

Referencia: 51FT107N4A0A | GTIN (EAN): 4058352701287

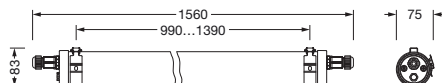
## Descripción del producto:



Monsun 31 Tube, luminaria de tubo, cubierta luminotécnica directa: difusor, de PMMA, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de montaje: montaje suspendido, montaje superficial, LED, flujo luminoso nominal: 10.000lm, eficacia lumínica: 172lm/W, color de luz: 840, temperatura de color: 4000K, balasto: ON/OFF, con con 1 borne, 3 polos, máx. 2,5mm<sup>2</sup>, cableado transversal: 3x 1,5mm<sup>2</sup>, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 58W, carcasa, cilíndrico, de PMMA, semitransparente, blanco mate, con luminaria y fijación al techo, V4A, fijación con soportes de acero inoxidable, longitud: 1.560mm, diámetro: 75mm, tapa frontal, de acero inox (V4A), tipo de protección (total): IP67/IP69K, clase de protección (total): SK I (protección por puesta a tierra), marca de verificación: CE, UKCA, resistencia contra impacto: IK07, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: -20..+40°C, cumple las especificaciones IFS (International Featured Standards) en materia de seguridad y calidad en la industria alimentaria, posibilidad de uso en zonas exteriores desprotegidas con montaje horizontal, 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

IK 07  

Lámparas: LED  
 Peso (kg): 1,8  
 GTIN (EAN): 4058352701287



Referencia: 51FT107N4A0A | GTIN (EAN): 4058352701287

## Descripción técnica detallada:



### Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria de tubo
- Nombre del producto: Monsun 31 Tube
- Referencia: 51FT107N4A0A

### Luminotecnia | lámparas | balasto

#### Componente 1

#### Luminotecnia:

- Cubierta: difusor
- Ángulo de haz: distribución difusa
- Simetría: simétrico
- Emisión de luz: haz directo
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria:  $\leq 25$
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria:  $\leq 25$

#### Lámparas:

- Lámpara: con LED
- Flujo luminoso nominal: 10000lm
- Eficacia lumínica: 172lm/W
- Temperatura de color: 4000K
- Índice de reproducción cromática: CRI  $> 80$
- Color de luz: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 4$  SDCM (inicial)
- Potencia nominal: 58W

#### Dispositivo operativo:

- Control: ON/OFF

#### Certificados, Normas

- Índice de protección: IP67/IP69K
- Clase de aislamiento: SK I (protección por puesta a tierra)
- Resistencia contra impacto: IK07
- Rango de temperatura (operación):  $-20..+40^{\circ}\text{C}$
- Adicional: cumple las especificaciones IFS (International Featured Standards) en materia de seguridad y calidad en la industria alimentaria, posibilidad de uso en zonas exteriores desprotegidas con montaje horizontal, 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, UKCA

### Material, color

- carcasa: PMMA, semitransparente, blanco mate, cilíndrico, con luminaria y fijación al techo, V4A, fijación con soportes de acero inoxidable
- tapa frontal: acero inox (V4A)
- Número: 2 piezas
- Cubierta: difusor de PMMA

### Montaje

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

### Conexión eléctrica

- Conexión: con 1 borne, 3 polos, máx.  $2,5\text{mm}^2$
- Tensión nominal: 220..240V, 50/60Hz, CA
- Cableado transversal:  $3 \times 1,5\text{mm}^2$

### Dimensiones, peso

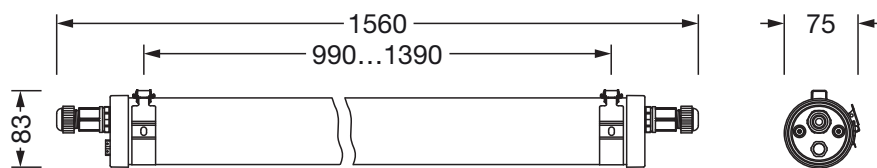
- Longitud: 1560mm
- Diámetro: 75mm
- Peso: 1,8kg

### Vida útil

- Vida útil nominal: 50000h (L80) a temp. amb. =  $25^{\circ}\text{C}$

Referencia: 51FT107N4A0A | GTIN (EAN): 4058352701287

**Dimensiones:**



Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolerancias relativas a datos térmicos, eléctricos y fotométricos según IEC 62722

Emitido 21.03.2026 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -