

Referencia: 5XA7785E2E3A | GTIN (EAN): 4058352855362

## Descripción del producto:



Floodlight FL 21 midi, proyector, control de luz directo con lente, de PMMA, cubierta luminotécnica directa: vidrio protector, de vidrio de seguridad, transparente, distribución de luz: PL64, emisión de luz: directo haz, tipo de montaje: montaje superficial, LED, alto Power LED, flujo luminoso nominal: 26.020lm, eficacia lumínica: 123lm/W, color de luz: 730, temperatura de color: 3000K, balasto: bal. elect. Smart Interface, control: parametrización flexible del flujo lumínico, control de flujo lumínico en el tiempo, control de flujo lumínico constante, protección de sobrecalentamiento, preajuste: característica de regulación logarítmica, con borne, 6 polos, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, inicio de la vida útil: 212W, final de la vida útil: 231W, reducción: 95W, carcasa de luminarias, de aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado, Siteco® gris metalizado (DB 702S), junta sustituible sin rotura, solicitar por separado al brida de mástil, soporte de mástil, de acero, galvanizado, recubrimiento pulverizado, Siteco® gris metalizado (DB 702S), Smart Interface arriba, tipo de protección (total): IP66, clase de protección (total): SK II (a prueba de choques eléctricos), marca de verificación: CE, ENEC, VDE, marca de protección: D, resistencia contra impacto: IK08, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: -20..+40°C, temperatura ambiente de funcionamiento admisible para aplicaciones de exterior: -40..+50°C, norma: DIN EN 12944, conformidad LABS probada según VDMA 24364:2018-05, unidad de embalaje: 1 unidad



Lámparas: LED  
 Peso (kg): 10,2  
 GTIN (EAN): 4058352855362



Referencia: 5XA7785E2E3A | GTIN (EAN): 4058352855362

## Descripción técnica detallada:



### Datos característicos

- Tipo de producto: proyector
- Nombre del producto: Floodlight FL 21 midi
- Referencia: 5XA7785E2E3A

### Luminotecnia | lámparas | balasto

#### Componente 1

#### Luminotecnia:

- Control de iluminación: lente de PMMA
- Cubierta: vidrio protector, transparente
- Distribución de luz: PL64
- Emisión de luz: haz directo

#### Lámparas:

- Lámpara: con alto Power LED, LED
- Flujo luminoso nominal: 26020lm
- Eficacia lumínica: 123lm/W
- Temperatura de color: 3000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 70
- Color de luz: 730
- Potencia nominal inicio vida útil: 212
- Potencia nominal fin vida útil: 231
- Potencia nominal con 50% de flujo luminoso: 95
- Adicional: preparado para cableado transversal

#### Dispositivo operativo:

- Balasto: bal. elect. Smart Interface
- Control: Smart Interface (Zhaga), Smart Interface arriba
- Equipamiento: protección de sobrecalentamiento, control de flujo lumínico constante, control de flujo lumínico en el tiempo, parametrización flexible del flujo lumínico, preajuste: característica de regulación logarítmica

### Certificados, Normas

- Índice de protección: IP66
- Clase de aislamiento: SK II (a prueba de choques eléctricos)
- Resistencia contra impacto: IK08
- Marca de protección: D
- Rango de temperatura (operación): -20..+40°C
- Adicional: conformidad LABS probada según VDMA 24364:2018-05
- Norma: DIN EN 12944
- Certificación, designación: CE, ENEC, VDE

### Material, color

- carcasa de luminarias: aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado, Siteco® gris metalizado (DB 702S), junta sustituible sin rotura, solicitar por separado al brida de mástil
- Especificación de color: Siteco® gris metalizado (DB 702S)
- soporte de mástil: acero, galvanizado, recubrimiento pulverizado, Siteco® gris metalizado (DB 702S)
- Especificación de color: Siteco® gris metalizado (DB 702S)
- Cubierta: vidrio protector de vidrio de seguridad

### Montaje

- Tipo y lugar de montaje: montaje superficial, en el mástil
- Disposición: disposición individual
- Adicional: con garra portante

### Conexión eléctrica

- Conexión: borne, 6 polos
- Tensión nominal: 220..240V, 50/60Hz, CA
- Resistencia a sobretensión: resistencia a picos de tensión: 10kV (modo común); 6kV (modo diferencial)

### Dimensiones, peso

- Peso: 10,2kg

### Vida útil

- Vida útil nominal: 50000h (L95/B10) a temp. amb. = 25°C, 100000h (L95/B10) a temp. amb. = 15°C

Referencia: 5XA7785E2E3A | GTIN (EAN): 4058352855362

**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 05.07.2024 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -