

DURASTRIP EXTRA NARROW RGB

Tipología

Tiras de LED 24V.

Características

EXTRA NARROW es la tira con la anchura del sustrato más pequeña de toda la colección. Con 6 mm de anchura se adapta a todas las exigencias, no solo en espacios reducidos, sobre todo debidas a "diseños de luz" especialmente ligeros y sugestivos utilizando la gama infinita de colores RGB.

Instalación

Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.

En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.

Aplicaciones

El tipo de LED empleado y la estrecha distancia entre ejes anulan el efecto moteado incluso en los perfiles con lente muy cercana.

A utilizar con los perfiles de sección pequeña disponibles en la gama.

Como utilizar

Regulables 0-100%

DALI - DMX

Sistemas domóticos de control analógicos y digitales

Push Dali con controlador ZKCD A

Compatibles con CASAMBI

Embalaje

Confeccionadas en rollos de 3 metros.

Este producto puede ser personalizado: consulte el catálogo o la fuerza de ventas para más detalles.

Color de la luz

RGB

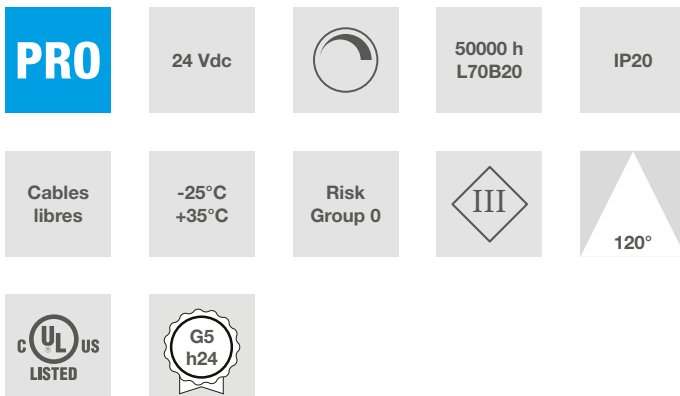
Conexiones

IP20: terminales con cables libres.

Longitud máxima de conexión 5 m. Máx 4A.

Para conexiones más largas, conectar en serie o en paralelo, ver diagrama en Info Tech.

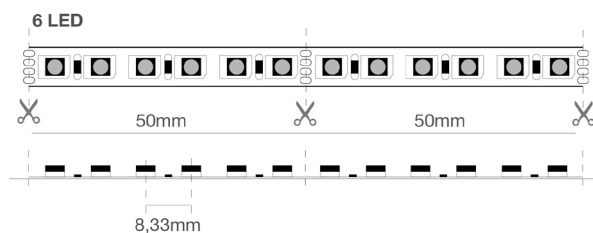
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.



Datos característicos

| | | | | | | | |
|-----------|---------------|-----|------|----------|-----|------------------|--------|
| Poder | 43,2 W | Haz | 120° | Reglable | Si | Tensión | 24 Vdc |
| Casquillo | Cables libres | IP | 20 | Tc | RGB | Garantía del LED | G5h24 |
| RG | RG0 | | | | | | |

Características dimensionales



| | |
|----|---------|
| L | 3000 mm |
| L1 | 6 mm |
| H | 3,5 mm |

| | |
|---------------------------------|---------|
| Paso de corte | 50 mm |
| Distancia entre ejes de los LED | 8,33 mm |

Iluminación y características fotométricas

| | |
|---|--------------------------|
| Apertura del rayo | 120° |
| La temperatura de color nominal del CCT | RGB |
| Color de la luz | RGB |
| Duración de la vida | 50000 h |
| Vida del los LED | L70B20 |
| 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 | 43,2 W |
| El voltaje de entrada | 24 Vdc |
| Reglable | Si |
| Número de ciclos | 100000 |
| La temperatura de funcionamiento | -25°C / +35°C |
| Posición de operación | 360° |

Garantía del LED

| | |
|-------|---|
| G5h24 | Full Guarantee Garantía total de 5 años (24h/24h) ¡24H, Garantía Total durante 5 años de uso! |
|-------|---|

Directivas europeas

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
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 | 63 gr |
| Código de barras de un unidad | 8011905923174 |
| Número de piezas paquete múltiple | 20 |
| Código de barras de paquete múltiple | 8011905932817 |
| Cantidad mínima de pedido | 1 |
| Embalaje mínimo | 1 / 20 |

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).