



DURAstrip HE SHORT CUT

Tipología

Precisión extrema, eficiencia sorprendente.
Una gama de alta eficacia para satisfacer las necesidades de proyectos de prestigio.
Precisión extrema, eficiencia sorprendente, más de 140 lm/vatio.
Una gama de alta eficacia para satisfacer las necesidades de proyectos de prestigio.
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 ZKCAFF
Compatibles con CASAMBI

Fuente de alimentación

Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

Embalaje

Confeccionadas en rollos de 5 metros.

Binning

SDCM de <2 a <6.

Conexiones

IP20: terminales con cables libres.



24 Vdc

IRC 90



50000 h
L70B50

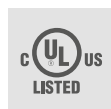
IP20

-25°C
+35°C

Risk
Group 1



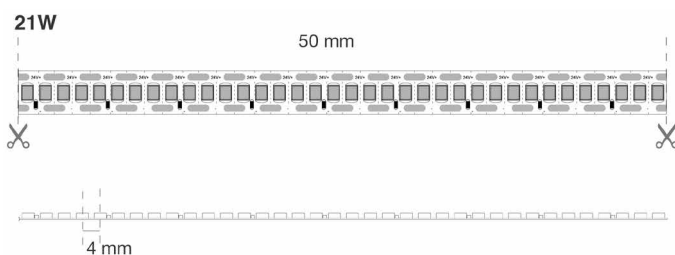
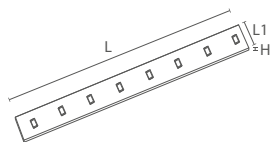
120°



Datos característicos

Poder	105 W	Haz	120°	Reglable	Si	Tensión	24 Vdc
IP	20	Tc	4000 K	IRC	90	Garantía del LED	G5h24
RG	RG1						

Características dimensionales



L	5000 mm
L1	10 mm
H	1,5 mm

Paso de corte	8,5 mm
Distancia entre ejes de los LED	4 mm

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo nominal por mt	3000 lm/m
La temperatura de color nominal del CCT	4000 K
Color de la luz	Luz Natural
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	105 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"
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

Fotometría

	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		115°	
Fixture Power	21W	1	3.15	1027
Source Flux	3000lm	2	6.30	257
Fixture Flux	3000lm	3	9.45	114
Efficacy	143lm/W	4	12.59	64
353063 I _{max} =342cd/klm	I _{max}	5	15.74	41

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	8011905353063
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).