



## TUBOLED CLASSIC CLX

### 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	2350 lm	PF	0.7
Tc	3000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G2		

### Características dimensionales



L	1500 mm
ø	28 mm

## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	330°
Flujo	2350 lm
La temperatura de color nominal del CCT	3000 K
Color de la luz	Luz cálida
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	8011905345952
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905846077
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).