

Referencia: 51TL11DV4M1R | GTIN (EAN): 4058352448960

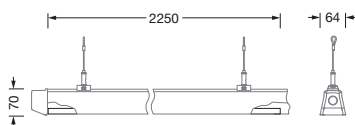
Descripción del producto:



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: 26.170lm, color de luz: 840, balasto: DALI 2, balasto: bal. elect.-DALI, con conector, 5 polos, con selección de fase, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 150W, cableado sin halógenos, 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, ENEC, VDE, 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: -35..+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, unidad de embalaje: 1 unidad



Lámparas: LED
 Peso (kg): 2,3
 GTIN (EAN): 4058352448960



Referencia: 51TL11DV4M1R | GTIN (EAN): 4058352448960

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: aplique de luminarias
- Nombre del producto: Licross® 11 Recessed HO
- Referencia: 51TL11DV4M1R

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:

- Cubierta: cubierta
- Ángulo de haz: haz estrecho
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria: ≤ 22
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria: ≤ 22

Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 26170lm
- Eficacia lumínica: 174lm/W
- Temperatura de color: 4000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 80
- Color de luz: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 150W
- Adicional: cableado sin halógenos

Dispositivo operativo:

- Balasto: bal. elect.-DALI
- Control: DALI 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): -35..+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
- 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: 2,3kg

Vida útil

- Vida útil nominal: 100000h (L80/B50) a temp. amb. = ta máx., 100000h (L85/B50) a temp. amb. = 25°C

Referencia: 51TL11DV4M1R | GTIN (EAN): 4058352448960

Dimensiones:



Referencia: 51TL11DV4M1R | GTIN (EAN): 4058352448960

Fechas de planificación:

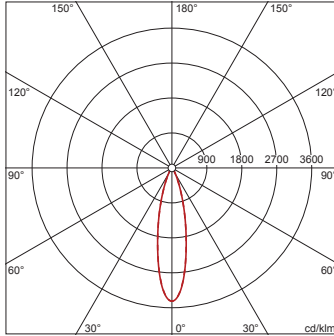
51TL11DV4M1R: 1x LED

4058352448960

51TL11DV4M1R

LED 4000 K | CRI \geq 80

ϕ_{Σ} 26170 lm



ϕ_{\downarrow} 100% ϕ_{\uparrow} 0%

Luminancias (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	6399	9933
L ₇₀	12822	14269
L ₆₅	14132	15655

UGR 20,8 21,7

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H