siteco

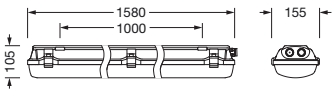
Referencia: 51FXB27P6B0A | **GTIN (EAN):** 4058352933701

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: 13.730lm, eficacia lumínica: 145lm/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: 95W, carcasa, de PC, gris claro (RAL 7035), incl. tapón ciego, incl. 2x prensaestopas Ex M20 para diámetro de cable de 7..12mm con junta, longitud: 1.580mm, ancho: 155mm, altura: 105mm, 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: zona2,22 II 3G Ex nR IIC T6 GC, II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc, resistencia contra impacto: IK10, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: -20..+45°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 CE

Lámparas:	LED
Peso (kg):	3,6
GTIN (EAN):	4058352933701



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 11.04.2025 - 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

siteco

Referencia: 51FXB27P6B0A | **GTIN (EAN):** 4058352933701

Descripción técnica detallada:

Datos característicos
- Tipo de producto: luminaria estancas
- Nombre del producto: Monsun® Ex
- Referencia: 51FXB27P6B0A

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

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

Lámparas:
- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 13730lm
- Eficacia lumínica: 145lm/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: 95W

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..+45°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. tapón ciego, incl. 2x prensaestopas Ex M20 para diámetro de cable de 7..12mm 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

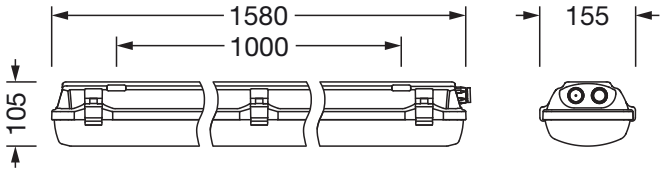
Dimensiones, peso
- Longitud: 1580mm
- Ancho: 155mm
- Altura: 105mm
- Distancia de fijación: 1000mm
- Peso: 3,6kg

Vida útil
- Vida útil nominal: 70000h (L80/B10) a temp. amb. = 25°C

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

Referencia: 51FXB27P6B0A | **GTIN (EAN):** 4058352933701

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 11.04.2025 - 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