



# La nueva generación de iluminación con lámparas PLS LED de bajo consumo

## CorePro LED PLS

Philips CorePro LED PLS ahorran más de un 55% de energía con un simple reemplazo de lámpara por. Este producto es la solución ideal para la mejora de la iluminación en aplicaciones generales. Satisface las necesidades de iluminación básicas, permite un ahorro de energía considerable y es respetuoso con el medio ambiente.

### Beneficios

- Coste operativo reducido gracias al menor consumo de energía
- Menor coste de mantenimiento, ya que la vida útil es 2 o 3 veces superior en comparación con las lámparas convencionales
- La forma más rápida y sencilla de actualizar las luminarias existentes a latecnología LED; producto y proceso de instalación completamente seguros

### Características

- Gran eficiencia energética
- Fácil instalación
- Formato convencional para la adaptación a las luminarias existentes
- Sin mercurio

### Aplicaciones

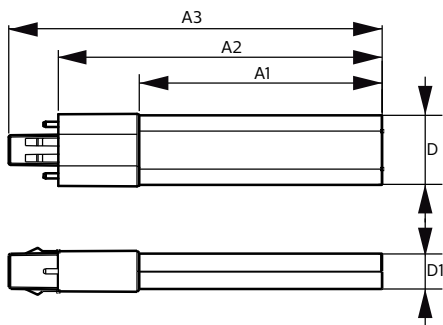
- Aplicaciones para hostelería, tiendas, oficinas, industriales y domésticas

# CorePro LED PLS

## Versions



## Plano de dimensiones



Product	D	D1	A1	A2	A3
CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	31,1 mm	15,8 mm	108 mm	144 mm	166 mm
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	31,1 mm	15,8 mm	108 mm	144 mm	166 mm

# CorePro LED PLS

## Aprobación y aplicación

Consumo energético kWh/1000 h	7 kWh
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A+

## Controles y regulación

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

## Operativos y eléctricos

Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Voltaje (nom.)	220-240 V
Potencia (nominal) (nom.)	5 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s

## Información general

Base de casquillo	G23
Vida útil nominal (nom.)	30000 h
Ciclo de conmutación	50000X

## Datos técnicos de la luz

Ángulo de haz (nom.)	120 °
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	82
Llmf al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

## Mecánicos y de carcasa

Forma de la bombilla	Tubo, un solo extremo
----------------------	-----------------------

## Temperatura

Temperatura ambiente (máx.)	45 °C
Temperatura ambiente (mín.)	-20 °C
Temperatura máxima (nom.)	83 °C
T de almacenamiento (máx.)	65 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C

## Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Código de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Flujo lumínico (nom.)
59666800	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	830	3000 K	520 lm
59668200	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	840	4000 K	550 lm

