

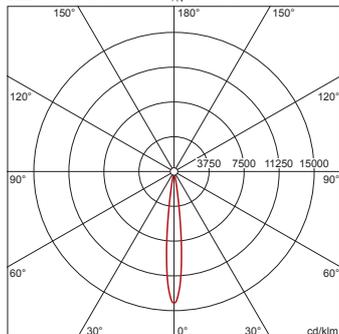
Referencia: 5XA7682G2H2AC | GTIN (EAN): 4058352223710

## Descripción del producto:



4058352223710  
5XA7682G2H2AC

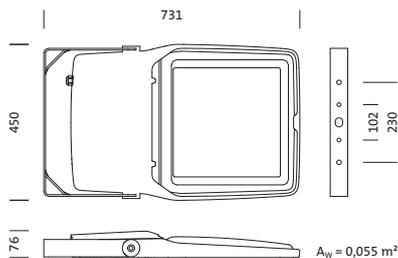
LED 4000K / CRI ≥ 70  $\Phi_{\text{N}}$  38380 lm



Floodlight FL 20 midi, proyector, control de luz directo con lente, de plástico, cubierta luminotécnica directa: vidrio protector, de vidrio de seguridad, transparente, distribución de luz: RS05, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: rotación simétrica, tipo de montaje: montaje superficial, LED, alto Power LED, flujo luminoso nominal: 38.380lm, eficacia lumínica: 126lm/W, color de luz: 740, temperatura de color: 4000K, balasto: bal. elect. Plus, control: protección de sobrecalentamiento, reducción de potencia, interfaz de comunicación digital, control de flujo lumínico en el tiempo, parametrización flexible del flujo lumínico, reducción de potencia electrónica, con borne, 10 polos, máx. 2,5mm<sup>2</sup>, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, potencia nominal: 306W, unidad LED, de aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado, Siteco® gris metalizado (DB 702S), categoría de corrosividad C5 mid según DIN EN ISO 12944, longitud: 731mm, ancho: 450mm, altura: 76mm, marco de carcasa, de aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado, Siteco® gris metalizado (DB 702S), fijación de pared, DALI, 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, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: -40..+40°C, temperatura ambiente de funcionamiento admisible para aplicaciones de exterior: -40..+50°C, norma: DIN EN 12944, unidad de embalaje: 1 unidad



Lámparas: LED  
Peso (kg): 16,6  
GTIN (EAN): 4058352223710



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 13.04.2024 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Referencia: 5XA7682G2H2AC | GTIN (EAN): 4058352223710

## Descripción técnica detallada:



### Datos característicos

- Tipo de producto: proyector
- Nombre del producto: Floodlight FL 20 midi
- Referencia: 5XA7682G2H2AC

### Luminotecnia | lámparas | balasto

#### Componente 1

#### Luminotecnia:

- Control de iluminación: lente de plástico
- Cubierta: vidrio protector, transparente
- Distribución de luz: RS05
- Simetría: rotación simétrica
- Emisión de luz: haz directo

#### Lámparas:

- Lámpara: con alto Power LED, LED
- Flujo luminoso nominal: 38380lm
- Eficacia lumínica: 126lm/W
- Temperatura de color: 4000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 70
- Color de luz: 740
- Potencia nominal: 306W

#### Dispositivo operativo:

- Balasto: bal. elect. Plus
- Control: Plus/DALI
- Equipamiento: protección de sobrecalentamiento, reducción de potencia, interfaz de comunicación digital, control de flujo lumínico en el tiempo, parametrización flexible del flujo lumínico
- Tipo de conmutación: reducción de potencia electrónica

#### Certificados, Normas

- Índice de protección: IP66
- Clase de aislamiento: SK II (a prueba de choques eléctricos)
- Marca de protección: D
- Rango de temperatura (operación): -40..+40°C
- Norma: DIN EN 12944
- Protección anticorrosión: categoría de corrosividad C5 mid según DIN EN ISO 12944
- Certificación, designación: CE, ENEC, VDE

### Material, color

- unidad LED: aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado, Siteco® gris metalizado (DB 702S)
- Especificación de color: Siteco® gris metalizado (DB 702S)
- marco de carcasa: aluminio de extrusión, 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 estructura portante, en el travesaño
- Disposición: disposición individual
- Adicional: con garra portante

### Conexión eléctrica

- Conexión: borne, 10 polos, máx. 2,5mm<sup>2</sup>
- Tensión nominal: 220..240V, 50/60Hz, CA
- Resistencia a sobretensión: 10kV 1,2/50µs

### Dimensiones, peso

- Longitud: 731mm
- Ancho: 450mm
- Altura: 76mm
- Peso: 16,6kg

### Emisión de luz

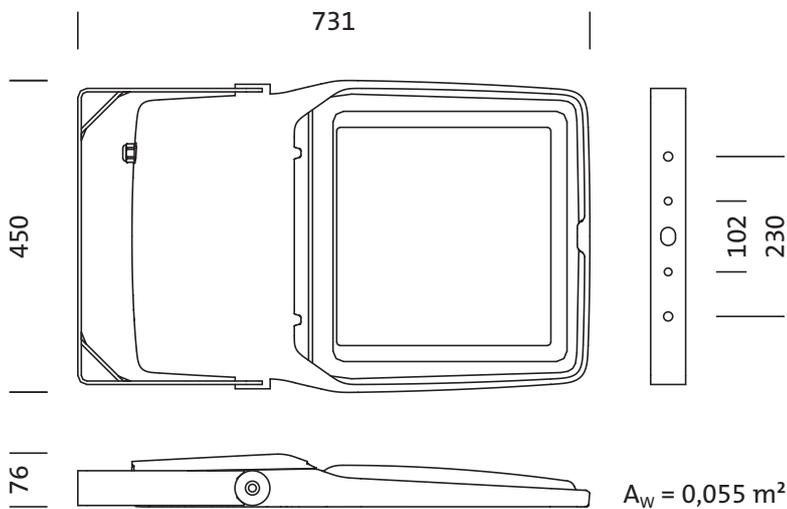
- Emisión de luz: 0% con una inclinación de 0°

### Vida útil

- Vida útil nominal: 50000h (L97/B10) a temp. amb. = 25°C

Referencia: 5XA7682G2H2AC | GTIN (EAN): 4058352223710

**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

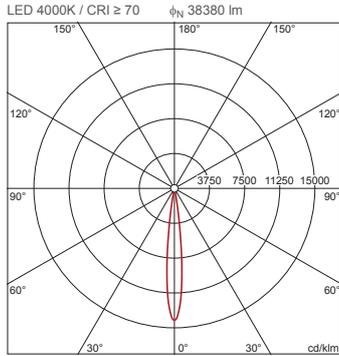
Emitido 13.04.2024 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -

Referencia: 5XA7682G2H2AC | GTIN (EAN): 4058352223710

## Fechas de planificación:

**5XA7682G2H2AC: 1x LED**  
**4000K / CRI ≥ 70**

4058352223710  
 5XA7682G2H2AC



— C 0/180    - - - C 90/270

intensidad luminica según  
 EN13201-2: G6

H(m)	$\phi$ (m)	E <sub>max</sub> (lx)	E <sub>m</sub> (lx)
4	0,87	37616	30321
8	1,74	9404	7580
12	2,61	4180	3369
16	3,48	2351	1895
20	4,35	1505	1213