

## High Lumens

**OSRAM**

LEDs  
Included



### TUBO LED OSRAM 13W ALTA LUMINOSIDAD 90CM 300º T8 CONEXIÓN UN LATERAL

4,96€ IVA incluido

Mínimo 10 unidades.

**Tubo LED T8 de alta luminosidad** fabricado en aluminio y acabado en blanco. Cuenta con **13W de potencia** y es **ideal para sustituir los fluorescentes tradicionales**. Puede conectarse **directamente a la red eléctrica** y, además, su **encendido es muy rápido sin que se produzcan parpadeos**. Este tubo tiene conexión en un solo extremo, el cual viene señalado para evitar equivocaciones. Dispone de un **factor de potencia superior a 0,90** y un **índice de reproducción cromática del 80%**. Podrás utilizarlo tanto en **cocinas, como comercios, oficinas, garajes, etc.**

---

**SKU:** TBOSR90

**Category:** [Tubos LED T8](#)

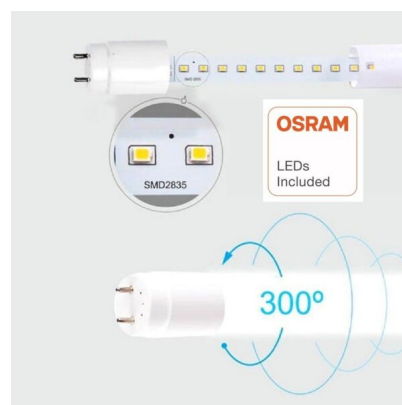
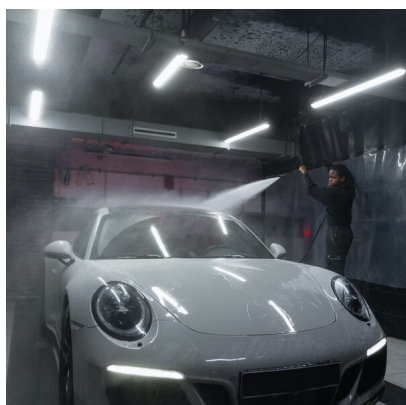
## DATOS TÉCNICOS

<b>Peso</b>	0.200000
<b>Temperatura de color</b>	4000K, 6000K
<b>Vatios</b>	13
<b>Alimentación</b>	175-265V
<b>IRC</b>	80
<b>Material</b>	Cristal/Pc
<b>Eficiencia Energética</b>	A++
<b>Lúmenes</b>	1638
<b>Ángulo de Apertura (º)</b>	300º
<b>Eficacia luminosa</b>	126Lm/W
<b>Casquillo</b>	T8
<b>Certificados</b>	CE - ROHS
<b>Protección IP</b>	IP20
<b>Vida útil estimada (H)</b>	30000
<b>Tamaño</b>	60cm
<b>Factor de Potencia</b>	0,9
<b>Frecuencia de Trabajo</b>	50/60Hz
<b>Temperatura Soportada</b>	-20°C ~ +55°C
<b>Ciclos de Encendidos</b>	100000
<b>Tiempo de Arranque</b>	0,2s
<b>Garantía</b>	3 años
<b>Acabado</b>	Blanco

## VARIACIONES

SKU	Precio	Temperatura de color
TBOSR90-4K-UND	4,96€ IVA incluido	4000K
TBOSR90-6K-UND	4,96€ IVA incluido	6000K

## GALERÍA DE IMÁGENES



**TODAVÍA NO HAY VALORACIONES**