

Referencia: 53BD812DV4D5D23SL3 | GTIN (EAN): 4069025254795

Descripción del producto:



DUS 31 Gen.2, 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: 13.680lm, color de luz: 840, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching)MacAdam ≤ 3 SDCM (inicial), balasto: DALI 2, con conector, 6 polos, con selección de fase (L1, L2), conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 79W, para luz de emergencia, fase de carga en L3 (conductor número 3), cableado transversal accesible en dimensión de sistema, convertidor, balasto: elemento de batería individual, batería: LiFePO4, 9Ah, 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, UKCA, resistencia contra impacto: IK03, temperatura ambiente admisible para interior: +5..+35°C, norma: EN 60598-2-22, 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, 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 20 IK 03  

Lámparas: LED
 Peso (kg): 2,3
 GTIN (EAN): 4069025254795



Referencia: 53BD812DV4D5D23SL3 | GTIN (EAN): 4069025254795

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: aplique de luminarias
- Nombre del producto: DUS 31 Gen.2
- Referencia: 53BD812DV4D5D23SL3

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

Lámparas:

- Adicional: con función de autocomprobación según EN 60598-2-22, batería de 2 varillas

Dispositivo operativo:

- Balasto: elemento de batería individual
- Batería: LiFePO4
- Duración nominal de funcionamiento: 3h

Componente 2

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): $+5..+35^{\circ}\text{C}$
- 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
- Norma: EN 60598-2-22
- Certificación, designación: CE, 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
- Cubierta: cubierta de PMMA

Montaje

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

Conexión eléctrica

- Conexión: conector, 6 polos, con selección de fase (L1, L2)
- Tensión nominal: 220..240V, 50/60Hz, CA

Dimensiones, peso

- Dimensiones de sistema: 5x SE
- Longitud: 1535mm
- Ancho: 81mm
- Altura: 90mm
- Peso: 2,3kg

Vida útil

- Vida útil nominal: 70000h (L80) a temp. amb. = 25°C , 70000h (L80) a temp. amb. = ta máx.

Referencia: 53BD812DV4D5D23SL3 | GTIN (EAN): 4069025254795

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 14.02.2026 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -