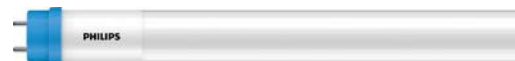


Un mundo de calidad y buen servicio

CorePro LEDtube EM/ Mains T8

CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VWV T8

LED, T8, 8 W, 4000 K, 800 lm, 30000 hora(s)



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.

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.

Datos del producto

Información general		Período de garantía	
Tapa-base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Período de garantía	3 años
Vida útil nominal	30,000 hora(s)	Información técnica sobre la luz	
Ciclo del interruptor	200,000	Código de color	840 [CCT of 4000K]
Lighting Technology	LED	Ángulo de haz (nominal)	240°
		Flujo luminoso	800 lm

PRODUCTOS BRANVI, C.A. RIF: J-30129617-6

Av. Ppal. de la Carlota c/calle A, Edif. Marco Aurelio, piso 1, ofic.3 La Carlota - Caracas - Venezuela

Telf: 0412 551 54 35 / 0414 288 20 35 / 0414 112 02 02

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia luminica (promedio) (nominal)	100.00 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

Operación y aspectos eléctricos

Frecuencia de línea	50 to 60Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60Hz
Consumo de energía	8 W
Corriente de la lámpara (máx.)	92 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	31 mA
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nominal)	100-277V

Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	50 °C
-----------------------------	-------

Controles y atenuación

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

Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Blanco
-------------------	--------

Material del foco	Cristal
Forma del foco	T8
Peso neto (pieza)	0.120 kg

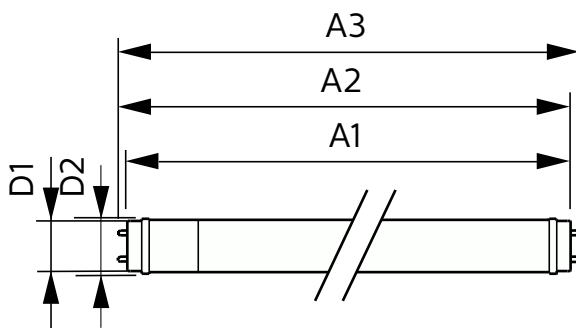
Aprobación y aplicación

Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de aprobación	Conformidad con RoHS Certificado KEMA Keur
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C

Información del producto

Nombre del producto del pedido	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VWV T8
Nombre del producto completo	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VWV T8
Full EOC	871951445302900
Código del pedido	929003534411
N.º de material (12NC)	929003534411
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8719514453029
Numerador: paquetes por caja externa	20
EAN/UPC - Caja	8719514453036

Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W 840	25.7 mm	28 mm	588.5 mm	595.5 mm	602.5 mm
VWV T8					



2

PRODUCTOS BRANVI, C.A. RIF: J-30129617-6

Av. Ppal. de la Carlota c/calle A, Edif. Marco Aurelio, piso 1, ofic.3 La Carlota - Caracas - Venezuela

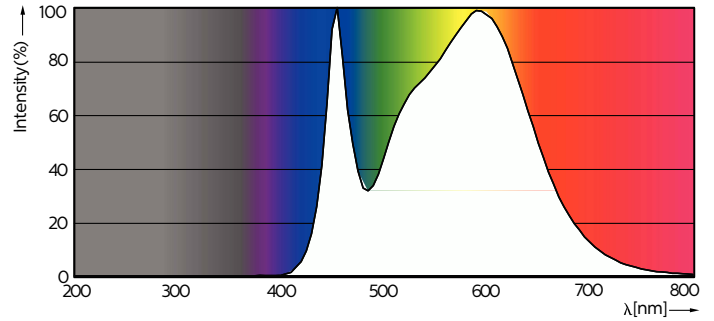
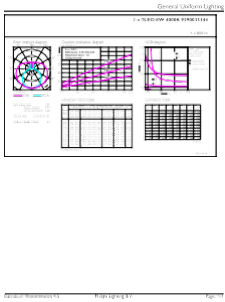
Telf: 0412 551 54 35 / 0414 288 20 35 / 0414 112 02 02

