



TUBOLED CLASSIC CLX

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.



Datos característicos

| | | | | | | | |
|-----------|--------|-----|------|------------------|---------|---------|-------------|
| Poder | 20 W | Haz | 330° | Reglable | No | Tensión | 220-240 Vac |
| Casquillo | G13 | IP | 20 | Flujo | 2400 lm | PF | 0.7 |
| Tc | 4000 K | IRC | >80 | Garantía del LED | G2 | | |

Características dimensionales



| | |
|---|---------|
| L | 1500 mm |
| ø | 28 mm |

Iluminación y características fotométricas

| | |
|---|--------------------------|
| Apertura del rayo | 330° |
| Flujo | 2400 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 | 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 | 20 W |
| El voltaje de entrada | 220-240 Vac |
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Reglable | No |
| Factor de potencia (PF) | 0.7 |
| Corriente de entrada | 0,12 A |
| Factor ponderado | 20 kWh/1000h |
| Clase de eficiencia energética | E |
| Número de ciclos | 100000 |
| La temperatura de funcionamiento | -20°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 | 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 |
|--|--|

Normas de productos

Datos logísticos

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Peso neto artículo | 250 gr |
| Código de barras de un unidad | 8011905345556 |
| Número de piezas paquete múltiple | 10 |
| Código de barras de paquete múltiple | 8011905345662 |
| 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).