

TUBO LED ROTATIVO 10 A 30 W



Ventajas Competitivas

- Mayor eficiencia lumínica. Ahorro energético mínimo del 65/70% del consumo eléctrico respecto de los sistemas tradicionales equivalentes.
- Encendido instantáneo.
- Ecológico. No contiene gas ni metales pesados como plomo y mercurio.
- No produce parpadeos. Evita la fatiga ocular.

- Buena distribución de la luz y uniformidad de color.
- No requiere mantenimiento.

Características


- Tubo rotativo de alta calidad.
- Funciona directo a 220 V o, alternativamente, sin desmontar el balasto de inducción mediante un led-starter, manteniendo la instalación existente.

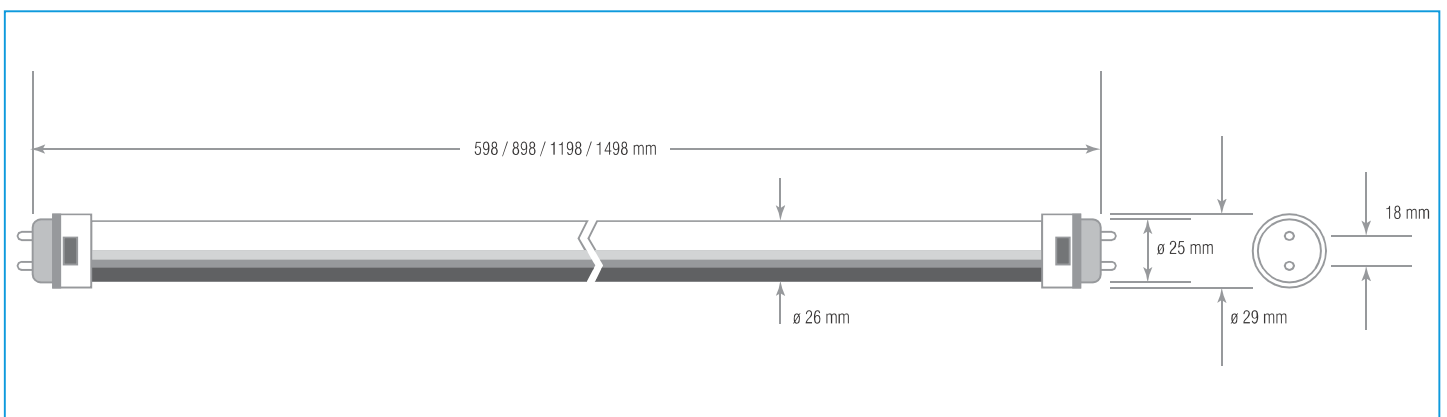
- Alta potencia para las medidas standard.
- Tubo especial para operar en altura de 1500 mm a 30 W LED (equivalente a 80 W fluorescente)

Aplicaciones

- Comercial e industrial.



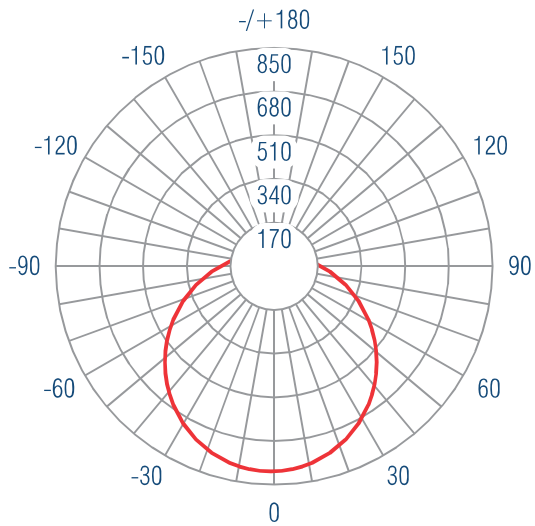
Lm		l (mm)	t (h)	Ø (mm)	W	V	K	PF	CRI	IP
1280	120	600	50.000	260	10	85 - 265	2800 - 6500	>95	>80	50
1790	120	900	50.000	260	14	85 - 265	2800 - 6500	>95	>80	50
2560	120	1200	50.000	260	20	85 - 265	2800 - 6500	>95	>80	50
3840	120	1500	50.000	260	30	85 - 265	2800 - 6500	>95	>80	50



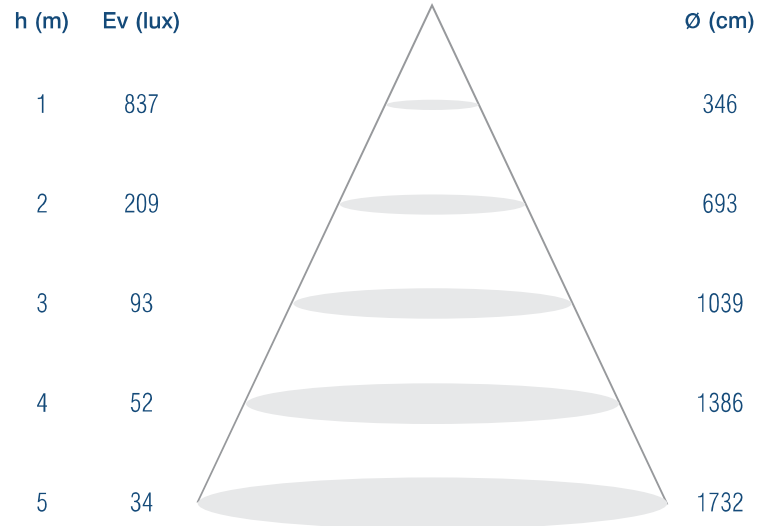
TUBO LED ROTATIVO 10 A 30 W

MODELO 1500mm 20W (Valores con un error < 0,5%)

