

LUMIN TUBO LED T8

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO



NOMBRE: TUBO LED T8

MODELO: TUBO LED T8 (Varias medidas)

APROBADO: 03/03/2010

Información de Contacto:



TU_EMPRESA, Iluminación Led Ultraeficiente

Tus datos de contacto 1

Tus datos de contacto 2

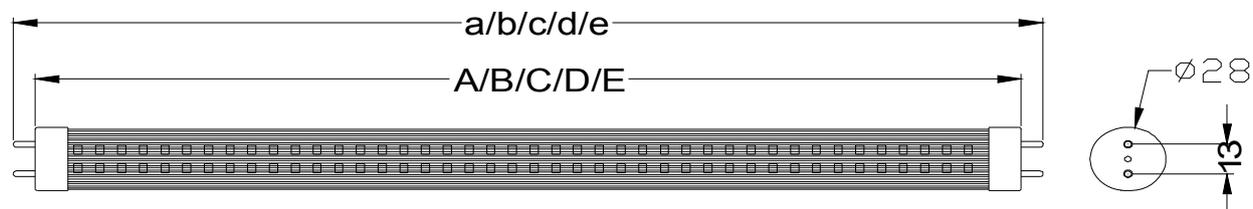
tu web

tus teléfonos

tu fax

Información privada. Cualquier copia total o parcial sin autorización de TRU_EMPRESA, puede ser perseguida como delito.

Dimensiones :



0.6M	A=0.59M	a=0.604M
0.9M	B=0.89M	b=0.91M
1.2M	C=1.2M	c=1.214M
1.5M	D=1.5M	d=1.514M
1.8M	D=1.8M	d=1.814M



NOTA :

Unidades: Metros

Rango de tolerancia de las medidas: $\pm 0.25\text{mm}$

Características del producto :

Modelos Parámetros	TUBOS LED T8				
Dimensiones (M)	0.6M	0.9M	1.2M	1.5M	1.8M
Materiales	Cunierta: PC Armazón: Aluminio				
Media de consumos (W)	8 \pm 10%	12 \pm 10%	16 \pm 10%	20 \pm 10%	24 \pm 10%
Voltaje de entrada (V)	AC100V~140V				
	o AC190V~240V (depende del modelo)				
Cantidad LED's (Uds)	120	180	240	300	360
Tipo de LED	SMD(3528)				
Color	(W1)White / (W2)Warm White / (W4)Commercial White				
Máximo Brillo (lm)	W1/W4 (660) W2 (627) \pm 10%	W1/W4 (990) W2 (940) \pm 10%	W1/W4 (1320) W2 (1254) \pm 10%	W1/W4 (1650) W2 (1568) \pm 10%	W1/W4 (1980) W2 (1881) \pm 10%
Lumenes Máx. (lm)	W1/W4 (840) W2 (798) \pm 10%	W1/W4 (1260) W2 (1197) \pm 10%	W1/W4 (1680) W2 (1596) \pm 10%	W1/W4 (2100) W2 (1995) \pm 10%	/
Temperatura de Color (K)	6000-7000K(W1) 3000-4000K(W2) 4000-5000K(W4)				
Indice Reproduc. Cromática	83				
Tipo de Conexión	G13				
Peso Neto (kg)	0.160 \pm 10%	0.256 \pm 10%	0.324 \pm 10%	0.394 \pm 10%	0.411 \pm 10%
Embalaje (mm)	660*215*290 1/24	960*215*290 1/24	1270*215*290 1/24	1570*225*310 1/24	1870*225*310 1/24
Vida Esperada (h)	50000-80000				

Uso:

✘ Voltaje de Trabajo: AC100V~140V o AC190V~240V (dependiendo del modelo) 50/60Hz

✘ Temperatura de trabajo: -20°C a 40°C

Trabaja **SIN BALASTO. CONEXIÓN DIRECTA A RED.**

Uso: Para aplicaciones interiores solamente.



IV Garantía de Calidad :

✘ La Garantía de Calidad está basada en un correcto almacenaje, instalación, uso y mantenimiento, en condiciones normales de uso.

La garantía queda fuera de efecto si no existe un correcto mantenimiento, instalación, y trabajo en condiciones normales del equipo.

Nuestra empresa se compromete al cambio/reparación del artículo o sus partes durante el periodo de garantía y observando convenientemente las instrucciones de uso e instalación.

V Aviso de Seguridad:

Por favor, no golpee o presione el artículo con objetos contundentes

✘ Pro favor, manejar y transportar con cuidado.

Por favor, no toque ni gire el tubo cuando esté conectado a la corriente eléctrica

✘ Un pequeño calentamiento es normal cuando el tubo está conectado por un tiempo.

Atención:

1) LUMIN utiliza led's de alto brillo en sus productos, su vida útil es de 80.000 h. La degradación del brillo de los led's está influenciada por multitud de factores ambientales, tales como temperatura de trabajo, adecuada ventilación y calidad del aire, así como las variables eléctricas de la instalación.

2) La temperatura normal de trabajo es entre -20C a 40C. Si el producto trabajara fuera de ese rango por un largo periodo de tiempo, la vida esperada se podría ver reducida. En circunstancias extremas, el aparataje interno puede comenzar a funcionar mal; por lo tanto, la vida media puede verse drásticamente afectada si no se trabaja dentro del rango normal de funcionamiento.

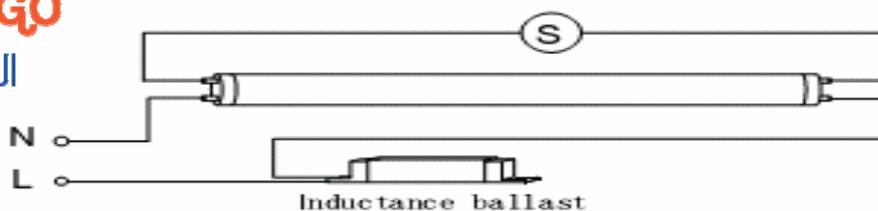
Diagramas de Instalación:

Conectar los tubos led DIRECTAMENTE a la red eléctrica.

De dos formas:

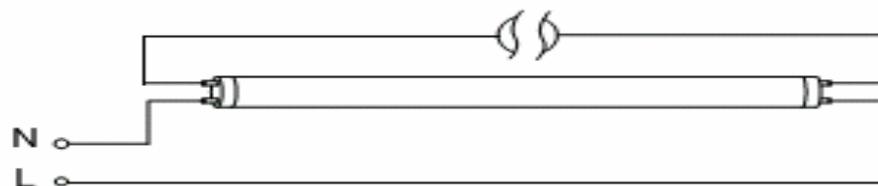


TUBO FLUORESCENTE TRADICIONAL

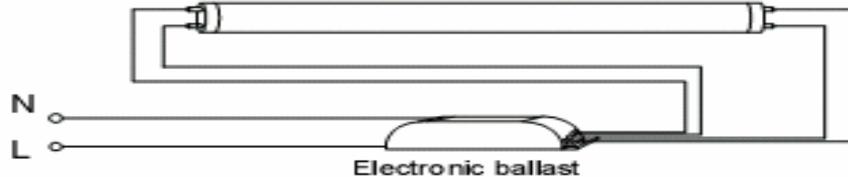


a) PUENTEAR CEBADOR Y BALASTO

TUBO LED VENDILED



TUBO FLUORESCENTE TRADICIONAL



b) QUITAR/PUENTEAR BALASTO ELECTRÓNICO

TUBO LED VENDILED

