



DURA STRIP HE LONG

Tipología

Precisión extrema, eficiencia sorprendente, hasta 163 lm/vatio. Longitud máxima de hasta 10 m (9 W/m) y luminosidad uniforme gracias al circuito integrado de corriente constante. Una gama de alta eficacia para satisfacer las necesidades de proyectos de prestigio. Con dos tiras (no conectadas) y dos drivers en extremos opuestos, se pueden conseguir líneas luminosas de hasta 20 metros. Cada modelo satisface necesidades específicas de instalación y todos comparten una excelente eficiencia.

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

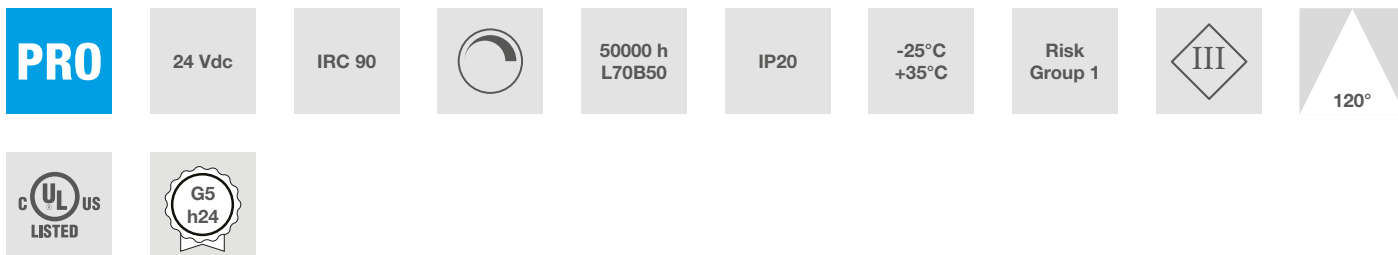
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKDAFF
Compatibles con CASAMBI

Fuente de alimentación

Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

Embalaje

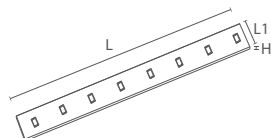
El modelo **HE LONG** se presenta en rollos de 10 metros.



Datos característicos

Poder	90 W	Haz	120°	Reglable	Si	Tensión	24 Vdc
IP	20	Tc	3500 K	IRC	90	Garantía del LED	G5h24
RG	RG1						

Características dimensionales



L	10000 mm
L1	8 mm
H	1,75 mm

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

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo nominal por mt	1430 lm/m
La temperatura de color nominal del CCT	3500 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	90 W
El voltaje de entrada	24 Vdc
Reglable	Si
Clase de eficiencia energética	Este producto contiene una fuente luminosa de clase de eficiencia energética "D"
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

Fotometría

	3500K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra90		116°			
	Fixture Power	9W	1	3.21	483	
	Source Flux	1430lm	2	6.42	121	
	Fixture Flux	1430lm	3	9.63	54	
	Efficacy	159lm/W	4	12.85	30	
353094	Imax=338cd/klm	Imax	484cd	5	16.06	19

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	8011905353094
Número de piezas paquete múltiple	18
Cantidad mínima de pedido	18
Embalaje mínimo	18 / 18

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).