

Velas e lustres LED de vidro CorePro

CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG

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	E14
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	20.000
Tecnologia de iluminação	LED
Referência de medição de fluxo	Sphere
Marca CE	Sim
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	827 [CCT of 2700K]
Fluxo Luminoso	470 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	109,00 lm/W
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 caraterísticas 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.)	35 mA
Potência equivalente	40 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0.5 s

Velas e lustres LED de vidro CorePro

Fator de potência (Fração)	0.5
Tensão (Nom.)	220-240 V

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	55 °C

Controlos e regulação

Regulável	Não

Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Fosca
Formato da lâmpada	P45 [P 45 mm]

Aprovação e aplicação

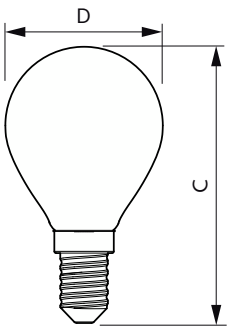
Classe de Eficiência Energética	F
Consumo de energia kWh/1000 h	5 kWh
Número de registo EPREL	387384

EyeComfort	Sim

Dados do produto

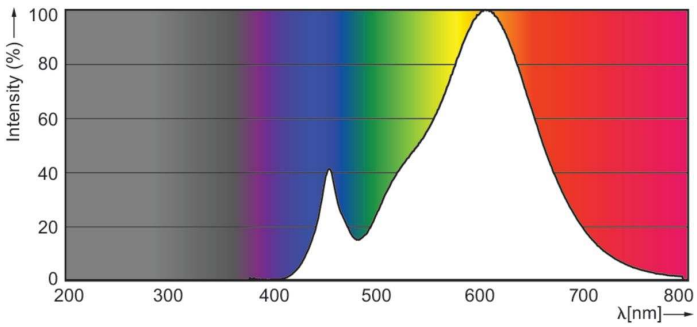
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG
Nome do produto completo	CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG
Código do produto completo	871951434720500
Código de encomenda	34720500
N.º material (12NC)	929001345592
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8719514347205
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC - Caso	8719514347212

Desenho dimensional

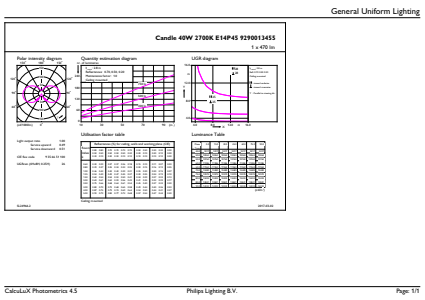


Product	D	C
CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG	45 mm	80 mm

Dados fotométricos



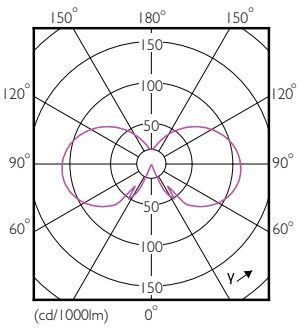
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG



General uniform lighting - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG

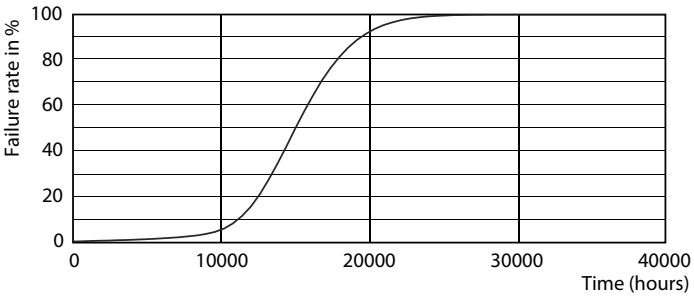
Velas e lustres LED de vidro CorePro

Dados fotométricos

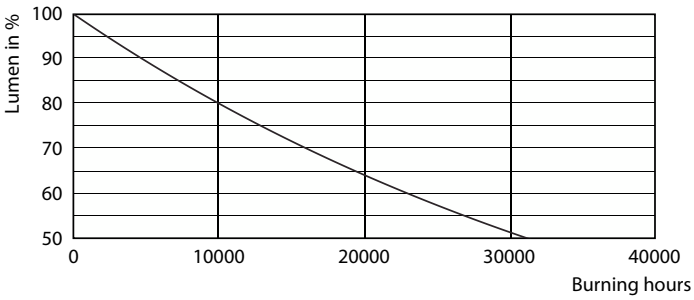


Light Distribution Diagram - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG

Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG

© 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.