



# Tubos LED Essential T8 Mains

## CorePro LEDtube HO 1200mm 18W840 VWV T8

Essential LEDtube es una solución LED asequible que resulta adecuada para reemplazar fácilmente las lámparas fluorescentes T8. Gracias a su diseño único, el tubo LED Philips Essential T8 Mains se puede instalar directamente en luminarias que funcionan con conexión de tensión de red. El producto brinda un efecto de iluminación natural para uso en aplicaciones de iluminación general, así como ahorros de energía instantáneos. Es una solución ecológica.

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Tapa y base	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Vida útil nominal (nominal)	30000 h
Ciclo de alternado	200000X

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	840 [ CCT de 4.000 K]
Ángulo de haz (nominal)	240 °
Flujo luminoso (nominal)	2100 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	116.00 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de reproducción de color (Nom)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Temperatura	
T° ambiente (máx.)	45 °C
T° ambiente (mín.)	-20 °C
T° almacenamiento (máx.)	65 °C
T° almacenamiento (mín.)	-40 °C
T° estuche máxima (nominal)	55 °C

Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	No

Mecánicos y de carcasa	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz

Power (Rated) (Nom)	18 W
Corriente de la lámpara (máx.)	183 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	68 mA
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)	0.5 s
Factor de potencia (nominal)	0.9
Voltaje (nominal)	100-277 V

# Tubos LED Essential T8 Mains

## Datos técnicos de la luz

Longitud del producto	1200 mm
Forma del foco	Tubo, terminal simple

## Aprobación y aplicación

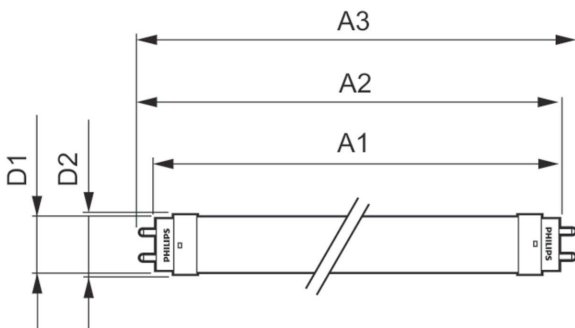
Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh
-------------------------------	-------

## Datos de producto

Código del producto completo	871869959942300
Nombre del producto del pedido	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W840 VVW T8

EAN/UPC: producto	8718699599423
Código del pedido	929001947711
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
N.º de material (12NC)	929001947711
Net Weight (Piece)	0.183 kg

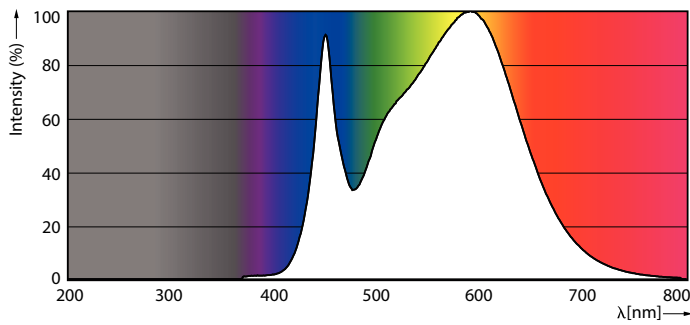
## Plano de dimensiones



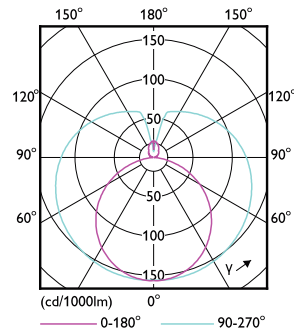
TLED 1200mm 18-36W 2100lm 4000K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube HO 1200mm 18W840 VVW T8	25.7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

## Datos fotométricos



LEDtube COR 8W G13 800lm 840

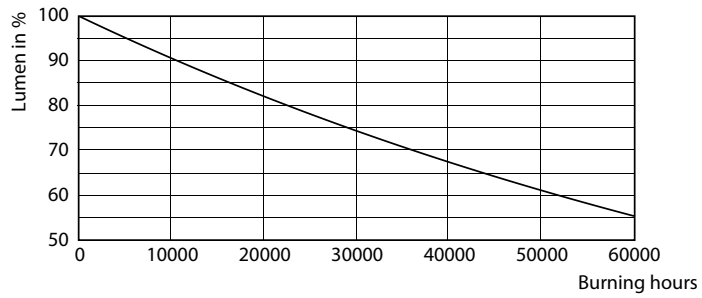


LEDtube COR 18W G13 2100lm



## Tubos LED Essential T8 Mains

### Lifetime



LEDtube 30K

