



CorePro cápsula LED 12V

CorePro LEDcapsuleLV 0.9-10W G4 827

O CorePro LEDcapsule é uma alternativa eficaz à cápsula de halogéneo. É particularmente adequado para a iluminação de tarefas e para aplicações decorativas em habitações, lojas, hotéis e restaurantes. Compatível com equipamentos existentes com suportes G4 e concebida para substituição adaptável de cápsulas de halogéneo, a lâmpada CorePro LEDcapsule possibilita enormes poupanças de energia e minimiza os custos de manutenção, sem comprometer a qualidade da luz.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G4 [G4]
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Tecnologia de iluminação	LED
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	827 [CCT of 2700K]
Fluxo Luminoso	110 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	122,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	- Hz
Frequência de entrada	- Hz
Consumo de Energia	0,9 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	140 mA
Potência equivalente	10 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
Fator de potência (Fração)	0,5
Tensão (Nom.)	12 V

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	51 °C

Controlos e regulação	
Regulável	Não

CorePro cápsula LED 12V

Características mecânicas e compartimento

Formato da lâmpada Cápsula

Aprovação e aplicação

Adequado para a iluminação de acentuação Não

Consumo de energia kWh/1000 h 1 kWh

Dados do produto

Nome de produto da encomenda CorePro LEDcapsuleLV 0.9-10W G4 827

Nome do produto completo CorePro LEDcapsuleLV 0.9-10W G4 827

Código do produto completo 871869679312100

Código de encomenda 79312100

N.º material (12NC) 929001843902

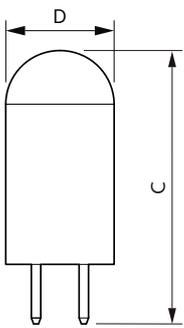
Numerador – Quantidade por embalagem 1

EAN/UPC – Produto/caixa 8718696793121

Numerador – Embalagens por caixa exterior 12

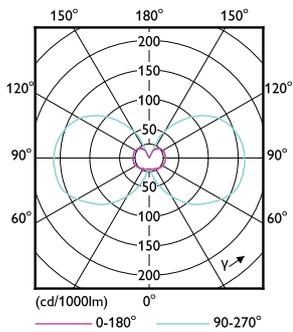
EAN/UPC – Caso 8718696793138

Desenho dimensional

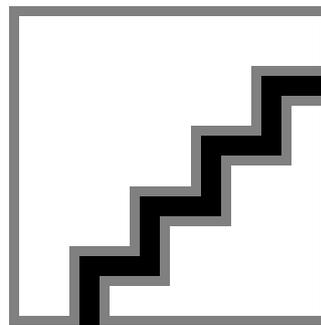


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 0.9-10W G4 827	14,5 mm	38 mm

Dados fotométricos



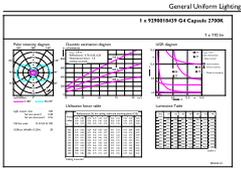
Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 0.9-10W G4 827



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 0.9-10W G4 827

CorePro cápsula LED 12V

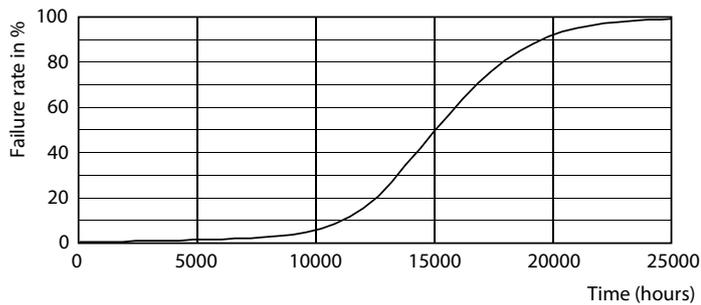
Dados fotométricos



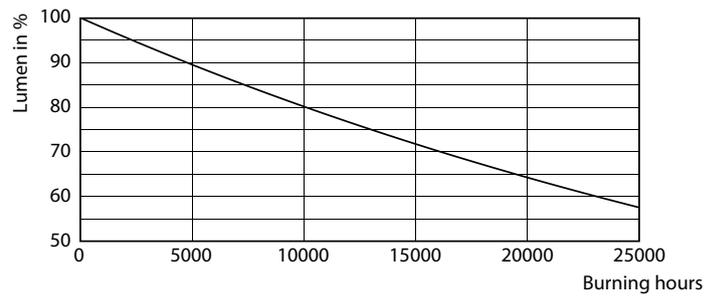
OSRAM PHOTOMETRICS 13 Philips Lighting B.V. Page 11

Accent Lighting Spots - CorePro LEDcapsuleLV 0.9-10W G4 827

Vida útil



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 0.9-10W G4 827



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 0.9-10W G4 827

