



La forma asequible de instalar o reemplazar tubos LED T8

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Los Philips CorePro LEDtubes son la forma rápida y fácil de reemplazar tubos fluorescentes T8 u otros tubos LED con un tiempo de empaque rápido. La gama Core de LEDtubes no solo requiere una baja inversión inicial, sino que la eficiencia energética de los LED también ofrece ahorros instantáneos en los que puedes contar durante una vida útil prolongada y confiable. Además, con el mismo tamaño de lámpara y distribución lumínica que las alternativas fluorescentes, nunca notarás la diferencia. Hay dos formas de instalar estos tubos LED: vuelve a cablear tus luminarias fluorescentes existentes para que los CorePro LEDtubes funcionen directamente en la red eléctrica, o simplemente cambia el arrancador fluorescente por un arrancador LED que se pueda usar con los balastos electromagnéticos.

Beneficios

- Ahorros de energía optimizados: alrededor de un 50 % más que las alternativas fluorescentes
- Instalación fácil: renovación o recableado
- El mismo aspecto y sensación que las lámparas fluorescentes
- Minimiza los costos de mantenimiento: dura el doble que los tubos fluorescentes y reduce los costos de reemplazo

Características

- Alternativas de color: 3000 K, 4000 K y 6500 K
- El ajuste perfecto: 600 mm, 1200 mm o 1500 mm
- Vida útil más prolongada: dura el doble que las lámparas fluorescentes
- Amplia gama de aplicaciones
- Permite la implementación de HACCP, con certificación NSF a nivel de producto

CorePro LEDtube EM/Mains T8

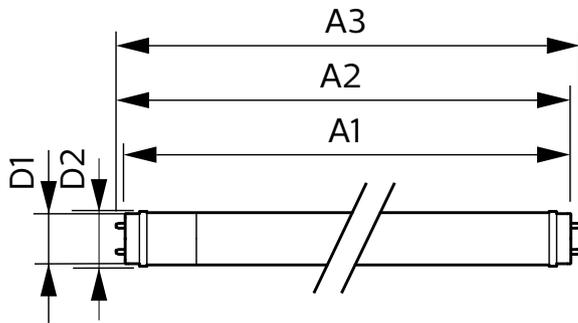
Aplicaciones

- Oficinas
- Bancos
- Educación
- Venta de alimentos y grandes tiendas
- Luz comercial

Advertencias y seguridad

- OBSERVACIÓN: La eficiencia energética general y la distribución lumínica de las instalaciones que usan estas lámparas estarán determinadas por el diseño de la instalación.
- La instalación debe realizarse de acuerdo con los diagramas de instalación proporcionados con la lámpara o disponibles en línea. Un profesional certificado debe realizar la instalación.

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 18W840 VVW T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865 VVW T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm

CorePro LEDtube EM/Mains T8

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

Controles y atenuación

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

Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Blanco
Forma del foco	T8

Aprobación y aplicación

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
-------------------------------	----------------

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Código de color	Flujo luminoso
929003534411	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VVW T8	4000 K	840	800 lm
929003534511	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VVW T8	6500 K	865	800 lm
929003534811	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W840 VVW T8	4000 K	840	2.100 lm
929003534911	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865 VVW T8	6500 K	865	2.100 lm

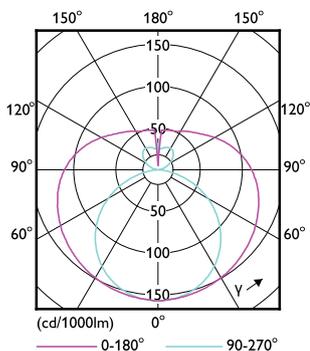
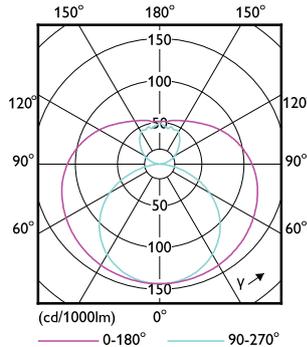
Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
929003534411	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VVW T8	8 W
929003534511	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VVW T8	8 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
929003534811	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W840 VVW T8	18 W
929003534911	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865 VVW T8	18 W

Temperatura

Order Code	Full Product Name	T° estuche máxima (nominal)
929003534411	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VVW T8	50 °C
929003534511	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VVW T8	50 °C
929003534811	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W840 VVW T8	60 °C
929003534911	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865 VVW T8	60 °C



CorePro LEDtube EM/Mains T8

