



# CorePro cápsula LED 230V



## CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

CorePro, LEDspot, G9, 40 W, G9, 2700 K, 480 lm, CRI 80, 15000 h, Plástico

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		Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	
Casquilho	G9	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	2700 K
Vida útil nominal	15.000 h	Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	120 lm/W
Ciclo de comutação	50.000	Consistência da cor	<6
Tecnologia de iluminação	LEDspot	Índice de Restituição Cromática (IRC)	80
Referência de medição de fluxo	Sphere	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Período de garantia	2 anos	Segurança fotobiológica de acordo com a norma	RGO
		EN 62471	
Caraterísticas técnicas da luz		Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Código da cor	827 [CCT of 2700K]	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Ângulo do feixe (Nom.)	320 °	Consumo de Energia	4 W
Fluxo Luminoso	480 lm	Corrente de lâmpada (Nom.)	24 mA
Designação da cor	Branco quente (WW)	Potência equivalente	40 W

## CorePro cápsula LED 230V

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
-------------------------	-------

### 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

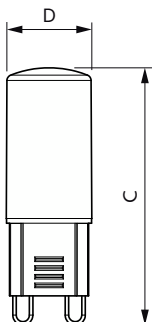
### Condições de aplicação

pode ser utilizado em luminárias fechadas	No
Tecnologia sem fios	Não aplicável

### 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

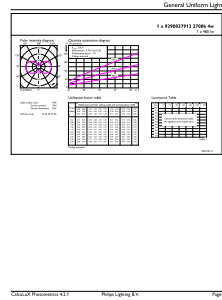
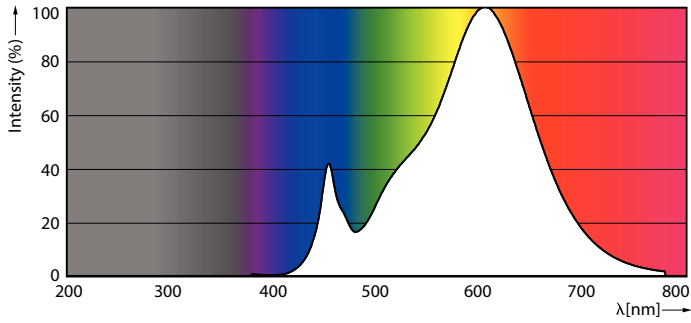
## Desenho dimensional



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

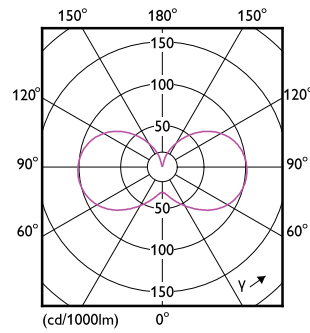
# CorePro cápsula LED 230V

## Dados fotométricos



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

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



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

## CorePro cápsula LED 230V

