Ficha de datos





DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP20

Una gama de alta eficacia para satisfacer las necesidades de proyectos de prestigio. Con una eficiencia de 180 lúmenes/vatio, estas tiras emiten de 1000 a 4000 lúmenes por metro, estas tiras son perfectas para aplicaciones de iluminación general. La línea High Efficiency se caracteriza por su excelente calidad, fiabilidad, alta reproducción cromática, excelente homogeneidad del blanco, durabilidad, larga vida útil y gran ahorro de energía.

Características

Tonos blancos: 3000K y 4000K disponibles, otras temperaturas de color bajo pedido y con MOQ.

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.

Como utilizar

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

Embalaje

Confeccionadas en rollos de 5 metros.

Conexiones

IP20: terminales con cables libres.

Para conexiones de mayor longitud, conectar en serie o en paralelo, ver esquema. Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.









50000 h L70B20

IP20

Cables libres -25°C +35°C

Risk Group 0







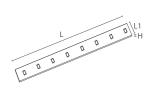


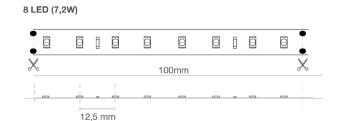
Datos característicos

Poder	36 W	Haz	120°	Reglable	Si	Tensión	24 Vdc
Casquillo	Cables libres	IP	20	Tc	4000 K	IRC	92
Garantía del LED	G5h24	RG	RG0				



Características dimensionales





L	5000 mm
L1	10 mm
Н	1 mm

Paso de corte	100 mm
Distancia entre ejes de los LED	12,5 mm

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo nominal por mt	1265 lm/m
La temperatura de color nominal del CCT	4000 K
Color de la luz	Luz Natural
Índice de reproducción de colores	92
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

Características eléctricas

Potencia nominal	36 W
El voltaje de entrada	24 Vdc
Reglable	Si
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

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	75 gr
Código de barras de un unidad	8011905000608
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).

