



























DURASTRIP PRO240 IP20

Tipología

Tiras de LED 24V.

Características

PRO240 es una línea de tiras con potencias significativas, hasta 24W/m. Con una eficacia de 110lm/W y gracias al estrecho intereje entre los LED, PRO240 es la tira a utilizar cuando se necesita una emisión luminosa fuerte, por ejemplo en instalaciones a gran altura.

Garantiza al mismo tiempo una extremada uniformidad y una elevada fiabilidad del color, con un superlativo Ra>95.

Las PRO240 son tiras de nueva concepción, cada vez más eficaces y fiables. Disponibles en las versiones IP20 e IP65.

Instalación

Equipada con biadhesivo 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.

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

Como utilizar

Regulables 0-100% DALI - DMX - 1-10 Sistemas domóticos de control analógicos y digitales Push Dali con controlador ZKCDAFF Compatibles con CASAMBI

Embalaie

Confeccionadas en rollos de 4 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: 3 pasos.

Conexiones

IP20: terminales con cables libres.

Longitud máxima de conexión 5 m.

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

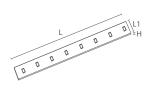
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

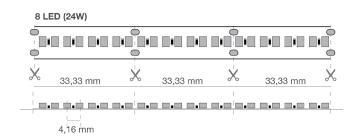
Datos característicos

Poder	95 W	Haz	120°	Reglable	Si	Tensión	24 Vdc
Casquillo	Cables libres	IP	20	Tc	2700 K	IRC	>95
Garantía del LED	G5h24	RG	RG0				



Características dimensionales





L	5000 mm
L1	10 mm
Н	1 mm

Paso de corte	25 mm
Distancia entre ejes de los LED	4,16 mm

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo nominal por mt	1620 lm/m
La temperatura de color nominal del CCT	2700 K
Color de la luz	Luz cálida
Índice de reproducción de colores	>95
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	95 W	
El voltaje de entrada	24 Vdc	
Reglable	Si	
Clase de eficiencia energética	Este producto contiene una fuente luminosa de clase de eficiencia energética "F"	
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C	
Posición de operación	360°	

Fotometría



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

Normas de productos

2009/125/EC * Ecodesign	CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
2011/65/EU * RoHS	CEI EN 60598-1:2022
2012/19/EU * RAEE	CEI EN 60598-2-1:2022
2014/30/EU * EMC	CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
2015/863 * Amending RoHS	CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 61547:2010
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
2019/2020 * Regulation for Ecodesign	CEI EN 62471:2010
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling	IEC/TR 62471-2:2009
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign	CEI EN 62493:2015
	CEI 34-141:2014

Datos logísticos

Peso neto artículo	108 gr
Código de barras de un unidad	8011905954499
Número de piezas paquete múltiple	20
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).

