

CorePro cápsula LED 230V

CorePro LEDcapsuleMV 4-40W 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]
Ângulo do feixe (Nom.)	320 °
Fluxo Luminoso	480 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	2700 K
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	120 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	RG0

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	4 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	24 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)	0.5
Tensão (Nom.)	220-240 V

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	93 °C

CorePro cápsula LED 230V

Controlos e regulação	
Regulável	Apenas com reguladores específicos

Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Fosca
Material da lâmpada	Plástico
Formato da lâmpada	G9
Peso líquido (Peça)	0,011 kg

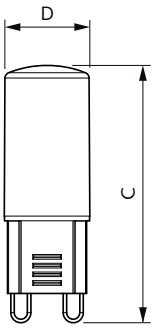
Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	E
Adequado para a iluminação de acentuação	Não
Consumo de energia kWh/1000 h	4 kWh
Número de registo EPREL	1932585
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
EyeComfort	Sim
Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	1
Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,4

Intervalo de temperatura ambiente	-20 a +45 °C

Condições de aplicação	
pode ser utilizado em luminárias fechadas	No

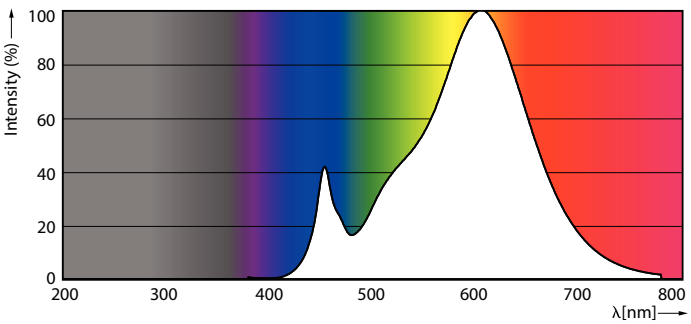
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D
Nome do produto completo	CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D
Código do produto completo	872016930177100
Código de encomenda	30177100
N.º material (12NC)	929003791202
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8720169301771
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC - Caso	8720169301788

Desenho dimensional

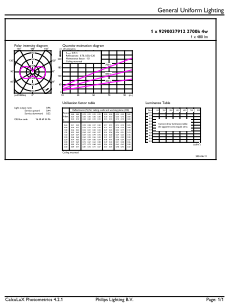


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D	18 mm	59 mm

Dados fotométricos



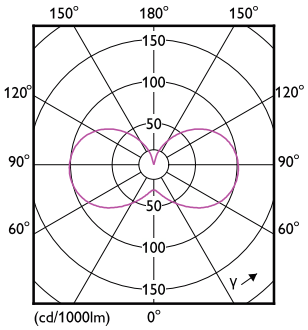
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

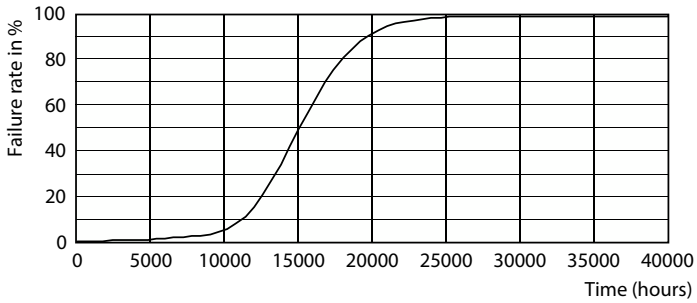
CorePro cápsula LED 230V

Dados fotométricos

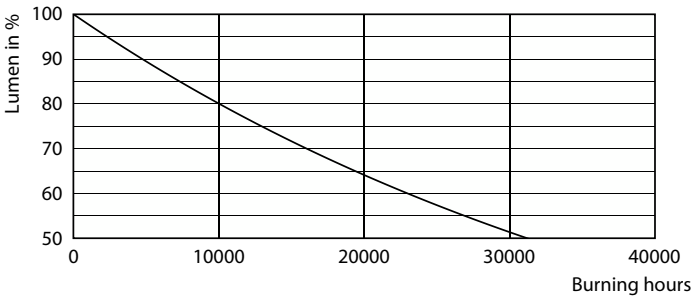


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

© 2024 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.