



PHILIPS

Lighting

Tubos LED Essential T5 Mains

CorePro LEDtube 1200mm 16W830 G5 I MX

Essential LEDtube T5 es una solución LED asequible que resulta adecuada para reemplazar las lámparas fluorescentes T5. Gracias a su diseño único, el tubo LED Philips Essential T5 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	
Base de casquillo	G5 [G5]
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Vida útil nominal (nominal)	30000 h
Ciclo de conmutación	50000X
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	830 [CCT de 3,000 K]
Ángulo de haz (nom.)	200 °
Flujo lumínico (nom.)	2000 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	115,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción de color (Nom)	80
Llmf al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Mecánicos y de carcasa	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Potencia (promedio) (nominal)	
Corriente de lámpara (máx.)	175 mA
Corriente de lámpara (mín.)	70 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% flujo lum. (nom.)	0,5 s
Factor de potencia (nom.)	0,92
Voltaje (nom.)	100-240 V
Temperatura	
T ambiente (máx.)	45 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	65 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C
Temperatura máxima (nom.)	70 °C
Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	No

Tubos LED Essential T5 Mains

Datos técnicos de la luz

Longitud del producto 1200 mm

Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL) A+

Consumo energético kWh/1000 h - kWh

Datos de producto

Código de producto completo 871869673416200

Nombre del producto del pedido CorePro LEDtube 1200mm 16W830
G5 I MX

EAN/UPC - Producto

8718696734162

Código de pedido

929001380912

Cantidad por paquete

1

Numerador - Paquetes por caja exterior

20

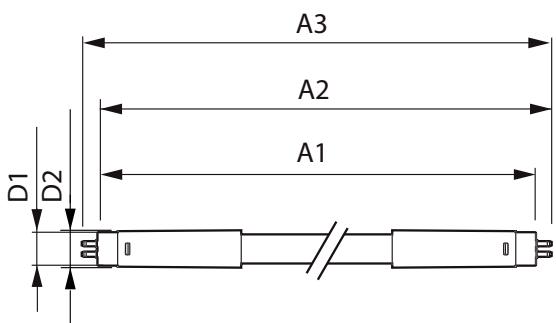
N.º de material (12NC)

929001380912

Peso neto (pieza)

0,160 kg

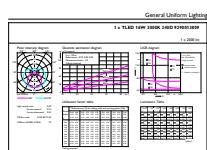
Plano de dimensiones



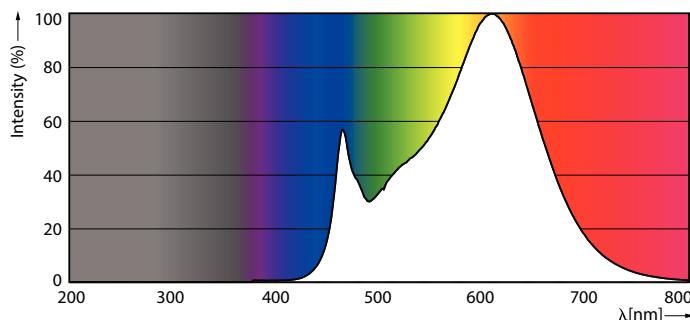
TLED 1200mm 100-240V 16-28W 3000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 16W830 G5 I MX	15,8 mm	19 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

