



CorePro Vela LED



CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 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
Referência de medição de fluxo	Sphere
Marca CE	Sim
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
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	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	94,00 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

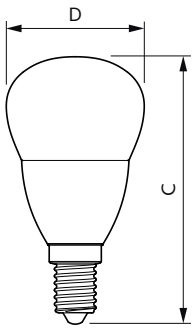
Segurança fotobiológica de acordo com a norma EN 62471	RG1
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	5 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	44 mA
Potência equivalente	40 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 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

CorePro Vela LED

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	453204
EyeComfort	Sim
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR

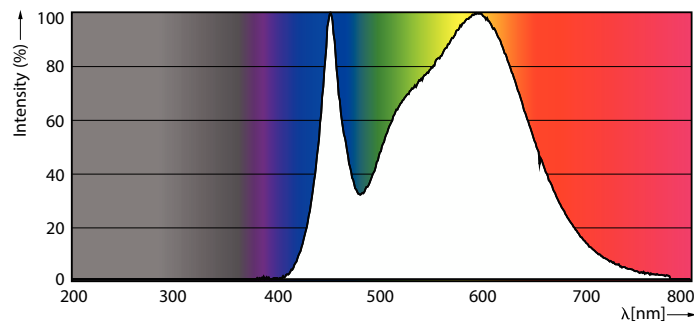
Nome do produto completo	CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR
Código do produto completo	871951431268500
Código de encomenda	31268500
N.º material (12NC)	929002970002
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8719514312685
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8719514312692

Desenho dimensional

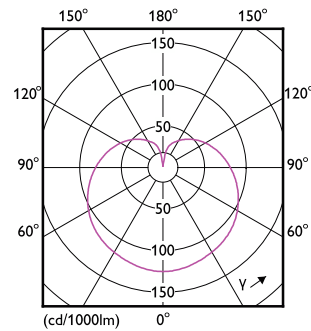


Product	D	C
CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR	45 mm	88 mm

Dados fotométricos



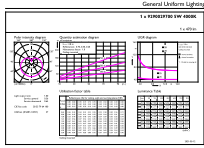
Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR



Light Distribution Diagram - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR

CorePro Vela LED

Dados fotométricos



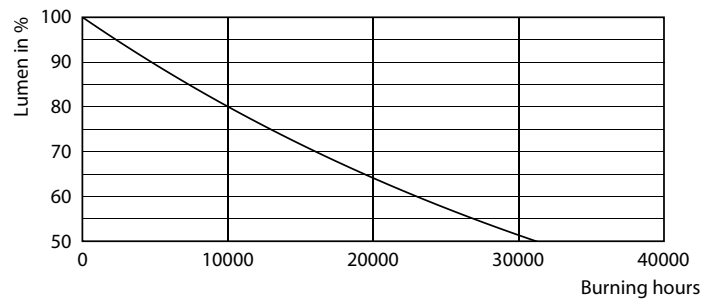
Technical Parameters 43 Philips Lighting B.V. Page 117

General uniform lighting - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR

Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR



Lumen Maintenance Diagram - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR

