



Philips CorePro tubo LED Universal T8

CorePro tubo LED Universal T8

Los nuevos tubo Philips CorePro LED Universal T8 reemplazan los tubos que pueden instalarse directamente en luminarias que funcionen con balastos electromagnéticos o balastos electrónicos HF. Es tan fácil de usar que ya no necesitará llevar dos tipos de productos. Perfectamente seguro, fiable y fácil de instalar, el tubo Philips CorePro LED Universal T8 es la alternativa idónea a los tubos fluorescentes estándar para ahorrar energía y reducir la inversión.

Beneficios

- Fácil de instalar, solución Universal, ya que nuestros tubos se adaptan a las luminarias con equipos electrónicos, electromagnéticos existentes e instalaciones directas a red.
- Menor coste de mantenimiento, ya que la vida útil es superior comparada 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
- Coste operativo reducido gracias al menor consumo de energía

Características

- Sustitución de lámparas T8 existentes tanto en balastos EM/HF como en instalaciones conectadas a tensión de red eléctrica
- Ahorro energético en comparación con los tubos fluorescentes
- Tecnología InstantFit para máxima compatibilidad de balastos. Listado de equipos probados compatibles disponible en nuestra web
- Material cristal
- Sin mercurio

Aplicaciones

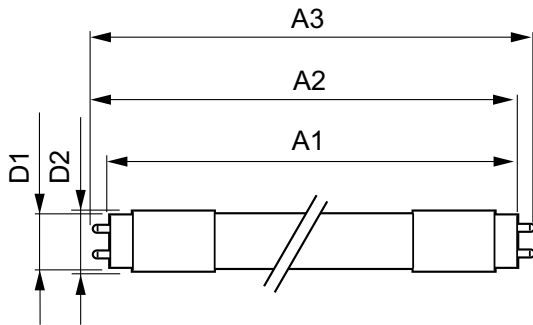
- Oficinas, tiendas, colegios, minoristas
- Instalaciones industriales y almacenes

CorePro tubo LED Universal T8

Versions



Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

CorePro tubo LED Universal T8

Aprobación y aplicación

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

Hora de inicio (nom.) 0,5 s

Información general

Base de casquillo G13

Vida útil nominal (nom.) 30000 h

Ciclo de conmutación 50000X

Datos técnicos de la luz

Ángulo de haz (nom.) 240 °

Índice de reproducción cromática -IRC (nom.) 80

Llmf al fin de vida útil nominal (nom.) 70 %

Temperatura

Temperatura ambiente (máx.) 45 °C

Temperatura ambiente (mín.) -20 °C

Temperatura máxima (nom.) 65 °C

T de almacenamiento (máx.) 65 °C

T de almacenamiento (mín.) -40 °C

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	18 kWh
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	18 kWh
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	18 kWh
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	23 kWh
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	23 kWh
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	23 kWh

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Potencia (nominal) (nom.)
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	18 W
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	18 W
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	18 W

Order Code	Full Product Name	Potencia (nominal) (nom.)
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	23 W
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	23 W
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	23 W

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Código de color	Temperatura del	
			color con correlación (nom.)	Flujo lumínico (nom.)
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	830	3000 K	1850 lm
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	840	4000 K	2000 lm
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	865	6500 K	2000 lm
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	830	3000 K	2500 lm
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	840	4000 K	2700 lm

Order Code	Full Product Name	Código de color	Temperatura del	
			color con correlación (nom.)	Flujo lumínico (nom.)
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	865	6500 K	2700 lm

CorePro tubo LED Universal T8