@productosbranvi

www.branvi.com

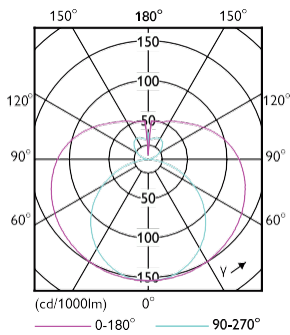
CorePro LEDtube EM/Mains T8

Datos fotométricos



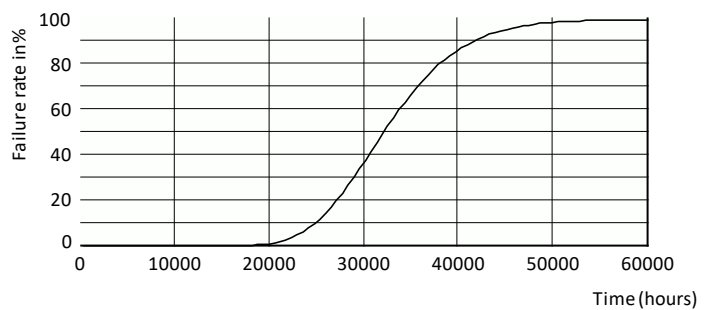
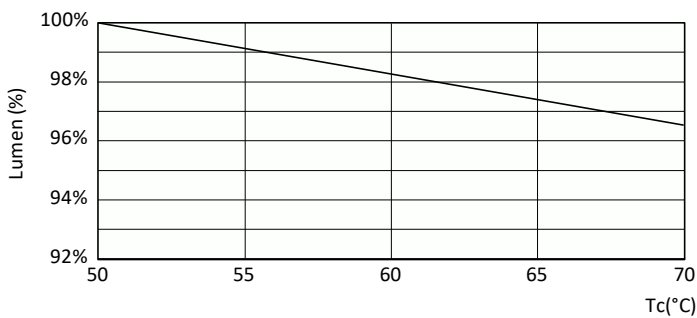
General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VWV T8

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VWV T8



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VWV T8

Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VWV T8

Life Expectancy Diagram



3

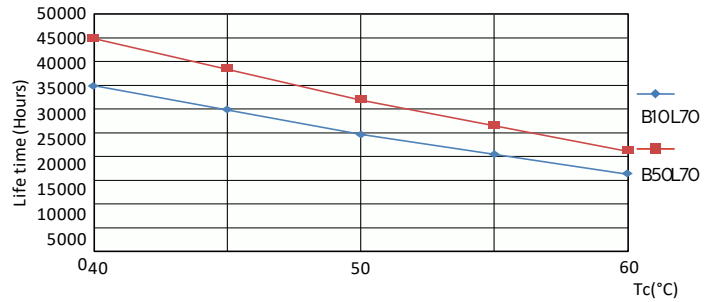
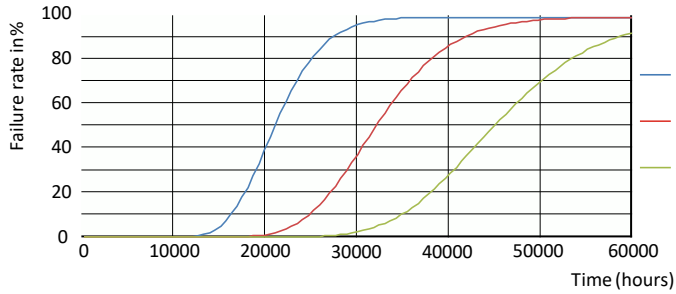
PRODUCTOS BRANVI, C.A. RIF: J-30129617-6

Av. Ppal. de la Carlota c/calle A, Edif. Marco Aurelio, piso 1, ofic.3 La Carlota - Caracas - Venezuela

Tel: 0412 551 54 35 / 0414 288 20 35 / 0414 112 02 02

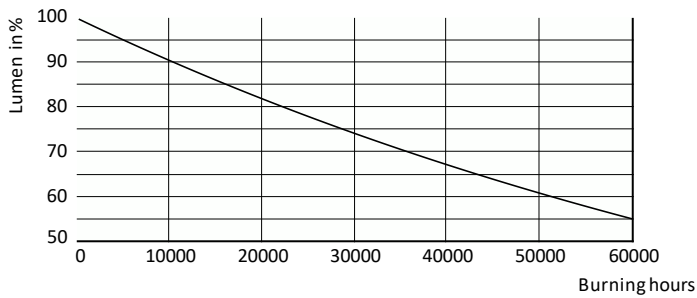
CorePro LEDtube EM/Mains T8

Lifetime



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 VVV T8



4

PRODUCTOS BRANVI, C.A. RIF: J-30129617-6

Av. Ppal. de la Carlota c/calle A, Edif. Marco Aurelio, piso 1, ofc.3 La Carlota - Caracas - Venezuela

Tel: 0412 551 54 35 / 0414 288 20 35 / 0414 112 02 02

@productosbranvi

www.branvi.com