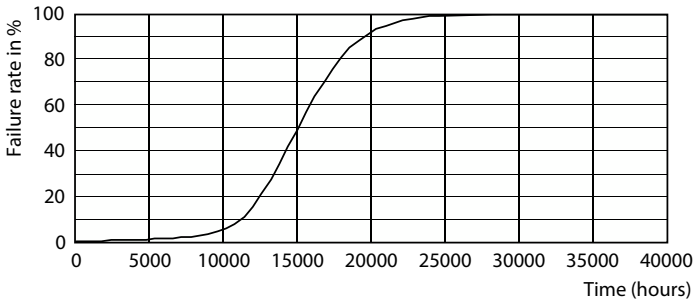
Velas e lustres LED de vidro CorePro

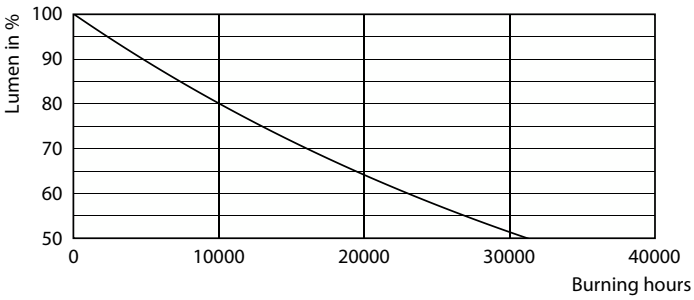
Dados fotométricos



General uniform lighting - CorePro LEDLusterND4.3-40W E27 827P45CLG

Vida útil





Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDLusterND4.3-40W E27 827P45CLG

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.