

Referencia: 53BD81271V6080 | GTIN (EAN): 4058352434451

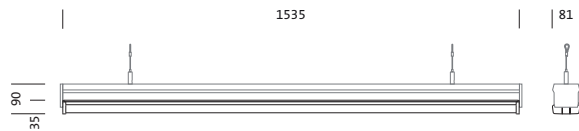
Descripción del producto:



DUS® 31 MO, aplique de luminarias, de chapa de acero, cinta lacada, blanco, longitud: 1.535mm, ancho: 81mm, altura: 90mm, 5x dimensiones del sistema, dimensiones de sistema: 307mm, LED flujo luminoso nominal: 7.820lm, color de luz: 865, balasto: ON/OFF, balasto: bal. elect., con conector, 3 polos, con selección de fase, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 51W, cableado transversal accesible en dimensión de sistema, cubierta luminotécnica directa: cubierta, de PMMA, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de protección (total): IP20, tipo de protección (compartimento LED): IP50, clase de protección (total): SK I (protección por puesta a tierra), marca de verificación: CE, ENEC, VDE, UKCA, resistencia contra impacto: IK03, 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, unidad de embalaje: 1 unidad



Lámparas:	LED
Peso (kg):	1,8
GTIN (EAN):	4058352434451



Referencia: 53BD81271V6080 | GTIN (EAN): 4058352434451

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: aplique de luminarias
- Nombre del producto: DUS® 31 MO
- Referencia: 53BD81271V6080

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:

- Cubierta: cubierta, estructura prismática, satinado
- Ángulo de haz: haz ancho
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria: ≤ 25
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria: ≤ 25

Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 7820lm
- Eficacia lumínica: 154lm/W
- Temperatura de color: 6500K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 80
- Color de luz: 865
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 51W

Dispositivo operativo:

- Balasto: bal. elect.
- Control: ON/OFF

Certificados, Normas

- Índice de protección: IP20
- Tipo de protección (cámara de luminaria): IP50
- Clase de aislamiento: SK I (protección por puesta a tierra)
- Resistencia contra impacto: IK03
- Rango de temperatura (operación): $-35..+35^{\circ}\text{C}$
- 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
- Certificación, designación: CE, ENEC, VDE, UKCA

Material, color

- aplique LED PS: chapa de acero, cinta lacada, blanco, 5x dimensiones del sistema, para montaje sin herramientas de la luminaria en el carril de montaje DUS®
- Especificación de color: blanco
- Cubierta: cubierta de PMMA

Montaje

- Disposición: disposición lineal/individual
- Adicional: indicado solo para su uso en interiores

Conexión eléctrica

- Conexión: conector, 3 polos, con selección de fase
- Tensión nominal: 220..240V, 50/60Hz, CA

Dimensiones, peso

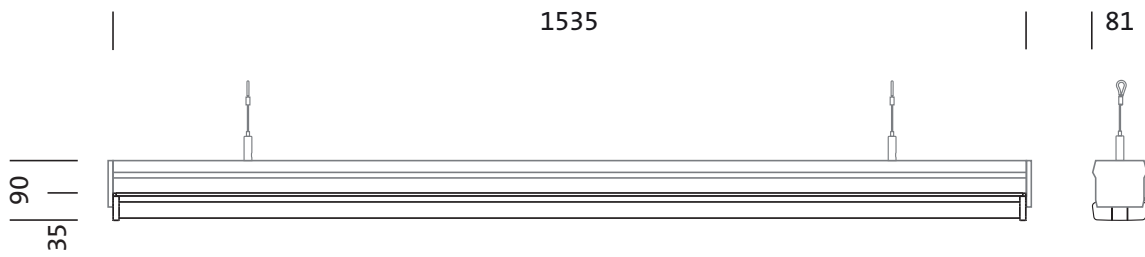
- Dimensiones de sistema: 5x SE
- Longitud: 1535mm
- Ancho: 81mm
- Altura: 90mm
- Peso: 1,8kg

Vida útil

- Vida útil nominal: 50000h (L85/B50) a temp. amb. = 25°C

Referencia: 53BD81271V6080 | GTIN (EAN): 4058352434451

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 01.03.2024 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

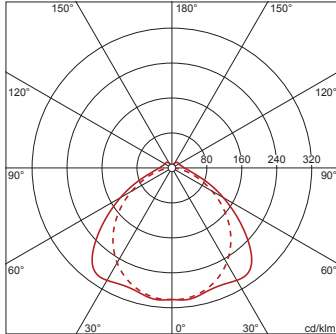
Referencia: 53BD81271V6080 | GTIN (EAN): 4058352434451

Fechas de planificación:

53BD81271V6080: 1x LED

4058352434451
53BD81271V6080

LED 6500 K | CRI \geq 80 ϕ_{N} 7820 lm



ϕ_{\downarrow} 92% ϕ_{\uparrow} 8%

Luminancias (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	5773	8544
L ₇₀	7951	11768
L ₆₅	9884	13189

UGR 24,8 24,8

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H