

Referencia: 51TL12DV4M2M3S4 | GTIN (EAN): 4058352935224

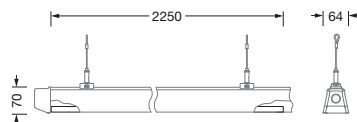
## Descripción del producto:



Licross 11 Recessed HO, aplique de luminarias, de chapa de acero, cinta lacada, blanco, longitud: 2.250mm, ancho: 66mm, altura: 67mm, LED flujo luminoso nominal: 27.150lm, color de luz: 840, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching)MacAdam  $\leq 2$  SDCM (inicial), balasto: DALI 2, con conector, 6 polos, con selección de fase, para carril electrificado de 9 o 11 cables, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 154W, para carril de soporte, 9/11 conductores, cableado interno libre de halógenos, para luz de emergencia, convertidor, balasto: elemento de batería individual, batería: LiFePO<sub>4</sub>, 9Ah, cubierta luminotécnica directa: cubierta, de PMMA, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de protección (total): IP40, clase de protección (total): SK I (protección por puesta a tierra), marca de verificación: CE, UKCA, marca de protección: D en caso de aplicación en un entorno sin exposición a polvo relevante con accesorios apropiados, resistencia contra impacto: IK06, temperatura ambiente admisible para interior: +5..+35°C, norma: EN 60598-2-22, conformidad LABS probada según VDMA 24364:2018-05, reducción de la temperatura ambiente máxima permitida en 5°C en caso de montaje superficial en techo, cumple las especificaciones IFS (International Featured Standards) en materia de seguridad y calidad en la industria alimentaria, La fuente de luz y el dispositivo de control cumplen con los requisitos del Reglamento de Diseño Ecológico (UE) 2019/2020 y son reemplazables de acuerdo con dicho reglamento, unidad de embalaje: 1 unidad

IP 40 IK 06  

Lámparas: LED  
 Peso (kg): 2,5  
 GTIN (EAN): 4058352935224



Referencia: 51TL12DV4M2M3S4 | GTIN (EAN): 4058352935224

## Descripción técnica detallada:



### Datos característicos

- Tipo de producto: aplique de luminarias
- Nombre del producto: Licross 11 Recessed HO
- Referencia: 51TL12DV4M2M3S4

### Luminotecnia | lámparas | balasto

#### Componente 1

##### Luminotecnia:

- Cubierta: cubierta
- Ángulo de haz: haz mediano ancho
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria:  $\leq 28$
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria:  $\leq 28$

##### Lámparas:

- Adicional: con función de autocomprobación según EN 60598-2-22, batería de 2 varillas, fase de carga en L<sup>1</sup> (conductor número 4)

##### Dispositivo operativo:

- Balasto: elemento de batería individual
- Batería: LiFePO<sub>4</sub>
- Duración nominal de funcionamiento: 3h

#### Componente 2

### Certificados, Normas

- Índice de protección: IP40
- Clase de aislamiento: SK I (protección por puesta a tierra)
- Resistencia contra impacto: IK06
- Marca de protección: D en caso de aplicación en un entorno sin exposición a polvo relevante con accesorios apropiados
- Rango de temperatura (operación): +5..+35°C
- Adicional: cumple las especificaciones IFS (International Featured Standards) en materia de seguridad y calidad en la industria alimentaria, reducción de la temperatura ambiente máxima permitida en 5°C en caso de montaje superficial en techo, conformidad LABS probada según VDMA 24364:2018-05
- Norma: EN 60598-2-22
- Certificación, designación: CE, UKCA

### Material, color

- Licross, aplique LED: chapa de acero, cinta lacada, blanco
- Cubierta: cubierta de PMMA

### Montaje

- Tipo y lugar de montaje: montaje insertado, en el carril de soporte Licross
- Disposición: disposición lineal/individual
- Adicional: indicado solo para su uso en interiores

### Conexión eléctrica

- Conexión: conector, 6 polos, con selección de fase, para carril electrificado de 9 o 11 cables
- Tensión nominal: 220..240V, 50/60Hz, CA

### Dimensiones, peso

- Longitud: 2250mm
- Ancho: 66mm
- Altura: 67mm
- Peso: 2,5kg

### Vida útil

- Vida útil nominal: 100000h (L95) a temp. amb. = 25°C, 100000h (L90) a temp. amb. = ta máx.

Referencia: 51TL12DV4M2M3S4 | GTIN (EAN): 4058352935224

**Dimensiones:**

