



## T48 LED

### Tipología

Lámpara LED retrofit para sustituir las lámparas tubulares halógenas.

### Características

Formas clásicas para sustitución inmediata de las lámparas halógenas en aplicaciones específicas: candelabros tradicionales, equipos a pared, suspensiones.

### Material

Cuerpo de la lámpara en material termoconductor para optimizar la disipación del calor; cobertura en material plástico ópalo antideslumbramiento.

### Notas

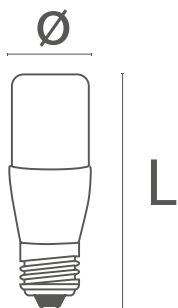
No apto para funcionar con reguladores de intensidad luminosa excepto donde se indica.



### Datos característicos

Poder	14 W	Haz	240°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	E27	IP	20	Flujo	1600 lm	PF	0,55
Tc	6400 K	IRC	80	Garantía del LED	G2		

### Características dimensionales



Ø	48 mm
H	140 mm

## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	240°
Flujo	1600 lm
La temperatura de color nominal del CCT	6400 K
Color de la luz	Luz fría
Índice de reproducción de colores	80
Duración de la vida	15000 h
Vida del los LED	L70B50
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa
Mercurio	0 mg

## Características eléctricas

Potencia nominal	14 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,55
Corriente de entrada	0,06 A
Clase de eficiencia energética	E
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C
Posición de operación	360°

## Garantía del LED

G2	Hasta 2 años (4000h/año) 4000h = 11h al día x 365 días. Sin limitaciones en la duración de su uso para el primer año, siempre que se cumplan las condiciones de instalación.
----	---

## Directivas europeas

2009/125/EC \* Ecodesign  
2011/65/EU \* RoHS  
2012/19/EU \* RAEE  
2014/30/EU \* EMC  
2014/35/EU \* LVD  
2015/863 \* Amending RoHS  
2017/1369 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2015 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2020 \* Regulation for Ecodesign  
2021/340 \* Amending Reg. Energy Labelling  
2021/341 \* Amending Reg. Ecodesign

## Normas de productos

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)  
CEI EN 60968:2016  
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)  
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)  
CEI EN 61547:2010  
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)  
CEI EN 62471:2010  
IEC/TR 62471-2:2009  
CEI EN 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)  
CEI 34-141:2014

## Datos logísticos

Peso neto artículo	64 gr
Código de barras de un unidad	8011905981822
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905973803
Cantidad mínima de pedido	10
Embalaje mínimo	10 / 10

Todas las partes de este documento son propiedad de Duralamp. Todos los derechos reservados. Este documento y la información incluida se proporcionan sin ninguna responsabilidad derivada de errores u omisiones. Ninguna parte de este documento puede ser cortada, reproducida o utilizada sin permiso escrito. Duralamp se reserva el derecho de modificar los datos incluidos sin previo aviso debido a las mejoras del producto. El flujo luminoso y la potencia eléctrica tienen una tolerancia de +/- 10% del valor indicado. tq +25°C (CIE121).