



**PHILIPS**

**Lighting**

# Tubos LED Essential T5 Mains

## CorePro LEDtube 1200mm 16W840 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	
Tapa y base	G5 [ G5]
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Vida útil nominal (nominal)	30000 h
Ciclo de alternado	50000X
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	840 [ CCT de 4.000 K]
Ángulo de haz (nominal)	200 °
Flujo luminoso (nominal)	1850 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	115.00 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de reproducción de color (Nom)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Mecánicos y de carcasa	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Potencia (nominal)	
Corriente de la lámpara (máx.)	175 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	70 mA
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)	0.5 s
Factor de potencia (nominal)	0.92
Voltaje (nominal)	100-240 V
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)	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 de energía kWh/1000 h	- kWh

### Datos de producto

Código del producto completo	871869666752100
Nombre del producto del pedido	CorePro LEDtube 1200mm 16W840 G5 I MX

EAN/UPC: producto 8718696667521

Código del pedido 929001275212

Código del pedido local 335489

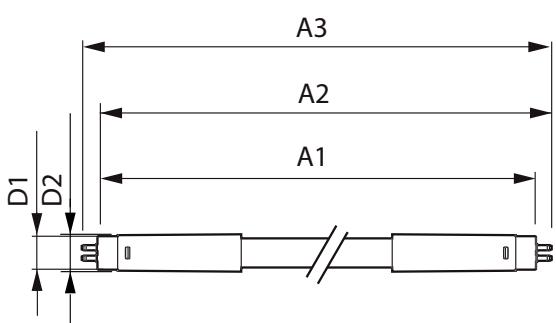
Numerador: cantidad por paquete 1

Numerador SAP: paquetes por externa 20

Material de SAP 929001275212

Peso neto (pieza) 0.162 kg

### Plano de dimensiones



TLED 100-240V 16-28W 4000K G5 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 16W840 G5 I MX	15.8 mm	19 mm	1149 mm	1156.1 mm	1163.2 mm

