

Un mundo de calidad y buen servicio

# CorePro LEDtube EM/ Mains T8

## CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VWV T8

LED, T8, 8 W, 6500 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		Periodo de garantía	3 años
Tapa-base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	<b>Información técnica sobre la luz</b>	
Vida útil nominal	30.000 hora(s)	Código de color	865 [CCT of 6500K]
Ciclo del interruptor	200.000	Ángulo de haz (nominal)	240 °
Lighting Technology	LED	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	luz natural fria
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 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 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
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

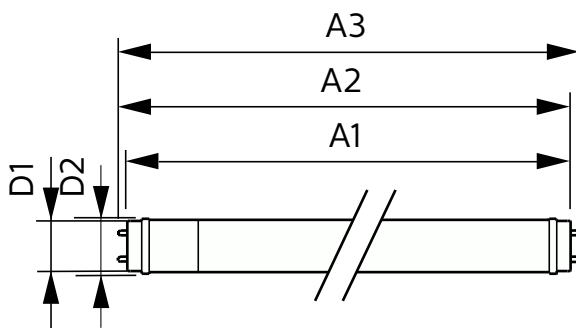
### Aprobación y aplicación

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 865 VWV T8
Nombre del producto completo	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VWV T8
Full EOC	871951445304300
Código del pedido	929003534511
N.º de material (12NC)	929003534511
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8719514453043
Numerador: paquetes por caja externa	20
EAN/UPC - Caja	8719514453050

### Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W 865	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

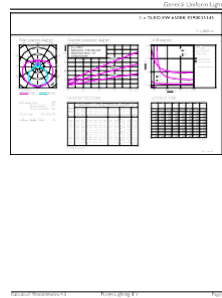
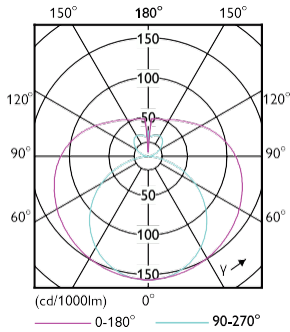
Telf: 0412 551 54 35 / 0414 288 20 35 / 0414 112 02 02

@productosbranvi

www.branvi.com

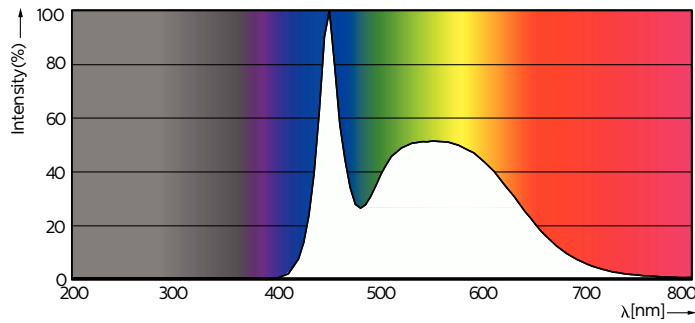
# CorePro LEDtube EM/Mains T8

## Datos fotométricos



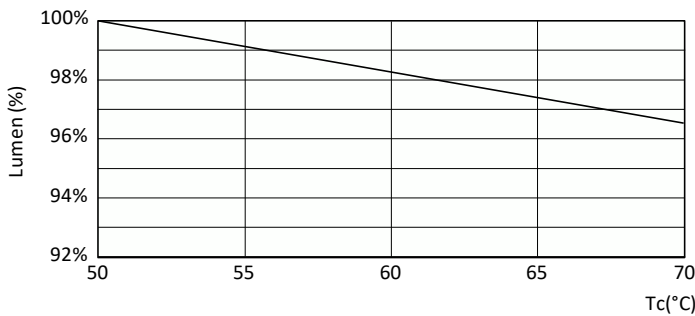
Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VVW T8

General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VVW T8

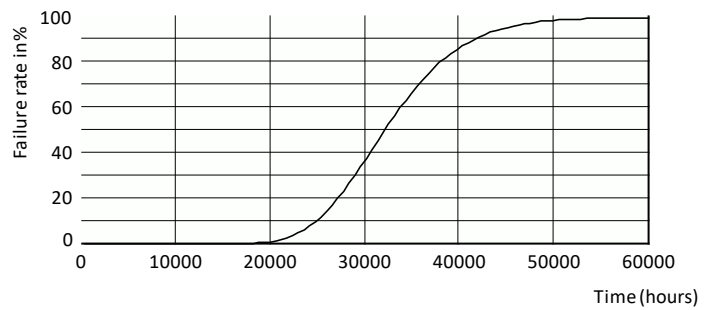


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VVW T8

## Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VVW 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

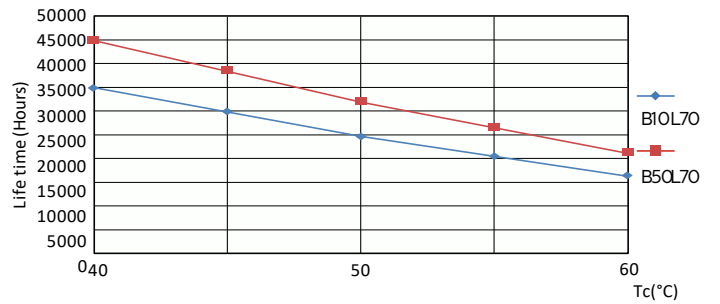
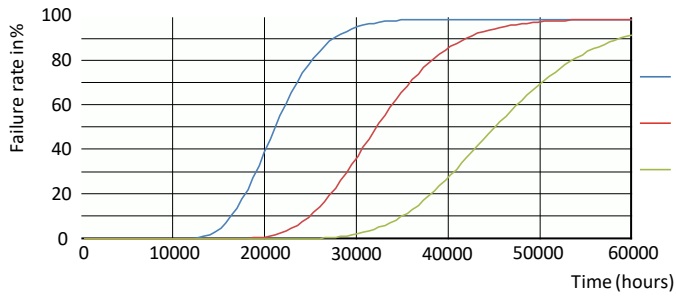
Tel: 0412 551 54 35 / 0414 288 20 35 / 0414 112 02 02

@productosbranvi

www.branvi.com

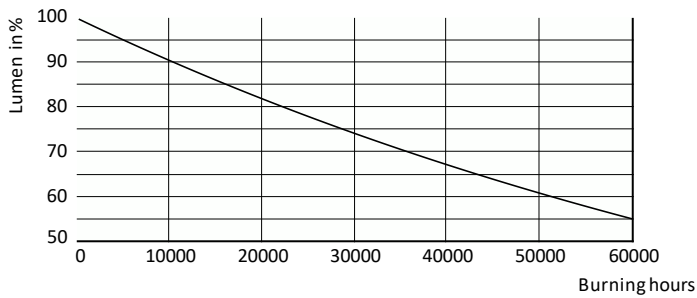
# CorePro LEDtube EM/Mains T8

## Lifetime



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 VVV T8



4

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

@productosbranvi

www.branvi.com