CorePro cápsula LED 12V

CorePro LEDcapsuleLV 2-20W G4 827 D

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

Características técnicas da luz	
Código da cor	827 [CCT of 2700K]
Fluxo Luminoso	200 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %

Funcionamento e características elétricas	
Frequência de linha	- Hz
Frequência de entrada	- Hz
Consumo de Energia	2 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	220 mA
Potência equivalente	20 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (Fração)	0.7
Tensão (Nom.)	12 V

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	84 °C

Controlos e regulação	
Regulável	Sim

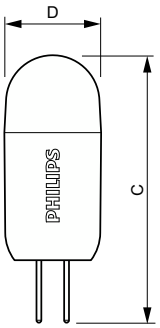
CorePro cápsula LED 12V

Características mecânicas e compartimento	
Formato da lâmpada	Cápsula

Aprovação e aplicação	
Produto energeticamente eficiente	Sim
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	3 kWh

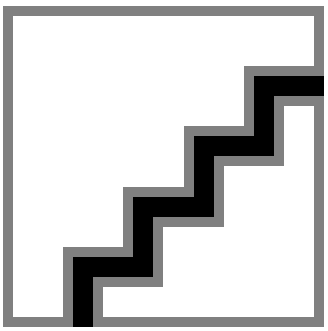
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDcapsuleLV 2-20W G4 827 D
Nome do produto completo	CorePro LEDcapsuleLV 2-20W G4 827 D
Código do produto completo	871869657865000
Código de encomenda	57865000
N.º material (12NC)	929001235302
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718696578650
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC - Caso	8718696578667

Desenho dimensional

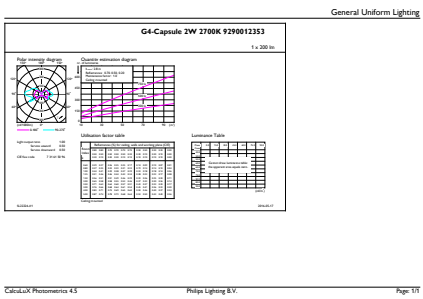


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2-20W G4 827 D	17 mm	48 mm

Dados fotométricos



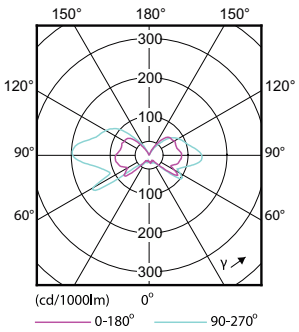
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2-20W G4 827 D



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2-20W G4 827 D

CorePro cápsula LED 12V

Dados fotométricos



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2-20W G4 827 D

© 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.