



La nueva generación de iluminación de tubo PLC LED de bajo consumo

CorePro LED PLC

Philips CorePro LED PLC es la solución ideal de actualización para iluminación descendente en una amplia variedad de aplicaciones de iluminación general. Cuenta con una fuente de luz LED en un formato fluorescente tradicional que ofrece enormes ahorros de energía durante la vida útil, que duplica la de las otras fluorescentes.

Beneficios

- Costo operativo reducido gracias a un menor consumo de energía que el de las lámparas PLC convencionales, así como un menor costo de mantenimiento gracias a la vida útil de 2 a 3 veces más prolongada que la de las lámparas convencionales
- Reemplazo sencillo de lámparas en forma individual, mediante la reutilización del sistema existente sin grandes modificaciones, con un formato PLC similar
- La forma más rápida y fácil de actualizar las luminarias existentes a la tecnología LED

Características

- Plástico inastillable
- Luz de gran calidad, sin parpadeo o efecto estroboscópico
- Luz 100 % instantánea
- Tapa de acabados rotativos
- Opción de 3000 K y 4000 K

CorePro LED PLC

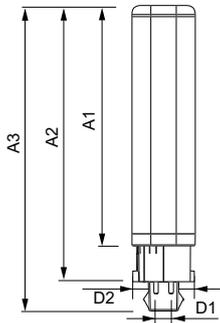
Aplicaciones

- Las lámparas CorePro LED PLC son la opción de actualización ideal para la iluminación descendente en una amplia variedad de aplicaciones. Entre ellas se incluyen las áreas de recepción, salas de reuniones, pasillos y salas de oficinas, comercios, sedes de hospitalidad y hogar.

Versions



Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	163,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	163,6 mm

CorePro LED PLC

Aprobación y aplicación

Consumo energético kWh/1000 h	12 kWh
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A+

Mecánicos y de carcasa

Frecuencia de entrada	30000-80000 Hz
Voltaje (nom.)	20-50 V
Potencia (nominal) (nom.)	9 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s

Funcionamiento de emergencia

Base de casquillo	G24Q-3
Vida útil nominal (nom.)	30000 h
Vida útil nominal (horas)	30000 h
Ciclo de conmutación	50000X

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	83
Llmf al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Temperatura

Temperatura ambiente (máx.)	35 °C
Temperatura ambiente (mín.)	-20 °C
Temperatura máxima (nom.)	76 °C
T de almacenamiento (máx.)	65 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Temperatura del color con correlación (nom.)	Flujo lumínico (nom.)	Flujo lumínico (nominal) (nom.)
929001200802	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	3000 K	950 lm	950 lm
929001200902	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	4000 K	1000 lm	1000 lm

