

Referencia: 5XA5285MF14H | GTIN (EAN): 4058352835555

## Descripción del producto:



City-Light 120 iQ, luminaria de Baliza, Módulo 540 iQ-SR, control de luz directo con reflector de facetas de 3 zonas, de plástico, recubierto de color plateado, especular, estructurado, cubierta luminotécnica directa: cubierta, de PMMA, transparente, parcialmente lacado, distribución de luz: ST1.2a, característica de iluminación directa: asimétrico, LED, alto Power LED, flujo luminoso nominal: 1.540lm, eficacia lumínica: 131lm/W, color de luz: 727, temperatura de color: 2700K, balasto: bal. elect. iQ, control: preajuste atenuación logarítmica, Street-Remote, Auto-Match, Temp-Guard, Lumen-Switch, Night-Set, Smart-Wire, Light-Fading, Desk-Remote (lectura y configuración inalámbricas y sin voltaje de las funciones iQ en el taller a través de la función NFC/función RFID optimizada para aplicaciones), control optimizado de flujo luminoso constante (CLO 2.0), con borne, 6 polos, máx. 2,5mm<sup>2</sup>, conexión de alimentación: 230..240V, CA, 50/60Hz, inicio de la vida útil: 12W, final de la vida útil: 12W, reducción: 6W, carcasa de luminarias, cilíndrico, de perfil extruido de aluminio, lacado, Siteco® gris metalizado (DB 702S), longitud: 1.200mm, diámetro: 200mm, Módulo 540 iQ-SR, blanco (RAL 9016), equipamiento: estándar, tipo de protección (total): IP65, clase de protección (total): SK II (a prueba de choques eléctricos), marca de verificación: CE, ENEC, VDE, unidad de embalaje: 1 unidad



Lámparas:	LED
Peso (kg):	10,8
GTIN (EAN):	4058352835555



Referencia: 5XA5285MF14H | GTIN (EAN): 4058352835555

## Descripción técnica detallada:



### Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria de Baliza
- Nombre del producto: City-Light 120 iQ
- Referencia: 5XA5285MF14H

### Luminotecnia | lámparas | balasto

#### Componente 1

#### Luminotecnia:

- Control de iluminación: reflector de facetas de 3 zonas de plástico, recubierto de color plateado, especular
- Cubierta: cubierta, transparente, parcialmente lacado
- Distribución de luz: ST1.2a
- Ángulo de haz: haz ancho
- Simetría: haz asimétrico

#### Lámparas:

- Lámpara: con alto Power LED, LED
- Flujo luminoso nominal: 1540lm
- Eficacia lumínica: 131lm/W
- Temperatura de color: 2700K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 70
- Color de luz: 727
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq$  5 SDCM (inicial)
- Potencia nominal inicio vida útil: 12
- Potencia nominal fin vida útil: 12
- Potencia nominal con 50% de flujo luminoso: 6

#### Dispositivo operativo:

- Balasto: bal. elect. iQ
- Control: iQ Street-Remote
- Equipamiento: control optimizado de flujo luminoso constante (CLO 2.0), Desk-Remote (lectura y configuración inalámbricas y sin voltaje de las funciones iQ en el taller a través de la función NFC/función RFID optimizada para aplicaciones), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote, preajuste atenuación logarítmica

#### Certificados, Normas

- Índice de protección: IP65
- Clase de aislamiento: SK II (a prueba de choques eléctricos)
- Certificación, designación: CE, ENEC, VDE

### Material, color

- carcasa de luminarias: perfil extruido de aluminio, lacado, Siteco® gris metalizado (DB 702S), cilíndrico
- Especificación de color: Siteco® gris metalizado (DB 702S)
- Especificación de color: blanco (RAL 9016)
- Cubierta: cubierta de PMMA

### Conexión eléctrica

- Conexión: borne, 6 polos, máx. 2,5mm<sup>2</sup>
- Tensión nominal: 230..240V, 50/60Hz, CA
- Resistencia a sobretensión: resistencia a picos de tensión: 10kV (modo común); 6kV (modo diferencial)

### Dimensiones, peso

- Longitud: 1200mm
- Diámetro: 200mm
- Peso: 10,8kg

### Vida útil

- Vida útil nominal: 100000h a temp. amb. = 25°C

Referencia: 5XA5285MF14H | GTIN (EAN): 4058352835555

**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 17.02.2024 - Modificaciones y errores sometidos a cambio - Asegurar que siempre se use la última versión -