



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



270°



G2

Datos característicos

| | | | | | | | |
|-----------|--------|-----|--------|----------|--------|------------------|-------------|
| Poder | 4 W | Haz | 270° | Reglable | No | Tensión | 220-240 Vac |
| Casquillo | Cables | IP | 20 | Flujo | 350 lm | Axis | 175 cd |
| PF | 0,5 | Tc | 4000 K | IRC | >80 | Garantía del LED | G2 |
| RG | RG0 | | | | | | |

Características dimensionales



| | |
|----|--------|
| L | 300 mm |
| L1 | 24 mm |
| H | 39 mm |

Iluminación y características fotométricas

| | |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Apertura del rayo | 270° |
| Flujo | 350 lm |
| Axis | 175 cd |
| 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 | 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 | 4 W |
| El voltaje de entrada | 220-240 Vac |
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Reglable | No |
| Factor de potencia (PF) | 0,5 |
| Corriente de entrada | 0,035 A |
| Factor ponderado | 4 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 | 50 gr |
| Código de barras de un unidad | 8011905936716 |
| Número de piezas paquete múltiple | 10 |
| 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).