



TUBOLED GLASS VB 25.000 H

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	18 W	Haz	330°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	G13	IP	20	Flujo	2150 lm	PF	0.7
Tc	4000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G2		

Características dimensionales



L	1200 mm
ø	28 mm

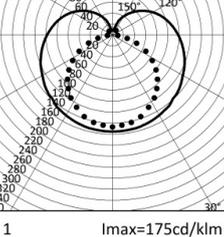
Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	330°
Flujo	2150 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	18 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0.7
Corriente de entrada	0,16 A
Factor ponderado	18 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	E
La temperatura de funcionamiento	-20°C / +35°C
Posición de operación	360°

Fotometría

	4000K		
	Ra80		
	Fixture Power	22W	
	Source Flux	2050lm	
	Fixture Flux	2050lm	
	Efficacy	92lm/W	
1	Imax=175cd/klm	Imax	358cd

El archivo EuLumDat en el sitio

Garantía del LED

62	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	180 gr
Código de barras de un unidad	8011905845490
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905845506
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).