

## Tubo LED T5 Integrado con interruptor, 4W, 31cm



Tubo led T5 de reducido tamaño que incluye todo lo necesario para conectar directamente a la corriente eléctrica. Incorpora interruptor en la base para una mayor comodidad de uso. Ideal para iluminación lineal.



### ESPECIFICACIONES

Conexiones de tubo led	<b>Conexión por dos lados</b>
Potencia	<b>4W</b>
Flujo luminoso	<b>360lm</b>
Ángulo de apertura	<b>120º</b>
Temperatura de color	<b>4000K</b>
CRI	<b>85</b>
Número de leds	<b>84</b>
Alimentación	<b>AC220V</b>
Chip	<b>Epistar SMD4014</b>
Casquillo	<b>T5 (TL-5)</b>
Interior-exterior	<b>Interior</b>
Protección IP	<b>IP44</b>
Otros	<b>Con interruptor, Kit todo incluido</b>
Temp. de trabajo	<b>-20ºC +45ºC</b>
Etiqueta energética	<b>A+</b>

**Referencia**  
LD1070505

**Color de luz**  
Blanco neutro

**Dimensiones del producto**  
22x310x29mm

**Dimensiones del packaging**  
3x33x4cm

**Certificados**  
CE  
ROHS  
ECORAAE

### DETALLES

**Incluye:** Tubo led T5 con todo incluido para funcionar. Incluye cable de interconexión y 2x clip de anclaje. Puedes conectar varios tubos en línea para formar una línea continua. También con su cable de interconexión puede hacer la instalación con cualquier otra forma.

### ¿Qué ventajas ofrece el tubo LED?

Como ventaja principal es el ahorro energético, **de más del 50%**. Hay que señalar que el consumo de un tubo convencional, aparte del propio consumo, necesita de una reactancia cuyo consumo oscila entre 3 y 8 Vatios por tubo (En función de la calidad de la reactancia). Otras de la ventaja fundamental es el ahorro en mantenimiento (sustitución de cebadores, reactancias, y tubos...) ya que el tubo LED no necesita reactancias ni cebadores.

El tiempo de amortización económica en una instalación de tubos LED depende de varios factores: Número de horas encendido, días, tarifa de discriminación horaria. Le realizamos un asesoramiento personalizado para que pueda disponer de plazos de amortización..

**Horas de vida:** Los tubos LED duran más de **50.000 horas**, frente a las **10.000 horas** de un buen tubo fluorescente

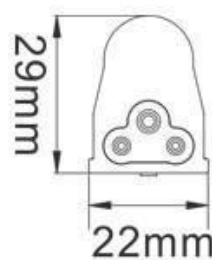
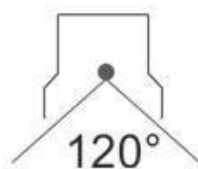
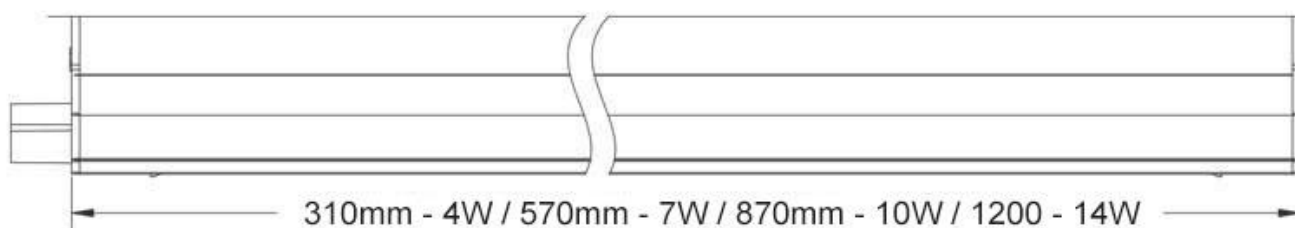
**Resistencia:** Los tubos de LED pueden aguantar mucho más los golpes o vibraciones que los tubos fluorescentes. De hecho son desmontables y reparables, algo imposible para los tubos fluorescentes.

**Consumo:** Los tubos LED consumen bastante hasta un 50% menos que los tubos fluorescentes. Un tubo fluorescente de 600mm-18W con reactancia y cebador puede llegar a consumir el doble de su potencia nominal debido a la reactancia. Estamos hablando de un consumo de 36W frente a los 8 ó 12 W del consumo del tubo LED de 600mm.

**Arrancadas:** Los tubos LED son de arranque instantáneo y no les afecta a sus horas de vida. En cambio un tubo fluorescente tarda en arrancar y el número de encendidos diarios afecta a su vida. Por ejemplo muchos fabricantes de tubos fluorescentes estiman la vida del tubo en 10.000 horas teniendo en cuenta únicamente 2 encendidos al día.

**Medio ambiente:** Los tubos LED no necesitan de ningún gas para encenderse, los tubos fluorescentes están fabricados con vapor de mercurio y los compuestos de mercurio, son productos químicos altamente peligrosos para la salud humana y el medio ambiente.

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



# Ficha técnica

Tubo LED T5 Integrado con interruptor, 4W, 31cm

LEDBOX®

## GALERIA



## Ficha técnica

Tubo LED T5 Integrado con interruptor, 4W, 31cm

LEDBOX®

### AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.