

## DURANEONFLEX ULTRA SLIM

### Tipología

¡Las líneas de luz más finas de todas! Solo 3 mm, la "señal" que caracteriza los diseños más creativos.  
IP54.

### Características

Estas tiras LED utilizan un chip especial, evolución del 2835, que permite el corte en cada LED: solo 6,25 mm entre cada punto de luz. Libertad total de instalación, incluso en los detalles más pequeños.

### 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.

### 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

### Fuente de alimentación

Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

### Embalaje

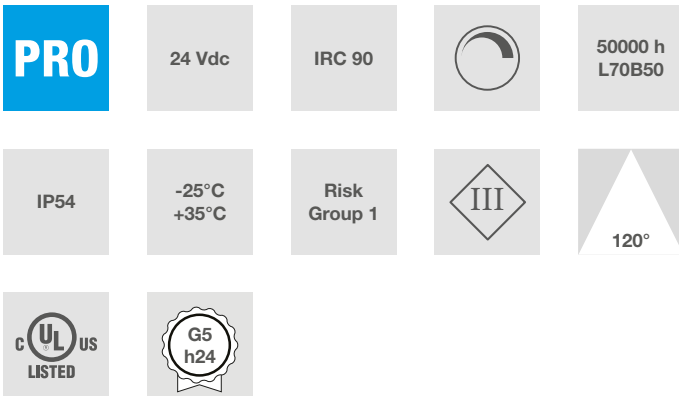
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

### Binning

SDCM de <3 a <6.

### Conexiones

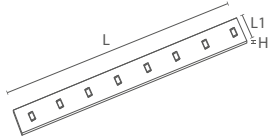
Equipadas con un conector en línea con cables libres.  
Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.



### Datos característicos

Poder	45 W	Haz	120°	Reglable	Si	Tensión	24 Vdc
IP	54	Tc	3000 K	IRC	90	Garantía del LED	G5h24
RG	RG1						

## Características dimensionales



TAGLIO LIBERO - FREE CUT



L	5000 mm
L1	3 mm
H	6 mm

## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo nominal por mt	280 lm/m
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	L70B50
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa

## Características eléctricas

Potencia nominal	45 W
El voltaje de entrada	24 Vdc
Reglable	Si
Clase de eficiencia energética	Este producto contiene una fuente luminosa de clase de eficiencia energética "G"
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

## Fotometría

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra90		111°			
Fixture Power	9W	1	2.89	99		
Source Flux	280lm	2	5.78	25		
Fixture Flux	280lm	3	8.68	11		
Efficacy	31lm/W	4	11.57	6		
354824	Imax=355cd/klm	Imax	99cd	5	14.46	4

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

Código de barras de un unidad	8011905354824
Número de piezas paquete múltiple	10
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).