

CorePro cápsula LED 230V

CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D

Esta cápsula de tensão de rede de extremidade única para luminárias de base G9 emite uma luz direccional, tornando-a numa alternativa eficaz às lâmpadas com cápsula de halogéneo. É particularmente adequada à iluminação de tarefas em lojas, hotéis e restaurantes e é ideal para candeeiros de secretária e iluminação de arcas. Compatível com equipamentos existentes com suportes G9 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	G9
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Tecnologia de iluminação	LED
Referência de medição de fluxo	Sphere

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	827 [CCT of 2700K]
Fluxo Luminoso	300 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	115,00 lm/W
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
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	1,0
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	2,6 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	14,5 mA
Potência equivalente	25 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (Fração)	0.7

CorePro cápsula LED 230V

Tensão (Nom.)	220-240 V

Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	86 °C

Condições de aplicação

pode ser utilizado em luminárias fechadas	No

Controlos e regulação

Regulável	Apenas com reguladores específicos

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D
Nome do produto completo	CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D
Código do produto completo	871869976669600
Código de encomenda	76669600
N.º material (12NC)	929002389902
Peso líquido	0,012 kg
EAN/UPC - Produto/caixa	8718699766696
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC - Caso	8718699766702

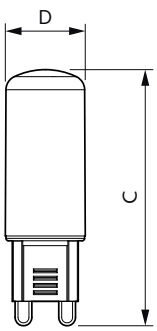
Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Fosca
Formato da lâmpada	Cápsula

Aprovação e aplicação

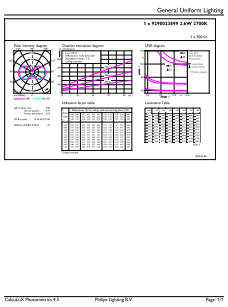
Adequado para a iluminação de acentuação	Não
Consumo de energia kWh/1000 h	3 kWh
Número de registo EPREL	374868
Classe de Eficiência Energética	E
EyeComfort	Sim
Marca CE	Sim

Desenho dimensional

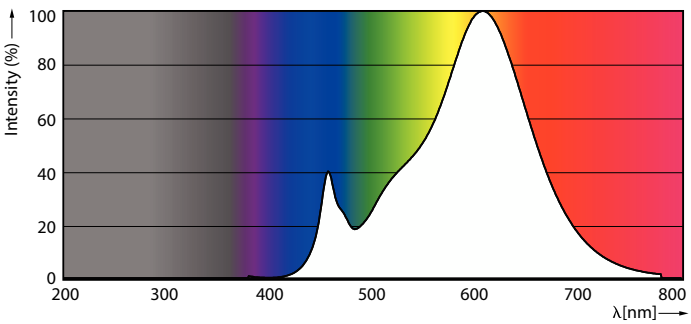


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D	15 mm	52 mm

Dados fotométricos



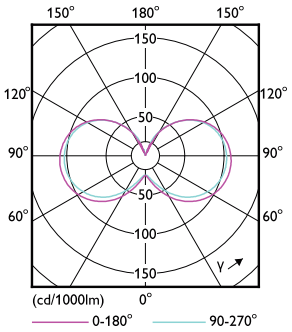
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D

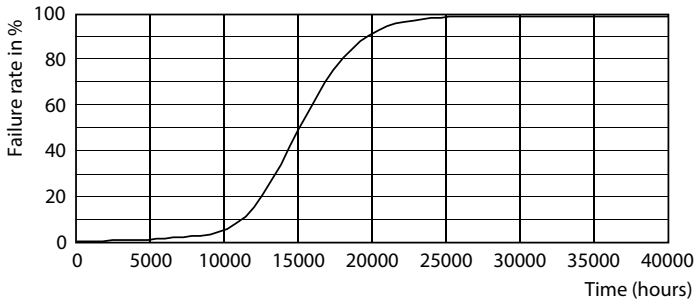
CorePro cápsula LED 230V

Dados fotométricos

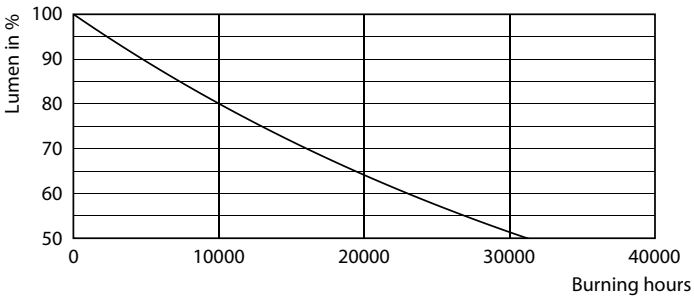


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 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.