Philips CorePro cápsula LED 12V

CorePro cápsula LED 12V

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.

Benefícios

- Poupança de energia até 88% comparativamente com lâmpadas de halogéneo
- Maior compatibilidade com transformadores
- Custos de manutenção mais baixos

Características

- Adaptação fácil
- Duração de 15.000 horas
- Luz sem UV nem IV
- Sem mercúrio nem materiais perigosos

Aplicação

- Hotéis, restaurantes, bares, cafés
- Átrios, corredores, escadas, casas de banho, áreas de recepção, iluminação sob arcas, iluminação de arcas

CorePro cápsula LED 12V

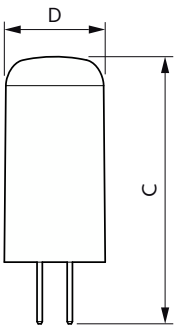
Versions

LED G4 12V 2 POS2

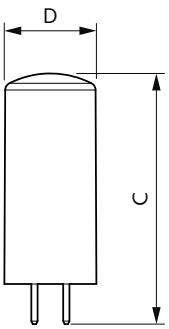
LED 40W GY6.35 WW 12V D SRT6

LED GY6,35 12V POS2

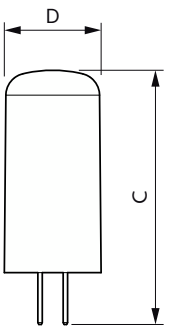
Desenho dimensional



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	13 mm	35 mm
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	13 mm	35 mm
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	13 mm	35 mm
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	13 mm	35 mm
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	13 mm	35 mm
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	13 mm	35 mm



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	18 mm	50 mm



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	15 mm	40 mm
CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	15 mm	40 mm
CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	15 mm	40 mm

CorePro cápsula LED 12V

Informações gerais	
Ciclo de comutação	50.000
Vida útil nominal	15.000 h
Caraterísticas técnicas da luz	
Color rendering index (CRI)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de entrada	- Hz
Frequência de linha	- Hz
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Características mecânicas e compartimento	
Formato da lâmpada	Cápsula

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Casquilho
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	G4
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	G4
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	GY6.35
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	GY6.35
76783900	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	GY6.35
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	G4
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	G4
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	G4
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	G4
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	G4

Caraterísticas técnicas da luz

Order Code	Full Product Name	Ângulo do feixe (Nom.)	Temperatura de cor correlacionada	Código da cor	Fluxo Luminoso
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	300 °	2700 K	827	205 lm
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	300 °	3000 K	830	215 lm
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	-	2700 K	827	470 lm
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	300 °	2700 K	827	205 lm
76783900	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	300 °	3000 K	830	215 lm

Order Code	Full Product Name	Ângulo do feixe (Nom.)	Temperatura de cor correlacionada	Código da cor	Fluxo Luminoso
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	300 °	2700 K	827	315 lm
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	300 °	3000 K	830	330 lm
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	300 °	2700 K	827	210 lm
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	300 °	2700 K	827	115 lm
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	300 °	3000 K	830	120 lm

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia	Potência equivalente
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	1,8 W	20 W
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	1,8 W	20 W
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	4,2 W	40 W
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	1,8 W	20 W
76783900	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	1,8 W	20 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia	Potência equivalente
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	2,7 W	28 W
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	2,7 W	28 W
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	2,1 W	20 W
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	1 W	10 W

CorePro cápsula LED 12V

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia	Potência equivalente
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	1 W	10 W

Temperatura

Order Code	Full Product Name	Amplo intervalo de temperatura ambiente	T-máxima na caixa (Nom)
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	-	80 °C
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	-	80 °C
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	-20 °C a 45 °C	90 °C
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	-	80 °C
76783900	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	-	80 °C

Order Code	Full Product Name	Amplo intervalo de temperatura ambiente	T-máxima na caixa (Nom)
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	-	85 °C
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	-	85 °C
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	-	80 °C
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	-	80 °C
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	-	80 °C

Controlos e regulação

Order Code	Full Product Name	Regulável
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	Não
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	Não
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	Apenas com reguladores específicos
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	Não
76783900	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	Não

Order Code	Full Product Name	Regulável
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	Não
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	Não
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	Apenas com reguladores específicos
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	Não
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	Não

Características mecânicas e compartimento

Order Code	Full Product Name	Acabamento da lâmpada
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	-
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	-
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	Fosca
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	-
76783900	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	-

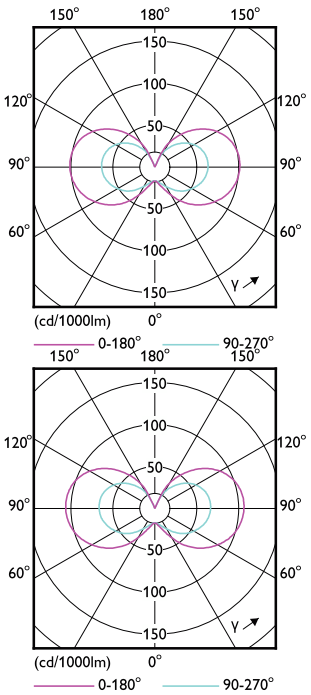
Order Code	Full Product Name	Acabamento da lâmpada
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	-
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	-
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	-
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	-
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	-

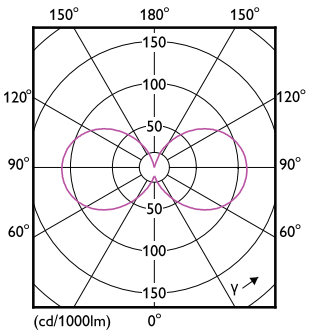
Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/ 1000 h
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	2 kWh
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	2 kWh
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	5 kWh
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	2 kWh
76783900	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	2 kWh
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	3 kWh
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	3 kWh
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	3 kWh

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/ 1000 h
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	1 kWh
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	1 kWh

CorePro cápsula LED 12V





© 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. Todas as marcas comerciais registadas são propriedade da Signify Holding ou dos respetivos proprietários.