

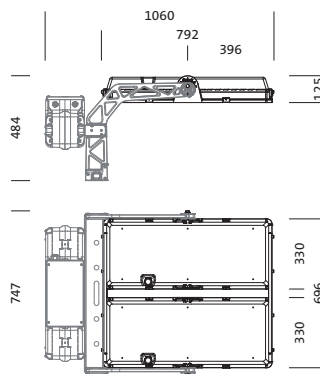
**Referencia:** 5XA7100W50A51DA | **GTIN (EAN):** 4058352366714

## Descripción del producto:

Sirius proyector de luz; control de luz con control de la luz a través de reflectores con recubrimiento plateado de plástico, recubierto de color plateado; antideslumbrante con pantalla; cubierta de vidrio de seguridad, transparente; distribución de luz: CUT-RS08, rotación simétrica directo haz, LED; (alto Power LED), temperatura de color: 5700K, flujo luminoso nominal: 214.617lm, reproducción de color: CRI > 95, Television Lighting Consistency Index: TLCI  $\geq$  96, color de luz: 957; eficacia lumínica: 109lm/W; con cable con enchufe, longitud de cable: 1,2m; margen de regulación de 5..100% por cada segmento LED, unidad LED sin entorno ESD intercambiable, módulo LED estanco al polvo; 1974W proyector de luz unidad LED de aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado SITECO gris metalizado (DB 702S); longitud: 792mm / ancho: 696mm / altura: 126mm; 4 segmentos LED separados por foco, cada uno con conexión y atenuación por separado, tipo de protección (total): IP66; clase de protección (total): SK I (protección por puesta a tierra); marca de verificación: CE, ENEC; resistencia contra impacto: IK10; temperatura ambiente de funcionamiento interior permitida: en interiores: -30..+45°C, temperatura de almacenamiento admisible: -20..+50°C unidad de embalaje: 1 unidad



Lámparas: LED  
 Peso (kg): 30,0  
 GTIN (EAN): 4058352366714



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 30.10.2025 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

**Referencia:** 5XA7100W50A51DA | **GTIN (EAN):** 4058352366714

## Descripción técnica detallada:

### Datos característicos

- Tipo de producto: proyector de luz
- Nombre del producto: Sirius
- Referencia: 5XA7100W50A51DA

### Luminotecnia | lámparas | balasto

#### Componente 1

#### Luminotecnia:

- Control de iluminación: control de la luz a través de reflectores con recubrimiento plateado de plástico, recubierto de color plateado
- Cubierta: cubierta, transparente
- Antideslumbramiento: pantalla
- Distribución de luz: CUT-RS08
- Simetría: rotación simétrica
- Emisión de luz: haz directo
- UGR de dirección visual longitudinal hacia la luminaria:  $\leq 13$
- UGR de dirección visual transversal hacia la luminaria:  $\leq 13$

#### Lámparas:

- Lámpara: con alto Power LED, LED
- Flujo luminoso nominal: 214617lm
- Eficacia lumínica: 109lm/W
- Temperatura de color: 5700K
- Índice de reproducción cromática: CRI  $> 95$
- Color de luz: 957
- TLCI (Television Light Consistency Index):  $\text{TLCI} \geq 96$
- Potencia nominal: 1974W
- Adicional: margen de regulación de 5..100% por cada segmento LED

#### Certificados, Normas

- Índice de protección: IP66
- Clase de aislamiento: SK I (protección por puesta a tierra)
- Resistencia contra impacto: IK10
- Rango de temperatura (operación): en interiores:  $-30\ldots+45^{\circ}\text{C}$
- Certificación, designación: CE, ENEC

### Material, color

- unidad LED: aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado, SITECO gris metalizado (DB 702S)
- Especificación de color: SITECO gris metalizado (DB 702S)
- Cubierta: cubierta de vidrio de seguridad

### Montaje

- Tipo y lugar de montaje: fijación de tornillos, en garra portante

### Conexión eléctrica

- Conexión: cable con enchufe

### Dimensiones, peso

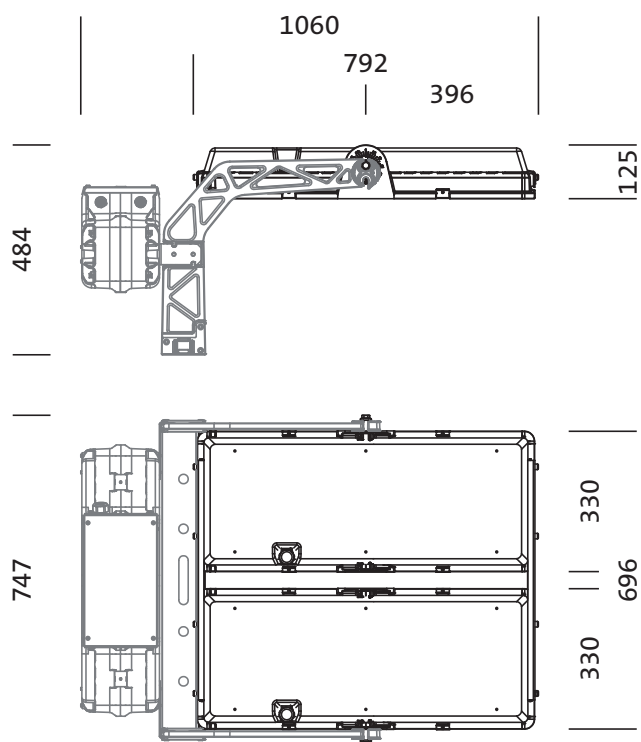
- Longitud: 792mm
- Ancho: 696mm
- Altura: 126mm
- Peso: 30,0kg

### Vida útil

- Vida útil nominal: 50000h (L90/B50) a temp. amb. =  $25^{\circ}\text{C}$ , 10000h (L97/B50) a temp. amb. =  $25^{\circ}\text{C}$

**Referencia:** 5XA7100W50A51DA | **GTIN (EAN):** 4058352366714

**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 30.10.2025 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -