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

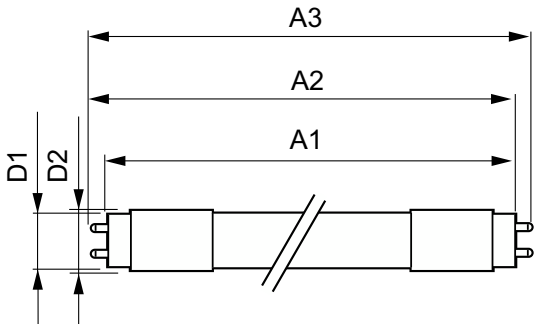
- Sustitución de lámparas T8 existentes tanto en balastos EM/HF como en instalaciones conectadas a tensión de red eléctrica
- Ahorro energético en comparación con los tubos fluorescentes
- Tecnología InstantFit para máxima compatibilidad de balastos. Listado de equipos probados compatibles disponible 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 1200mm UO 15.5W830 T8	26 mm	28 mm	1.199 mm	1.205 mm	1.213 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W840 T8	26 mm	28 mm	1.199 mm	1.205 mm	1.213 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W865 T8	26 mm	28 mm	1.199 mm	1.205 mm	1.213 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 1500mm UO 23W830 T8	26 mm	28 mm	1.500 mm	1.506 mm	1.514 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W840 T8	26 mm	28 mm	1.500 mm	1.506 mm	1.514 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8	26 mm	28 mm	1.500 mm	1.506 mm	1.514 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
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

CorePro tubo LED Universal T8

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

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
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	6500 K	865	900 lm
19996500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W830 T8	3000 K	830	2.200 lm
19998900	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W840 T8	4000 K	840	2.400 lm
20000500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W865 T8	6500 K	865	2.400 lm
20002900	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W830 T8	3000 K	830	3.200 lm
20004300	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W840 T8	4000 K	840	3.500 lm
20006700	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8	6500 K	865	3.500 lm

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nom.)	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
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
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	-	8 W

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nom.)	Consumo de energía
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	-	8 W
19996500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W830 T8	220 V	15,5 W
19998900	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W840 T8	220 V	15,5 W
20000500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W865 T8	220 V	15,5 W
20002900	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W830 T8	220 V	23 W
20004300	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W840 T8	220 V	23 W
20006700	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8	220 V	23 W

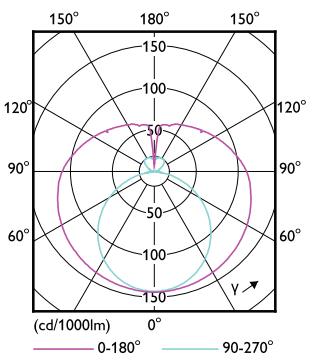
CorePro tubo LED Universal T8

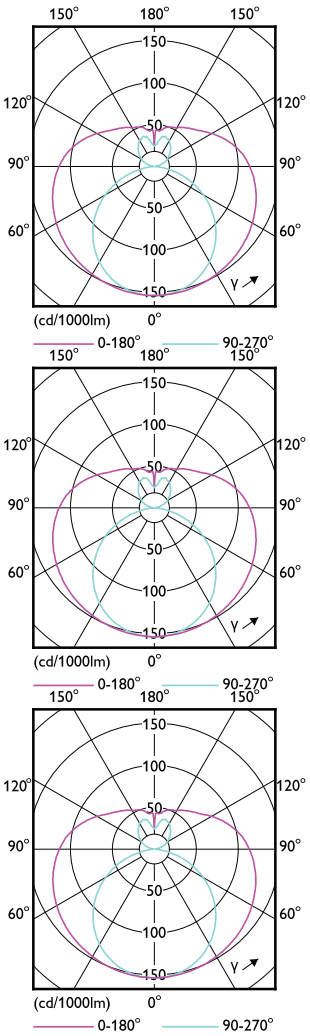
Temperatura

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Temperatura máxima (nom.)
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	-20 °C a 45 °C	55 °C
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	-20 °C a 45 °C	55 °C
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	-20 °C a 45 °C	55 °C
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	-20 °C a 45 °C	60 °C
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	-20 °C a 45 °C	60 °C
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	-20 °C a 45 °C	60 °C
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	-20 °C a 45 °C	45 °C
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	-20 °C a 45 °C	45 °C
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	-20 °C a 45 °C	45 °C
19996500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W830 T8	-20 °C a +45 °C	50 °C
19998900	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W840 T8	-20 °C a +45 °C	50 °C
20000500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W865 T8	-20 °C a +45 °C	50 °C
20002900	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W830 T8	-20 °C a +45 °C	55 °C
20004300	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W840 T8	-20 °C a +45 °C	55 °C
20006700	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8	-20 °C a +45 °C	55 °C

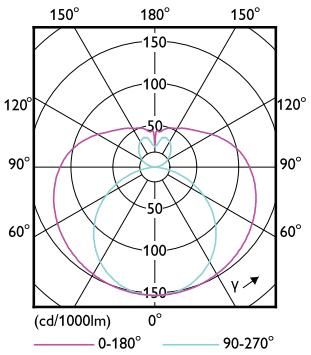
Aprobación y aplicación

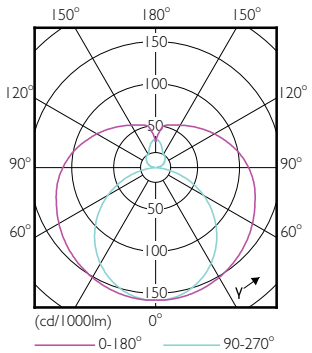
Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	18 kWh
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	18 kWh
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	18 kWh
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	23 kWh
80174100	CorePro LEDtube 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
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	8 kWh
19996500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W830 T8	16 kWh
19998900	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W840 T8	16 kWh
20000500	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15.5W865 T8	16 kWh
20002900	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W830 T8	23 kWh
20004300	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W840 T8	23 kWh
20006700	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8	23 kWh





CorePro tubo LED Universal T8





© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o de sus respectivos propietarios.