



LED PRO TUBO

18W ● 6500°K



SE RECOMIENDA UTILIZAR
SOCKET T5 / T8



50/60Hz



100-240V



IP20

DESCRIPCIÓN

Tubos con tecnología LED de alta eficiencia, su formato tubular los habilitan para ser utilizados en un sin número de aplicaciones comerciales para iluminación general, donde se requiera renovación de tecnologías fluorescentes o innovar con tecnologías de última generación. Esta familia de dispositivos cuenta con la tecnología Real Kolor produciendo un sobresaliente índice de reproducción cromática (I.R.C.) >80 alta eficiencia lumínica y una estabilidad de color de toda su vida útil.

Gracias a su factor de forma y a la base (G13) permite actualizar la iluminación empleando las luminarias existentes. Son tubos LED con excelente relación costo-beneficio, reduce los gastos de energía eléctrica y los requerimientos de mantenimiento frecuentes gracias a su larga vida útil.

Conexión por una sola punta.

APLICACIONES

Estos tubos son ideales en espacios interiores donde se requiera ahorrar energía, tanto en ambientes comerciales como institucionales como parqueaderos, áreas de almacenamiento, locales comerciales, oficinas etc.

VENTAJAS

Real Kolor Technology: Alto I.R.C, alta eficacia luminosa mejorando la calidad de la iluminación y el confort visual.

Alta eficacia lumínica (lm/w): Mas luz con menor consumo de energía eléctrica, lo cual se traduce en ahorro de energía

Altísima vida promedio: la vida útil o vida promedio es aproximadamente de 15.000 horas a 25.000 horas*, generando una reducción en los costos de mantenimiento del sistema de iluminación.

Haz de luz amplio: Estos tubos LED tienen un ángulo de apertura de 200 a 300° que reducen el deslumbramiento y aprovecha el conjunto óptico de la mayoría de las luminarias.

Disipador térmico mejorado: Este producto cuenta con un disipador térmico de última generación que mantiene los valores de temperatura mínimos en el chip LED, lo cual mejora sustancialmente la vida útil del producto.

* Duración basada en el uso promedio residencial de 1000 horas/año a tensión eléctrica constante.



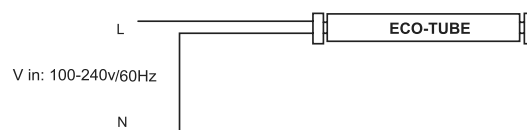
PRODUCTO	POTENCIA	FLUJO (lm)	TEMP. DE COLOR (°K)	BASE	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA (lm/W)	ÁNGULO	VIDA ÚTIL	DIAMETRO	TAMAÑO	TIPO MATERIAL
Led Eco Tubo	18W	1700	6500	G13	0,5	97,1	180º	15000Hrs	T8	60 Cm	VIDRIO

Nota: Los datos se basan en pruebas realizadas en un ambiente controlado el rendimiento real puede variar dependiendo las condiciones de funcionamiento. Los datos técnicos como flujo (lm) ángulo y tiempo de garantía pueden variar dependiendo de la trazabilidad del producto

RECOMENDACIONES

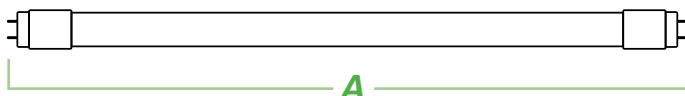
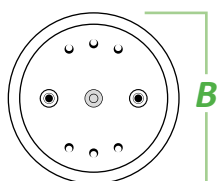
- Instalar de acuerdo a las instrucciones
- No requiere driver o balasto
- Conectar de acuerdo al diagrama con socket prepunteados
- No instalar en ambientes con alta humedad o alta temperatura
- No exceder la temperatura máxima de operación
- Este producto NO es atenuable o dimerizable
- Producto frágil, manipúlese con cuidado

PLANO DE CONEXIÓN T8



CRI= >80

MEDIDAS



RealKolor
TECHNOLOGY



REFERENCIA	LARGO (A)	DIAMETRO (B)
Tubo 18	120 cm	2.5 cm

CONDICIONES PARA USO CORRECTO DEL PRODUCTO

Temperatura	Humedad Relativa	Condiciones de Amb / Uso	Tipo de instalación
-20º a +40º C	10% - 90%	Residencial y comercial	Uso interior



GARANTÍA

1 año por defectos de fabricación siendo utilizado en condiciones normales y adecuadas de uso.



FLT121