

Referencia: 5XA1565F1F108 | GTIN (EAN): 4069025123381

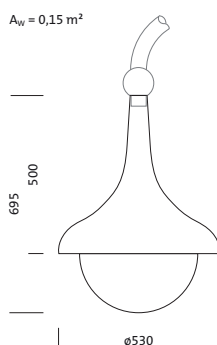
Descripción del producto:



Large Bell iQ, luminaria de mástil, control de luz directo con reflector de facetas de 3 zonas, de plástico, recubierto de color plateado, cubierta luminotécnica directa: cubierta de difusor, de PMMA, transparente, distribución de luz: P1.0a, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: asimétrico, tipo de montaje: montaje suspendido, alto Power LED, flujo luminoso nominal: 5.070lm, eficacia lumínica: 148lm/W, color de luz: 730, temperatura de color: 3000K, balasto: iQ Street-Remote, control: 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: característica de regulación logarítmica, conexión de alimentación: 230..240V, CA, 50/60Hz, inicio de la vida útil: 34W, final de la vida útil: 38W, reducción: 16W, carcasa de luminarias, con forma de campana, de poliéster, reforzado con fibra de vidrio, lacado, SITECO gris metalizado (DB 702S), solicitar por separado el mástil arqueado, diámetro: 530mm, altura: 695mm, altura de punto de luz: 4..6m, tipo de protección (total): IP54, clase de protección (total): SK II (a prueba de choques eléctricos), marca de verificación: CE, ENEC, VDE, resistencia contra impacto: IK08, iluminación normalizada de plazas y calles, unidad de embalaje: 1 unidad



Peso (kg): 7,8
GTIN (EAN): 4069025123381



Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en 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 -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Alemania • Tel +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • Email info@siteco.de • Internet www.siteco.com

Referencia: 5XA1565F1F108 | GTIN (EAN): 4069025123381

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria de mástil
- Nombre del producto: Large Bell iQ
- Referencia: 5XA1565F1F108

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:

- Control de iluminación: reflector de facetas de 3 zonas de plástico, recubierto de color plateado
- Cubierta: cubierta de difusor, transparente
- Distribución de luz: P1.0a
- Ángulo de haz: haz ancho
- Simetría: haz asimétrico
- Emisión de luz: haz directo

Lámparas:

- Lámpara: con alto Power LED
- Flujo luminoso nominal: 5070lm
- Eficacia lumínica: 148lm/W
- Temperatura de color: 3000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 70
- Color de luz: 730
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (inicial)
- Potencia nominal inicio vida útil: 34
- Potencia nominal fin vida útil: 38
- Potencia nominal con 50% de flujo luminoso: 16

Dispositivo operativo:

- 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: característica de regulación logarítmica

Certificados, Normas

- Índice de protección: IP54
- Clase de aislamiento: SK II (a prueba de choques eléctricos)
- Resistencia contra impacto: IK08
- Adicional: iluminación normalizada de plazas y calles
- Certificación, designación: CE, ENEC, VDE

Material, color

- carcasa de luminarias: poliéster, reforzado con fibra de vidrio, lacado, SITECO gris metalizado (DB 702S), con forma de campana, solicitar por separado el mástil arqueado
- Especificación de color: SITECO gris metalizado (DB 702S)
- Cubierta: cubierta de difusor de PMMA

Montaje

- Tipo y lugar de montaje: montaje suspendido, en arco

Conexión eléctrica

- Tensión nominal: 230..240V, 50/60Hz, CA
- Resistencia a sobretensión: resistencia a picos de tensión: 10kV (modo común); 6kV (modo diferencial)

Dimensiones, peso

- Diámetro: 530mm
- Altura: 695mm
- Peso: 7,8kg

Emisión de luz

- Emisión de luz: < 3%

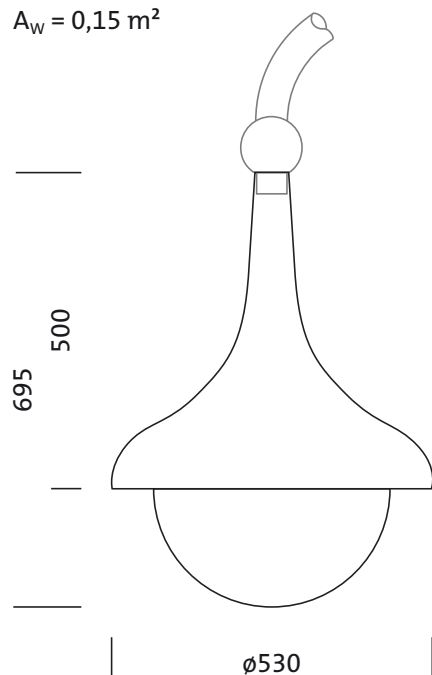
Vida útil

- Vida útil nominal: 80000h (L96/B10) a temp. amb. = 25°C

Referencia: 5XA1565F1F108 | **GTIN (EAN):** 4069025123381

Dimensiones:

$A_w = 0,15 \text{ m}^2$



Es obligatorio que se sigan las instrucciones de montaje al planificar e instalar la instalación eléctrica (se encuentran en 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 -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Alemania • Tel +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • Email info@siteco.de • Internet www.siteco.com