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

Referencia
LD1070505

Color de luz
Blanco neutro

Dimensiones del producto
22x310x29mm

Dimensiones del packaging
3x33x4cm

Certificados
CE
ROHS
ECORAEE

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

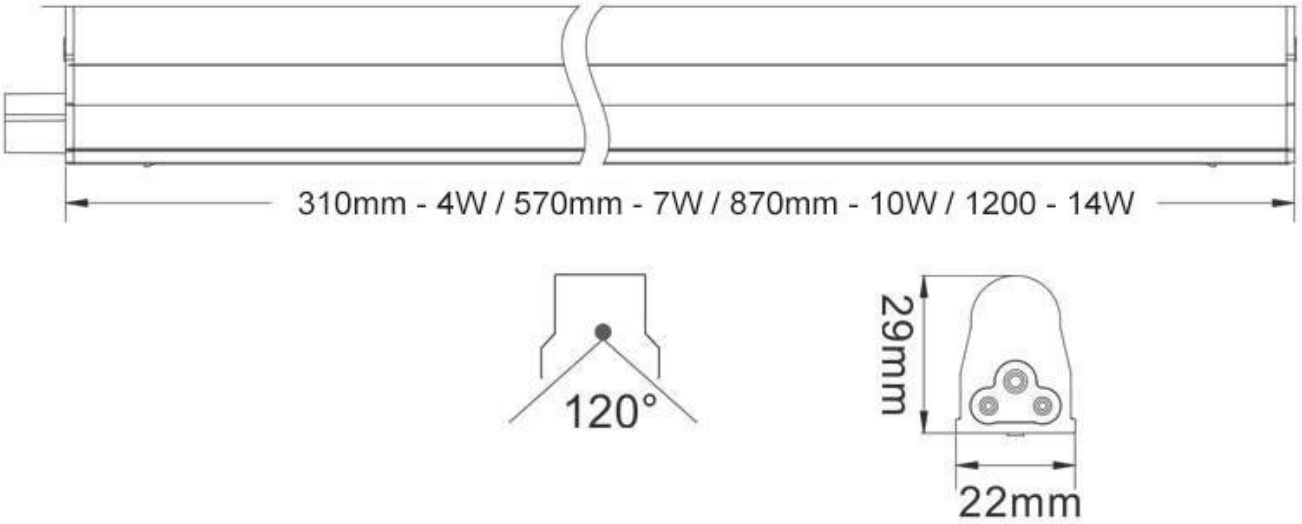
Resistencia: Los tubos de LED pueden aguantar mucho más los golpes o vibraciones que los tubos fluorescentes. De hecho son desmontables y reparables, algo imposible para los tubos fluorescentes.

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



GALERIA

AVISO

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