



FILINO T5

Tipología

Regletas de LED integradas para la sustitución de tubos fluo T5 de las medidas más comunes.

Características

Posibilidad de conectividad en serie con enganche cercano y limpio.
Se pueden conectar hasta 10 elementos (18W / 23W); 15 elementos (8/10W/14W); 20 elementos 4W.
Extremada ligereza; facilidad de fijación con los clips suministrados; interruptor en el cuerpo; óptima uniformidad de difusión de la luz.
Conexión con cables libres: si es necesaria la clavija, utilizar el cable suministrado como accesorio con código KTLRT-CORD.
Posibilidad de conexión en serie con conexión directa entre dos unidades o gracias al accesorio, cód. KTLRT.

Material

Cuerpo de material plástico termorresistente anti amarilleamiento.

Aplicaciones

Iluminación de estanterías para el sector minorista, de las estanterías, etc...



220-240
Vac

IRC >80



20000 h
L70B30

IP20

Cables

-25°C
+35°C

Risk
Group 0



Datos característicos

Poder	18 W	Haz	270°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	Cables	IP	20	Flujo	1900 lm	Axis	850 cd
PF	0,5	Tc	3000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G2
RG	RG0						

Características dimensionales



L	1200 mm
L1	24 mm
H	39 mm

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	270°
Flujo	1900 lm
Axis	850 cd
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	20000 h
Vida del los LED	L70B30
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa

Características eléctricas

Potencia nominal	18 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,5
Corriente de entrada	0,157 A
Factor ponderado	18 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	Este producto contiene una fuente luminosa de clase de eficiencia energética "D"
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

Otros Infotech

Reflector	Si
-----------	----

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 60598-1:2022
 CEI EN 60598-2-1:2022
 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 62493:2015
 CEI 34-141:2014

Datos logísticos

Peso neto artículo	220 gr
Código de barras de un unidad	8011905910471
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905910488
Cantidad mínima de pedido	1
Embalaje mínimo	1 / 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).