siteco

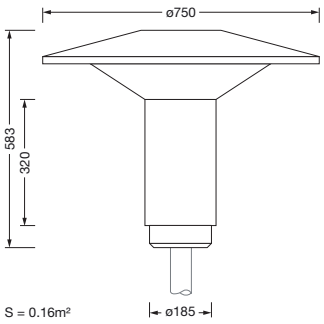
Referencia: 5XA5255BF14H | **GTIN (EAN):** 4058352833421

Descripción del producto:

Lantern iQ, luminaria de mástil, 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, distribución de luz: P1.0a, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: muy asimétrico, tipo de montaje: superior, LED, alto Power LED, flujo luminoso nominal: 1.510lm, eficacia lumínica: 117lm/W, color de luz: 722, temperatura de color: 2200K, balasto: iQ Street-Remote, control: preajuste: característica de regulación 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. 2,5mm², conexión de alimentación: 230..240V, CA, 50/60Hz, inicio de la vida útil: 13W, final de la vida útil: 13W, reducción: 6W, parte superior de carcasa de luminarias, de poliéster, reforzado con fibra de vidrio, lacado, Siteco® gris metalizado (DB 702S), diámetro: 750mm, altura: 583mm, para espiga: d x l = 76 x 70mm (superior) | con reductor (accesorio opcional) 60 x 70mm, altura de punto de luz: 3..5m, elemento superior de mástil, de aluminio de extrusión, lacado, Siteco® gris metalizado (DB 702S), Módulo 540 iQ-SR, blanco tráfico (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

IP 65

Lámparas:	LED
Peso (kg):	9,9
GTIN (EAN):	4058352833421



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 09.04.2025 - 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

siteco

Referencia: 5XA5255BF14H | **GTIN (EAN):** 4058352833421

Descripción técnica detallada:

Datos característicos
- Tipo de producto: luminaria de mástil
- Nombre del producto: Lantern iQ
- Referencia: 5XA5255BF14H

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
- Distribución de luz: P1.0a
- Ángulo de haz: haz extremadamente ancho
- Simetría: muy asimétrico
- Emisión de luz: haz directo

Lámparas:
- Lámpara: con alto Power LED, LED
- Flujo luminoso nominal: 1510lm
- Eficacia lumínica: 117lm/W
- Temperatura de color: 2200K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 70
- Color de luz: 722
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (inicial)
- Potencia nominal inicio vida útil: 13
- Potencia nominal fin vida útil: 13
- 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: característica de regulación logarítmica

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

Material, color
- parte superior de carcasa de luminarias: poliéster, reforzado con fibra de vidrio, lacado, Siteco® gris metalizado (DB 702S)
- Especificación de color: Siteco® gris metalizado (DB 702S)
- elemento superior de mástil: aluminio de extrusión, lacado, Siteco® gris metalizado (DB 702S)
- Especificación de color: Siteco® gris metalizado (DB 702S)
- Especificación de color: blanco tráfico (RAL 9016)
- Cubierta: cubierta de PMMA

Montaje
- Tipo y lugar de montaje: superior, sobre el mástil

Conexión eléctrica
- Conexión: borne, 6 polos, máx. 2,5mm²
- Tensión nominal: 230..240V, 50/60Hz, CA
- Resistencia a sobretensión: resistencia a picos de tensión: 10kV (modo común); 6kV (modo diferencial)

Dimensiones, peso
- Diámetro: 750mm
- Altura: 583mm
- Peso: 9,9kg
- Cabeza de mástil: para espiga: d x l = 76 x 70mm (superior) | con reductor (accesorio opcional) 60 x 70mm

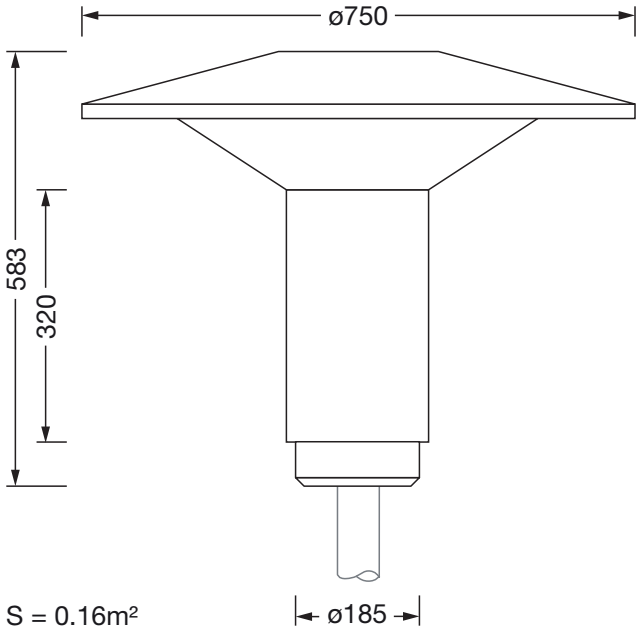
Emisión de luz
- Emisión de luz: < 3%

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

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: 5XA5255BF14H | **GTIN (EAN):** 4058352833421

Dimensiones:



S = 0.16m²

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 09.04.2025 - 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