



## TUBOLED GLASS VB CONSUMER 25.000H

### Tipología

Tubos LED T8 con una vida útil de 25.000 horas.

### Características

Sustitución de tubos T8 de 18W, 36W y 58W: alto ahorro energético.  
Encendido inmediato, sin parpadeos ni zumbidos.  
Óptimo mantenimiento del flujo.

### Material

Envoltura totalmente de cristal blanco; casquillo de aluminio.

### Aplicaciones

Laboratorios, áreas de producción, garajes, corredores de servicio, instalaciones comerciales.

### Como utilizar

No apto para funcionar con dimmer.  
En caso de sustitución de los tubos fluorescentes, siga las instrucciones para el montaje.  
Consulte las instrucciones en el sitio web.  
No utilizable en instalaciones donde los tubos estén alimentados en serie.

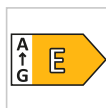
**BASIC**

220-240  
Vac

IRC >80

25000 h  
L50B20

G13



### Datos característicos

|       |      |         |             |           |     |                  |         |
|-------|------|---------|-------------|-----------|-----|------------------|---------|
| Poder | 21 W | Tensión | 220-240 Vac | Casquillo | G13 | Flujo            | 2690 lm |
| PF    | 0,5  | Tc      | 4000 K      | IRC       | >80 | Garantía del LED | G2      |

### Características dimensionales



|   |         |
|---|---------|
| L | 1500 mm |
| Ø | 29 mm   |

**Iluminación y características fotométricas**

|   |             |
|---|-------------|
| Flujo                                   | 2690 lm     |
| La temperatura de color nominal del CCT | 4000 K      |
| Color de la luz                         | Luz Natural |
| Índice de reproducción de colores       | >80         |
| Duración de la vida                     | 25000 h     |
| Vida del los LED                        | L50B20      |

**Características eléctricas**

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Potencia nominal               | 21 W         |
| El voltaje de entrada          | 220-240 Vac  |
| Frecuencia                     | 50 Hz        |
| Factor de potencia (PF)        | 0,5          |
| Factor ponderado               | 21 kWh/1000h |
| Clase de eficiencia energética | E            |

**Garantía del LED**

|    |   |
|----|---|
| G2 | Hasta<br>2 años<br>(4000h/año) 4000h = 11h al día x 365 días.<br>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                   | 250 gr        |
| Código de barras de un unidad        | 8011905967963 |
| Número de piezas paquete múltiple    | 10            |
| Código de barras de paquete múltiple | 8011905968335 |

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).