



Philips CorePro cápsula LED 12V

CorePro cápsula LED 12V

CorePro LED Cápsula 12V es una alternativa real a la cápsula halógena. Resulta especialmente adecuada para la iluminación de tareas y las aplicaciones decorativas en hogares, comercios, hoteles y restaurantes. Compatible con las luminarias existentes gracias a sus portalámparas G4 y diseñado para la sustitución de las cápsulas halógenas, CorePro LED Cápsula proporciona un gran ahorro energético y minimiza los costes de mantenimiento sin reducir por ello la calidad de luz.

Beneficios

- Hasta un 88 % de ahorro energético en comparación con las lámparas halógenas
- Amplia compatibilidad con transformadores
- Menores costes de mantenimiento
- Vida útil prolongada
- Efecto de brillo único

Características

- Sustitución sencilla
- Vida útil de 15.000 horas
- Luz sin radiación UV ni IR, que genera menos calor y protege los objetos sensibles al calor
- Sin mercurio ni otros materiales peligrosos

Aplicaciones

- Hoteles, restaurantes, bares, cafeterías
- Vestíbulos, pasillos, escaleras, aseos, zonas de recepción, luminarias bajo vitrinas, iluminación de vitrinas

CorePro cápsula LED 12V

Versions



LED 40W GY6.35 WW 12V D SRT6



LED GY6,35 12V POS2

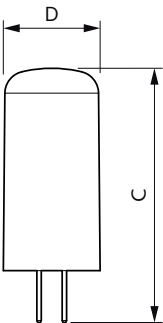
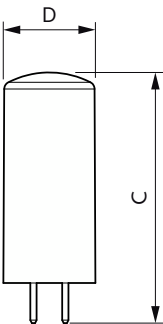
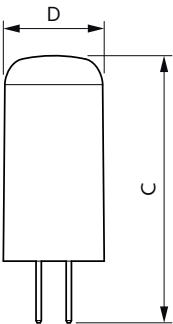


LED G4 12V Dim POS2



LED G4 12V 1 POS2

Plano de dimensiones



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

Información general	
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Datos técnicos de la luz	
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	- Hz
Line Frequency	- Hz
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Mecánicos y de carcasa	
Forma de la bombilla	Cápsula

Información general

Order Code	Full Product Name	Base del casquillo
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

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Ángulo de haz (nom.)	Temperatura de color correlacionada (Nom)	Código de color	Flujo 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	Ángulo de haz (nom.)	Temperatura de color correlacionada (Nom)	Código de color	Flujo 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

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía	Equivalente de potencia
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 energía	Equivalente de potencia
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 energía	Equivalente de potencia
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	1 W	10 W

Temperatura

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Temperatura máxima (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	Rango de temperatura ambiente	Temperatura máxima (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

Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Regulable
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	No
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	No
17102200	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	Solo con reguladores específicos
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	No
76783900	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	No

Order Code	Full Product Name	Regulable
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	No
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	No
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	Solo con reguladores específicos
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	No
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	No

Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Acabado de la bombilla
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	Mate
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	-
76783900	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	-

Order Code	Full Product Name	Acabado de la bombilla
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	-

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético 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 energético 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

