



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-CORD15.

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...



| | | | | | | | | | |
|--------------|-------------|---------|--|----------------|------|--------|----------------|--------------|--|
| BASIC | 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 | 2000 lm | Axis | 850 cd |
| PF | 0,5 | Tc | 6000 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 | 2000 lm |
| Axis | 850 cd |
| La temperatura de color nominal del CCT | 6000 K |
| Color de la luz | Luz fría |
| 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 | 250 gr |
| Código de barras de un unidad | 8011905910457 |
| Número de piezas paquete múltiple | 10 |
| Código de barras de paquete múltiple | 8011905910464 |
| 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).