



CorePro cápsula LED 230V



CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

CorePro, LEDspot, G9, 40 W, G9, 3000 K, 470 lm, CRI 80, 15000 hora(s), Plástico

La cápsula de tensión de red con una terminación para luminarias con base G9 emite luz direccional, lo que las convierte en una alternativa real a las lámparas de cápsula halógena. Es particularmente adecuada para iluminación puntual en tiendas, hoteles y restaurantes y resulta ideal para lámparas de escritorio e iluminación de vitrinas. Compatible con las luminarias existentes gracias a sus portalámparas G9 y diseñado para la sustitución de las cápsulas halógenas, CorePro LEDcapsule proporciona un gran ahorro energético y minimiza los costes de mantenimiento sin reducir por ello la calidad de luz.

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	G9
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Referencia de medición de flujo	Sphere
Periodo de garantía	2 años

Datos técnicos de la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	320 °
Flujo luminoso	470 lm
Designación de color	Blanco (WH)

Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	127 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	3,7 W
Corriente de lámpara (nom.)	32 mA
Equivalente de potencia	40 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s

CorePro cápsula LED 230V

Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.5
Voltaje (nom.)	220-240 V

Temperatura

Temperatura máxima (nom.)	105 °C
---------------------------	--------

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Mate
Material de bombilla	Plástico
Forma de la bombilla	G9
Peso neto (pieza)	0,009 kg

Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	E
Apto para la iluminación de acento	No
Consumo energético kWh/1000 h	4 kWh
Número de registro EPREL	1932581
Conforme con EU RoHS	Sí

EyeComfort	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0.4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C

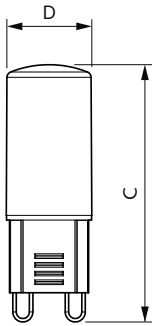
Condiciones de aplicación

se puede utilizar en luminarias cerradas	No
Tecnología inalámbrica	No aplicable

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830
Nombre completo del producto	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830
Full EOC	872016930187000
Código de pedido	30187000
Código 12NC	929003790902
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169301870
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8720169301887

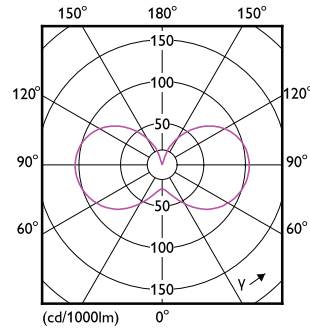
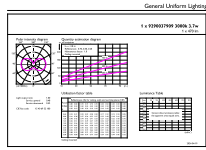
Plano de dimensiones



Product	D	C
CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830	16 mm	52 mm

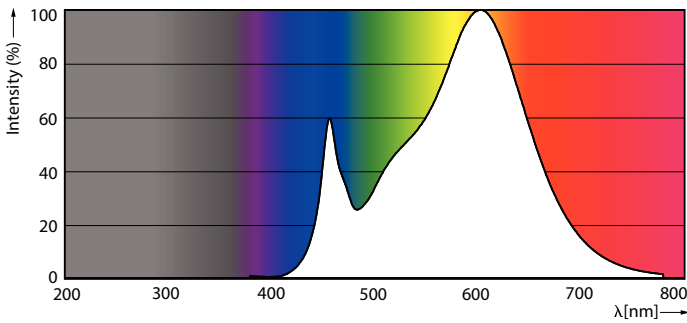
CorePro cápsula LED 230V

Datos fotométricos



General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

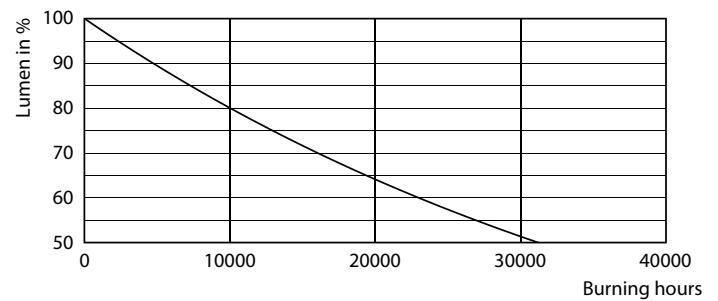


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

CorePro cápsula LED 230V

