



La nueva generación de iluminación de tubo T8 Mains de bajo consumo y asequible

Tubos LED Essential T8 Mains

Essential LEDtube es una solución LED asequible que resulta adecuada para reemplazar fácilmente las lámparas fluorescentes T8. Gracias a su diseño único, el tubo LED Philips Essential T8 Mains se puede instalar directamente en luminarias que funcionan con conexión de tensión de red. El producto brinda un efecto de iluminación natural para uso en aplicaciones de iluminación general, así como ahorros de energía instantáneos. Es una solución ecológica.

Beneficios

- Hasta un 50 % de ahorro de energía en comparación con los sistemas fluorescentes convencionales
- Instalación sencilla: reemplazo por renovación de lámparas T8 existentes con una mejor calidad de luz
- Costos de mantenimiento más bajos

Características

- Solución de renovación con vida útil prolongada de 25 000 horas
- Calidad de luz excelente con un IRC >80
- Encendido instantáneo, sin centelleo ni zumbido

Aplicaciones

- Playas de estacionamiento y zonas de estacionamiento cubierto, depósitos
- Comercios, oficinas
- Áreas públicas

Tubos LED Essential T8 Mains

Plano de dimensiones

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VVW T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VVW T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865 VVW T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm

Información general

Tapa-base	G13
Ciclo del interruptor	200.000
Vida útil nominal	30.000 hora(s)

Información técnica sobre la luz

Ángulo de haz (nominal)	240 °
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

Operación y aspectos eléctricos

Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T° estuche máxima (nominal)	55 °C

Controles y atenuación

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

Mecánica y carcasa

Forma del foco	T8
----------------	----

Aprobación y aplicación

Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh
-------------------------------	-------

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada	Código de color	Flujo luminoso
929001947311	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VVW T8	4000 K	840	800 lm
929001947411	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VVW T8	6500 K	865	800 lm
929001947811	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865 VVW T8	6500 K	865	2.100 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
929001947311	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VVW T8	8 W
929001947411	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VVW T8	8 W
929001947811	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865 VVW T8	18 W