DISTRIBUCIÓN DE LUZ



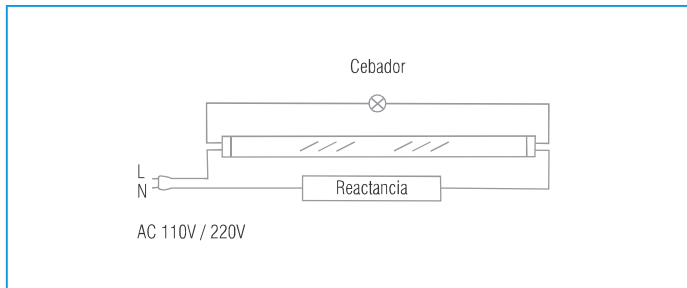
VALOR PROMEDIO DE ILUMINANCIA



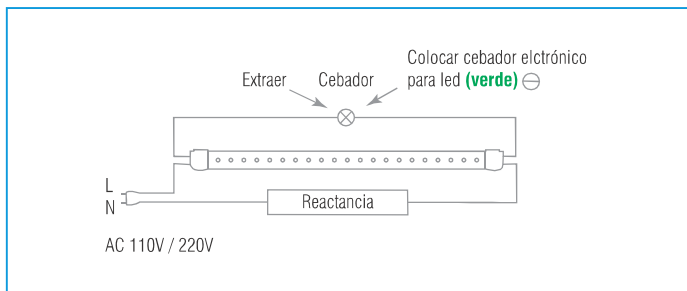
TUBO LED ROTATIVO 10 A 30 W

GUÍA DE INSTALACIÓN PARA TUBO LED ROTATIVO CON ÚNICO LADO DE CONEXIÓN

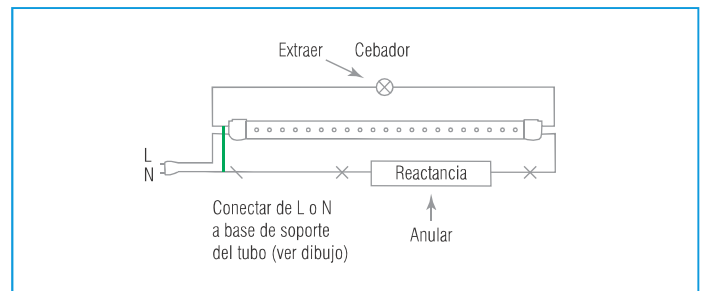
1. Reactancia Inductiva (Instalación tradicional)



Opción 1



Opción 2

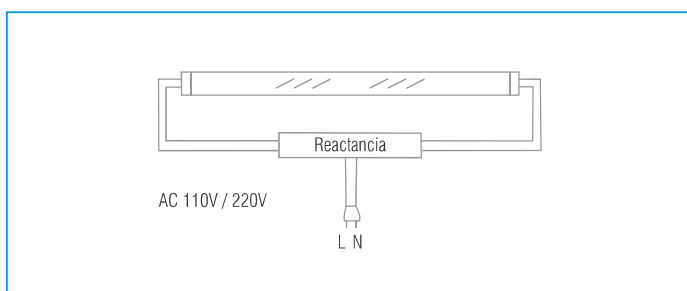


Desconectar electricidad, sacar tubo convencional. Sacar el cebador existente y cambiar por cebador para LED . Colocar el tubo LED en su posición.

Desconectar electricidad, sacar tubo convencional y cebador existente. Anular la reactancia y colocar el tubo LED.

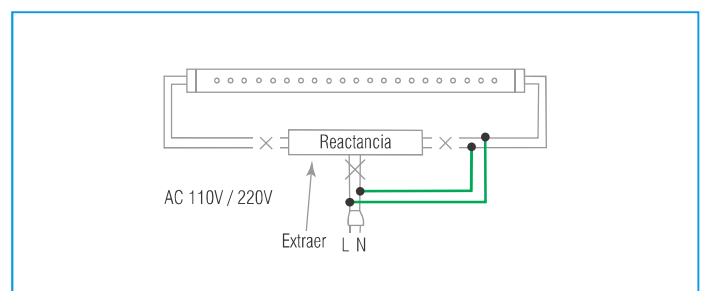
2. Reactancia electrónica (sin cebador)

Instalación actual



Fluorescente tradicional con reactancia electrónica (sin cebador)

Solución con tubo LED



Desconectar electricidad y sacar el tubo convencional. Eliminar la reactancia electrónica y conectar L y N al mismo soporte del tubo. Colocar el tubo LED. Conectar la electricidad.



ATENCIÓN

1) Controlar el voltaje, los tubos funcionan entre 100V y 254V. **2)** Siga las instrucciones de montaje para una correcta instalación. **3)** No toque los tubos cuando están encendidos. **4)** Debe desconectarse la corriente cuando se manipulen los tubos para evitar cortocircuitos y estropear el producto. **5)** Utilizar soportes de doble polo (estándar) **6)** No mirar directamente a los LEDs largo tiempo.