



TUBOLED CCT

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

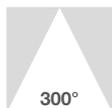
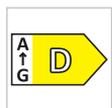
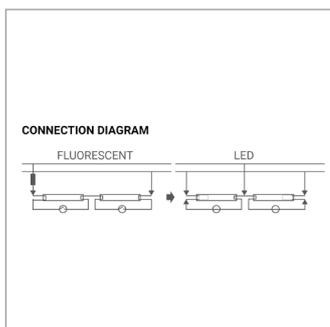
Envoltura totalmente de cristal blanco; casquillo de aluminio.

Aplicaciones

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

Como utilizar

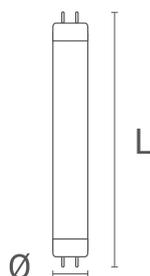
No apto para funcionar con dimmer.
En caso de sustitución de los tubos fluorescentes, siga las instrucciones para el montaje.
Consulte las instrucciones en el sitio web.
No utilizable en instalaciones donde los tubos estén alimentados en serie.



Datos característicos

Poder	20 W	Haz	300°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	G13	IP	20	Flujo	2700 lm	PF	0.7
Tc	3000-4000-5000 K	IRC	80	Garantía del LED	G2		

Características dimensionales



L	1500 mm
Ø	28 mm

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	300°
Flujo	2700 lm
La temperatura de color nominal del CCT	3000-4000-5000 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 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0.7
Corriente de entrada	0,21 A
Factor ponderado	20 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	D
La temperatura de funcionamiento	-15°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 EN 62776:2015
 CEI 34-141:2014

Datos logísticos

Peso neto artículo	300 gr
Código de barras de un unidad	8011905015367
Número de piezas paquete múltiple	10
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).