

DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP20

Una gama de alta eficacia para satisfacer las necesidades de proyectos de prestigio. Con una eficiencia de 180 lúmenes/vatio, estas tiras emiten de 1000 a 4000 lúmenes por metro, estas tiras son perfectas para aplicaciones de iluminación general. La línea High Efficiency se caracteriza por su excelente calidad, fiabilidad, alta reproducción cromática, excelente homogeneidad del blanco, durabilidad, larga vida útil y gran ahorro de energía.

Características

Tonos blancos: 3000K y 4000K disponibles, otras temperaturas de color bajo pedido y con MOQ.

Instalación

Equipada con biadhensivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.

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

Como utilizar

Regulables 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemas domóticos de control analógicos y digitales

Push Dali con controlador ZKCAFF

Compatibles con CASAMBI

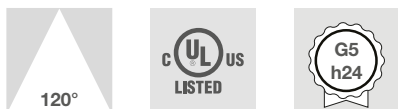
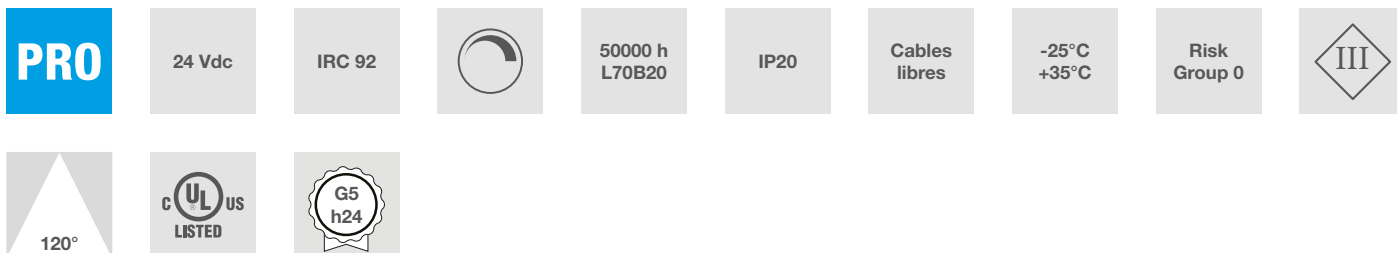
Embalaje

Confeccionadas en rollos de 5 metros.

Conexiones

IP20: terminales con cables libres.

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



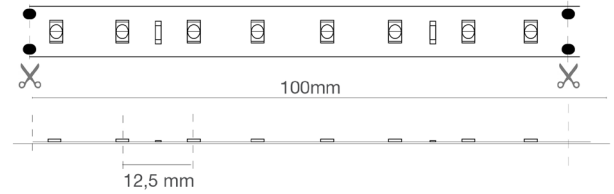
Datos característicos

| | | | | | | | |
|------------------|---------------|-----|------|----------|--------|---------|--------|
| Poder | 36 W | Haz | 120° | Reglable | Si | Tensión | 24 Vdc |
| Casquillo | Cables libres | IP | 20 | Tc | 6000 K | IRC | 92 |
| Garantía del LED | G5h24 | RG | RGO | | | | |

Características dimensionales



8 LED (7,2W)



| | |
|----|---------|
| L | 5000 mm |
| L1 | 10 mm |
| H | 1 mm |

| | |
|---------------------------------|---------|
| Paso de corte | 100 mm |
| Distancia entre ejes de los LED | 12,5 mm |

Iluminación y características fotométricas

| | |
|---|--------------------------|
| Apertura del rayo | 120° |
| Flujo nominal por mt | 1265 lm/m |
| La temperatura de color nominal del CCT | 6000 K |
| Color de la luz | Luz fría |
| Índice de reproducción de colores | 92 |
| 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 |

Características eléctricas

| | |
|----------------------------------|---------------|
| Potencia nominal | 36 W |
| El voltaje de entrada | 24 Vdc |
| Reglable | Si |
| La temperatura de funcionamiento | -25°C / +35°C |

Fotometría

| | 6000K | H(m) | D(m) | E _{max} (lx) | |
|------------------------------------|------------------|-------|-------|-----------------------|----|
| | Ra92 | | | 117° | |
| Fixture Power | 7W | 1 | 3.25 | 420 | |
| Source Flux | 1330lm | 2 | 6.50 | 105 | |
| Fixture Flux | 1330lm | 3 | 9.74 | 47 | |
| Efficacy | 185lm/W | 4 | 12.99 | 26 | |
| 000615 I _{max} =316cd/klm | I _{max} | 420cd | 5 | 16.24 | 17 |

El archivo EuLumDat en el sitio

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 | 90 gr |
| Código de barras de un unidad | 8011905000615 |
| Número de piezas paquete múltiple | 20 |
| Cantidad mínima de pedido | 20 |
| Embalaje mínimo | 20 / 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).