



DURANEONFLEX NEGRO SERIES - STRIPES

Tipología

Un perfil flexible antideslumbrante, UGR, 'traje negro' para diseño interior elegante y exigente o decoración exterior.

La gran flexibilidad de instalación, las curvas que se pueden dibujar con este tipo de perfil luminoso, la luz que se filtra a través de la rejilla, todas las características crean un efecto luminoso nuevo y fascinante.

Instalada en un ambiente pintado en oscuro, a menudo utilizado en el diseño de espacios destinados al entretenimiento, esta DuraNeonFlex con cuerpo negro se vuelve prácticamente invisible cuando está apagada, integrándose por completo en la pared o el techo.

Considerar un radio de curvatura máximo de 280 mm para evitar la alteración visible de la rejilla.

Instalación

Se fija con clips o con perfiles rígidos y flexibles.

Este DNF se puede cortar en cualquier punto (corte libre).

Material

Extruido siliconado extremadamente flexible, resistente a los impactos y a la intemperie.

Como utilizar

Regulables 0-100%

DALI - DMX

Sistemas domóticos de control analógicos y digitales

Push Dali con controlador ZKCDA

Compatibles con CASAMBI

Fuente de alimentación

Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

Embalaje

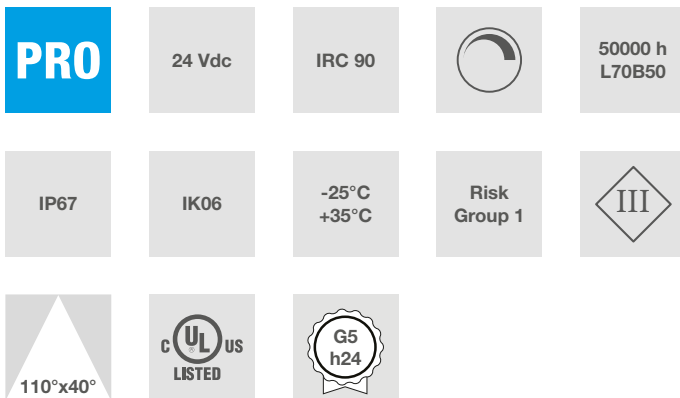
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

Binning

SDCM <5

Conexiones

Suministrado con conexión de cable libre en un lado y un tapón de cierre en el otro.



Datos característicos

| | | | | | | | |
|-------|------|-----|----------|----------|----|------------------|--------|
| Poder | 70 W | Haz | 110°x40° | Reglable | Si | Tensión | 24 Vdc |
| IP | 67 | Tc | 2700 K | IRC | 90 | Garantía del LED | G5h24 |
| IK | IK06 | RG | RG1 | | | | |

Características dimensionales



TAGLIO LIBERO - FREE CUT



| | |
|----|---------|
| L | 5000 mm |
| L1 | 16 mm |
| H | 16 mm |

Iluminación y características fotométricas

| | |
|---|--------------------------|
| Apertura del rayo | 110°x40° |
| Flujo nominal por mt | 240 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) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) | | |
| | Ra90 | | 111° | 40° | | | |
| | Fixture Power | 14W | 1 | 2.90 | 0.73 | 147 | |
| | Source Flux | 240lm | 2 | 5.80 | 1.46 | 37 | |
| | Fixture Flux | 240lm | 3 | 8.69 | 2.18 | 16 | |
| | Efficacy | 17lm/W | 4 | 11.59 | 2.91 | 9 | |
| 355043 | Imax=614cd/klm | Imax | 147cd | 5 | 14.49 | 3.64 | 6 |

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 | 8011905355043 |
| Número de piezas paquete múltiple | 5 |
| Cantidad mínima de pedido | 5 |
| Embalaje mínimo | 5 / 5 |

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).