

Referencia: 51FXC27A610A | **GTIN (EAN):** 4058352933947

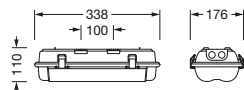
Descripción del producto:



Monsun Ex, luminaria estancas, cubierta luminotécnica directa: cubierta, de PC, UV estabilizado, opalino, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de montaje: montaje superficial, LED, flujo luminoso nominal: 1.600lm, eficacia lumínica: 123lm/W, color de luz: 865, temperatura de color: 6500K, balasto: ON/OFF, con borne, 3 polos, máx. 2,5mm², cableado transversal: 5x 2,5mm², conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 13W, carcasa, de PC, gris claro (RAL 7035), incl. 2x prensaestopas Ex M20 para diámetro de cable de 7..12mm con junta, incl. 3x tornillo de bloqueo Ex M20 con junta, longitud: 338mm, ancho: 176mm, altura: 110mm, accesorio de cierre de difusor, de acero inox, tipo de protección (total): IP66, clase de protección (total): SK I (protección por puesta a tierra), marca de verificación: CE, clase de explosión: zona 2,22 II 3G Ex nR IIC T6 GC, II3D Ex tc IIIC T65°C Dc, resistencia contra impacto: IK10, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: -20..+50°C, conformidad LABS probada según VDMA 24364:2018-05, póngase en contacto con su asesor de ventas antes de utilizar las luminarias en aplicaciones con exposición química poco clara, grandes fluctuaciones de temperatura o humedad que forme condensación, unidad de embalaje: 1 unidad

IP 66 IK 10  

Lámparas: LED
Peso (kg): 0,9
GTIN (EAN): 4058352933947



Referencia: 51FXC27A610A | GTIN (EAN): 4058352933947

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria estancas
- Nombre del producto: Monsun Ex
- Referencia: 51FXC27A610A

Luminotecnica | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnica:

- Cubierta: cubierta, opalino
- Ángulo de haz: distribución difusa
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo

Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 1600lm
- Eficacia lumínica: 123lm/W
- Temperatura de color: 6500K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 80
- Color de luz: 865
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam $\leq$ 3 SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 13W

Dispositivo operativo:

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

Certificados, Normas

- Índice de protección: IP66
- Clase de aislamiento: SK I (protección por puesta a tierra)
- Resistencia contra impacto: IK10
- Rango de temperatura (operación): -20..+50°C
- Adicional: conformidad LABS probada según VDMA 24364:2018-05, póngase en contacto con su asesor de ventas antes de utilizar las luminarias en aplicaciones con exposición química poco clara, grandes fluctuaciones de temperatura o humedad que forme condensación
- Certificación, designación: CE

Material, color

- carcasa: PC, gris claro (RAL 7035), incl. 2x prensaestopas Ex M20 para diámetro de cable de 7..12mm con junta, incl. 3x tornillo de bloqueo Ex M20 con junta
- Especificación de color: gris claro (RAL 7035)
- accesorio de cierre de difusor: acero inox
- Cubierta: cubierta de PC, UV estabilizado

Montaje

- Tipo y lugar de montaje: montaje superficial, en el techo, en la pared, en la cadena
- Disposición: disposición individual

Conexión eléctrica

- Conexión: borne, 3 polos, máx. 2,5mm²
- Tensión nominal: 220..240V, 50/60Hz, CA
- Cableado transversal: 5x 2,5mm²

Dimensiones, peso

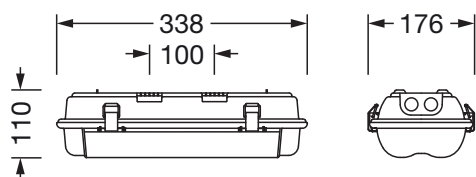
- Longitud: 338mm
- Ancho: 176mm
- Altura: 110mm
- Distancia de fijación: 100mm
- Peso: 0,9kg

Vida útil

- Vida útil nominal: 60000h (L80/B10) a temp. amb. = 25°C

Referencia: 51FXC27A610A | **GTIN (EAN):** 4058352933947

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 30.10.2025 - 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