

Referencia: 51TE12DV4M2M | **GTIN (EAN):** 4058352924969

Descripción del producto:



Licross 11 Recessed HO, aplique de luminarias, de chapa de acero, galvanizado, 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 ≤ 2 SDCM (inicial), balasto: DALI 2, con conector, 5 polos, con selección de fase, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 151W, cableado interno libre de halógenos, cubierta luminotécnica directa: cubierta, de PMMA, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de protección (total): IP54, clase de protección (total): SK I (protección por puesta a tierra), marca de verificación: CE, ENEC, VDE, UKCA, marca de protección: D en caso de aplicación en un entorno con exposición a polvo no conductor con accesorios apropiados, resistencia contra impacto: IK06, temperatura ambiente admisible para interior: -40..+35°C, 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, 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



Lámparas: LED
Peso (kg): 2,5
GTIN (EAN): 4058352924969



Referencia: 51TE12DV4M2M | **GTIN (EAN):** 4058352924969

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: aplique de luminarias
- Nombre del producto: Licross 11 Recessed HO
- Referencia: 51TE12DV4M2M

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: ≤ 28
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria: ≤ 28

Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 27150lm
- Eficacia lumínica: 180lm/W
- Temperatura de color: 4000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 80
- Color de luz: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 2 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 151W
- Adicional: cableado interno libre de halógenos

Dispositivo operativo:

- Control: DALI 2

Certificados, Normas

- Índice de protección: IP54
- 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 con exposición a polvo no conductor con accesorios apropiados
- Rango de temperatura (operación): $-40..+35^{\circ}\text{C}$
- 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
- Certificación, designación: CE, ENEC, VDE, UKCA

Material, color

- Licross, aplique LED: chapa de acero, galvanizado, cinta lacada, blanco
- Especificación de color: 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, 5 polos, con selección de fase
- 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: 51TE12DV4M2M | **GTIN (EAN):** 4058352924969

Dimensiones:



Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en www.siteco.com)

Tolerancias relativas a datos térmicos, eléctricos y fotométricos según IEC 62722

Emitido 01.11.2025 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Alemania • Tel +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • Email info@siteco.de • Internet www.siteco.com