



Philips CorePro tubo LED Universal T8

CorePro tubo LED Universal T8

Los nuevos tubos Philips CorePro LED Universal T8 reemplazan a los tubos que pueden instalarse directamente en luminarias que funcionen con balastos electromagnéticos o balastos electrónicos HF. Además, también pueden instalarse directos a red. 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 la tecnología LED; producto y proceso de instalación completamente seguros
- Coste operativo reducido gracias al menor consumo de energía

Características

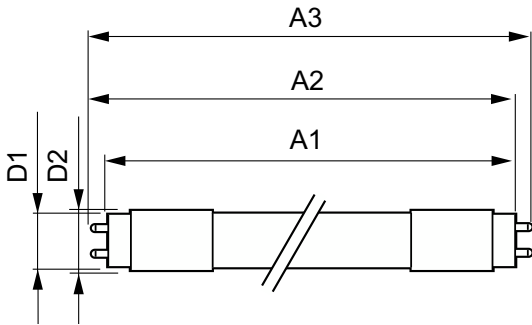
- Sustitución de lámparas T8 existentes tanto en balastos EM/HF como en instalaciones conectadas a tensión de red eléctrica
- Ahorro energético en comparación con los tubos fluorescentes
- Tecnología InstantFit para máxima compatibilidad de balastos. Listado de equipos probados compatibles disponible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

Aplicaciones

- Oficinas, comercios, aulas, aparcamientos, etc.

CorePro tubo LED Universal T8

Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	27,9 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	27,9 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	27,9 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	27,9 mm	28 mm	1.500 mm	1.505,9 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	27,9 mm	28 mm	1.500 mm	1.505,9 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	27,9 mm	28 mm	1.500 mm	1.505,9 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Información general

Base del casquillo	G13
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Vida útil nominal	50.000 hora(s)

Datos técnicos de la luz

Ángulo de haz (nom.)	240 °
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Operativos y eléctricos

Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Line Frequency	50 to 60 Hz
Hora de inicio (nom.)	0,5 s

Controles y regulación

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

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Mate
Forma de la bombilla	T8

Aprobación y aplicación

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

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Código de color	Flujo luminoso
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	3000 K	830	1.850 lm
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	4000 K	840	2.000 lm
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	6500 K	865	2.000 lm
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	3000 K	830	2.500 lm
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	4000 K	840	2.700 lm
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	6500 K	865	2.700 lm
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	3000 K	830	850 lm
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	4000 K	840	900 lm

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
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
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	23 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	23 W
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	23 W
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	8 W

CorePro tubo LED Universal T8

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	8 W

Temperatura

Order Code	Full Product Name	Temperatura máxima (nom.)
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	55 °C
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	55 °C
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	55 °C
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	60 °C

Order Code	Full Product Name	Temperatura máxima (nom.)
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	60 °C
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	60 °C
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	45 °C
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	45 °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
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	8 kWh
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	8 kWh

