



DURASTRIP PURE BLANCO

Tipología

Tipo de tira SMD sin ningún punteado, comparable a una COB en cuanto a efecto luminoso.
Materiales de alta calidad para garantizar uniformidad de iluminación y consistencia de color.
Se trata de tiras LED muy delgadas, con grado de protección IP67.
Método especial de montaje de los LED para obtener una superficie de iluminación muy amplia en relación con el sustrato, para un efecto de luz plena.
Esta tira no requiere un perfil de aluminio.
Flexibilidad extrema, capaz de curvas de hasta 50 mm.

Instalación

Equipada con biadhensivo 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

Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED

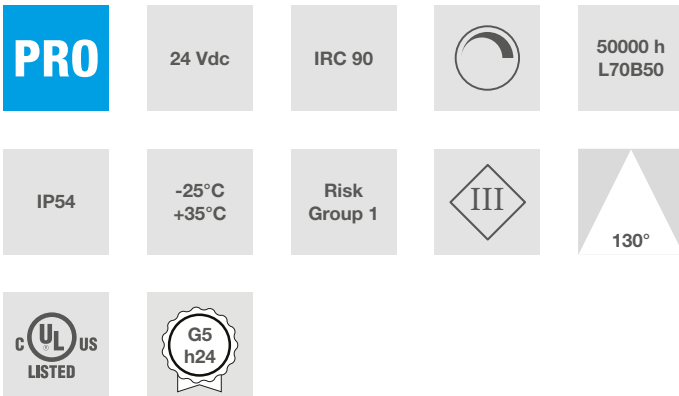
SMD2216

Binning

SDCM de <5 a <6.

Conexiones

Conexión eléctrica con terminales libres.



Datos característicos

Poder	70 W	Haz	130°	Reglable	Si	Tensión	24 Vdc
IP	54	Tc	2700 K	IRC	90	Garantía del LED	G5h24
RG	RG1						

Características dimensionales



L	5000 mm
L1	8 mm
H	4 mm

Paso de corte	20 mm
Distancia entre ejes de los LED	2,4 mm

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	130°
Flujo nominal por mt	1480 lm/m
La temperatura de color nominal del CCT	2700 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	70 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

Fotometría

	2700K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra90		115°			
	Fixture Power	14W	1	3.15	507	
	Source Flux	1480lm	2	6.30	127	
	Fixture Flux	1480lm	3	9.45	56	
	Efficacy	106lm/W	4	12.59	32	
353025	Imax=342cd/klm	Imax	507cd	5	15.74	20

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	8011905353025
Número de piezas paquete múltiple	10
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).