Datos fotométricos



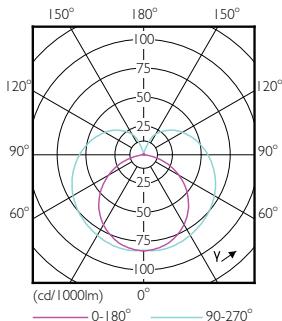
ESSENTIAL LEDtube 16W G5 830 APR



ESSENTIAL LEDtube 16W G5 830 APR

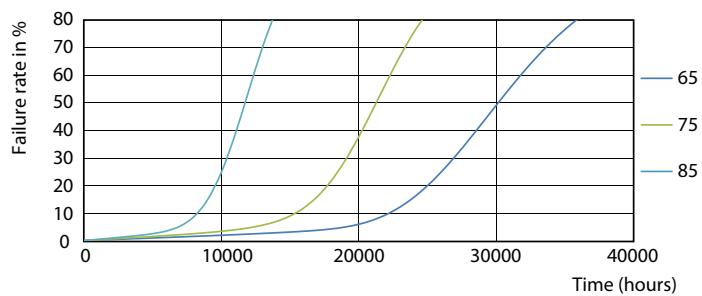
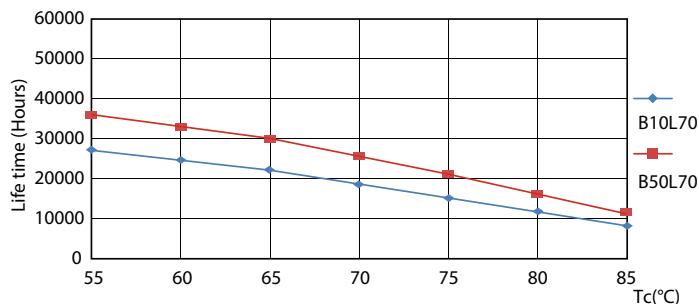
Tubos LED Essential T5 Mains

Datos fotométricos

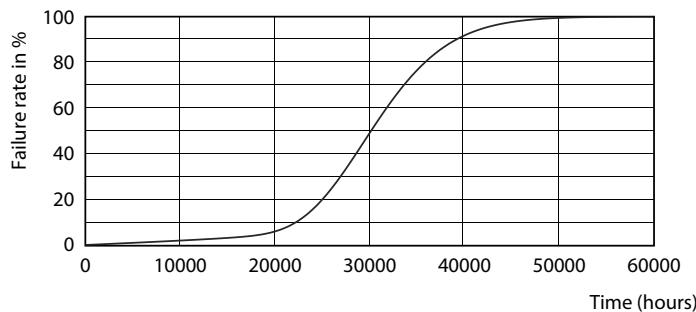


ESSENTIAL LEDtube 16W G5 830 APR

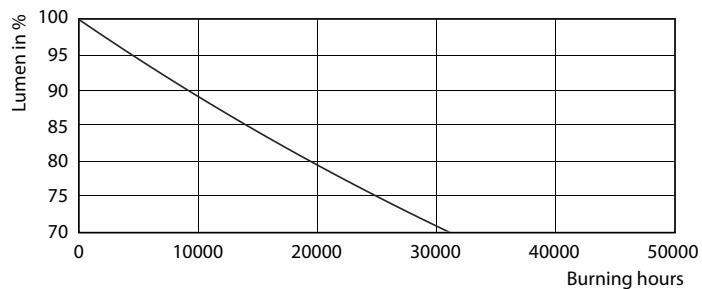
Lifetime



ESSENTIAL LEDtube 8-16W G5 830-865 APR



ESSENTIAL LEDtube 8-16W G5 830-865 APR

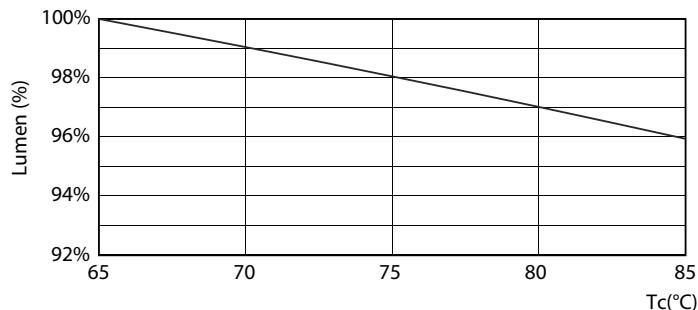


ESSENTIAL LEDtube 8-16W G5 830-865 APR

ESSENTIAL LEDtube 8-16W G5 830-865 APR

Tubos LED Essential T5 Mains

Lifetime



ESSENTIAL LEDtube 16W G5 830-865 APR

