

CorePro Vela LED

CorePro LEDcandle ND 5-40W E14 840 B35 FR

A CorePro LEDcandle fosca foi concebida para substituição direta de lâmpadas incandescentes. É compatível com equipamentos com casquilho E14 e é um produto atractivo para candelabros. As LEDlamps proporcionam enormes poupanças de energia e reduzem o custo de manutenção.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E14
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Tecnologia de iluminação	LED

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	840 [CCT of 4000K]
Fluxo Luminoso	470 lm
Designação da cor	Branco frio (CW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	94,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Índice de Restituição Cromática (IRC)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
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	5 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	44 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)	0.51
Tensão (Nom.)	220-240 V

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	81 °C

Controlos e regulação	
Regulável	Não

Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Fosca
Formato da lâmpada	B35
Peso líquido (Peça)	0,040 kg

Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	F
Consumo de energia kWh/1000 h	5 kWh
Número de registo EPREL	453200
Marca CE	Sim
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

CorePro Vela LED

EyeComfort	Sim
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

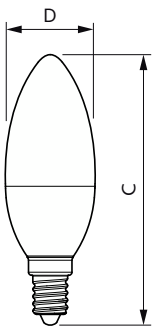
Condições de aplicação

pode ser utilizado em luminárias fechadas	No

Dados do produto

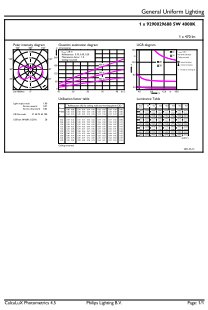
Nome de produto da encomenda	CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR
Nome do produto completo	CorePro LEDcandle ND 5-40W E14 840 B35 FR
Código do produto completo	871951431254800
Código de encomenda	31254800
N.º material (12NC)	929002968802
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8719514312548
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC - Caso	8719514312555

Desenho dimensional

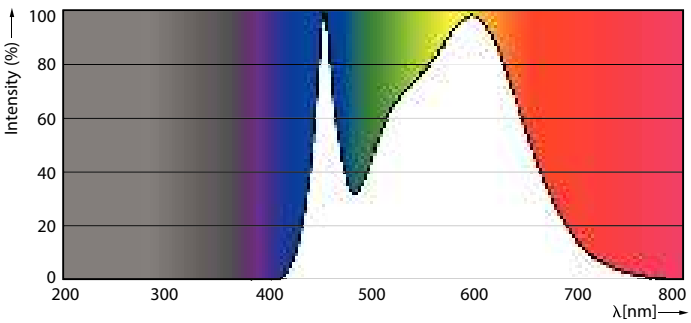


Product	D	C
CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR	38 mm	114 mm

Dados fotométricos



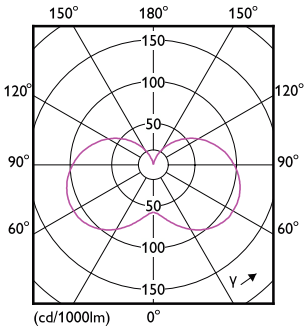
General uniform lighting - CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR



Spectral Power Distribution Colour - CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR

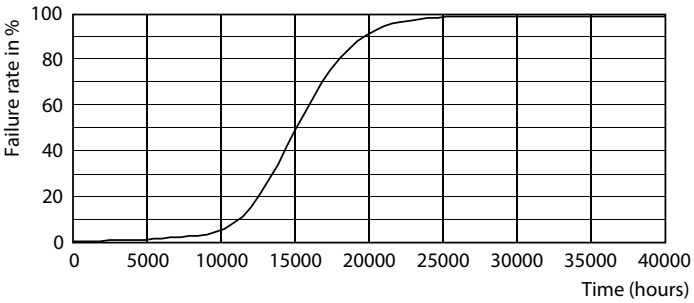
CorePro Vela LED

Dados fotométricos

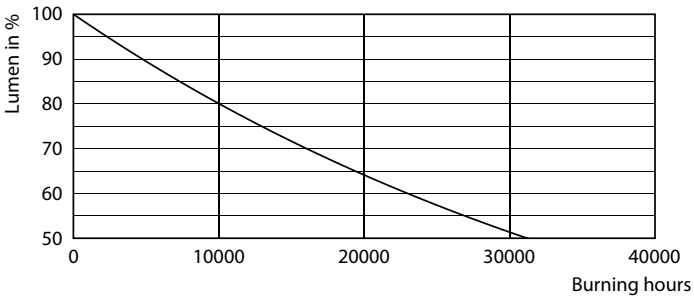


Light Distribution Diagram - CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR

© 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.