



DURASTRIP TRIPLES

Tipología

Tiras de LED 24V.

Características

TRIPLES es la tira que más se acerca a las placas LED y cuenta además con la ventaja de la flexibilidad, facilidad de corte en el lugar de uso cada 5 cm y facilidad de instalación.

Con una anchura de 25 mm y una atenta colocación de los LED, garantiza una amplia superficie luminosa y una importante potencia de flujo: 5000 lumen por metro para la luz cálida.

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.

Utilizar siempre con perfil de aluminio para la disipación del calor.

Aplicaciones

TRIPLES es el elemento luminoso portante en los perfiles con difusor amplio, por ejemplo los perfiles en suspensión.

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.

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

Color de la luz

Selección de temperatura de color en el blanco.

Binning

ANSI/SDCM: 2 pasos.

Conexiones

IP20: terminales con cables libres.

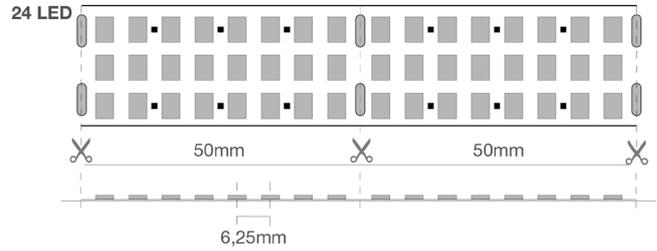
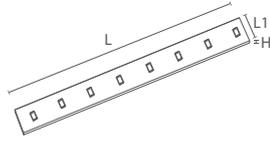
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

PRO	24 Vdc	IRC >90		50000 h L70B20
IP20	Cables libres	-25°C +35°C	Risk Group 0	

Datos característicos

Poder	210 W	Haz	120°	Reglable	Si	Tensión	24 Vdc
Casquillo	Cables libres	IP	20	Flujo	25300 lm	Tc	3000 K
IRC	>90	Garantía del LED	G5h24	RG	RG0		

Características dimensionales



L	5000 mm
L1	25 mm
H	1,7 mm

Paso de corte	50 mm
Distancia entre ejes de los LED	6,25 mm

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo nominal por mt	5060 lm/m
Flujo	25300 lm
La temperatura de color nominal del CCT	3000 K
Color de la luz	Luz cálida
Índice de reproducción de colores	>90
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	210 W
El voltaje de entrada	24 Vdc
Reglable	Si
Clase de eficiencia energética	Este producto contiene una fuente luminosa de clase de eficiencia energética "E"
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C
Posición de operación	360°

Fotometría

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90		117°			
	Fixture Power	42W	1	3.25	1597	
	Source Flux	5060lm	2	6.50	399	
	Fixture Flux	5060lm	3	9.74	177	
	Efficacy	120lm/W	4	12.99	100	
923051	I _{max} =316cd/klm	I _{max}	1597cd	5	16.24	64

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	343 gr
Código de barras de un unidad	8011905923051
Número de piezas paquete múltiple	20
Código de barras de paquete múltiple	8011905932879
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).