

Referencia: 5XE2M31D08HB | GTIN (EAN): 4058352681794

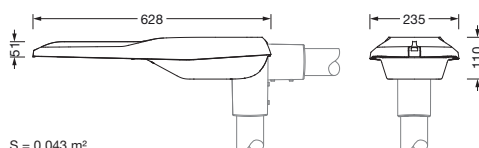
Descripción del producto:



Streetlight SL 21 iQ mini, luminaria de mástil, control de luz directo con lente, de PMMA, cubierta luminotécnica directa: cubierta, de vidrio de seguridad, transparente, distribución de luz: ST1.0aB, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: asimétrico, tipo de montaje: superior, montaje lateral, LED, alto Power LED, flujo luminoso nominal: 8.320lm, eficacia lumínica: 117lm/W, color de luz: 730, temperatura de color: 3000K, balasto: iQ-Comfort, control: 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), preajuste: característica de regulación lineal, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, inicio de la vida útil: 71W, final de la vida útil: 75W, reducción: 31W, carcasa de luminarias, de aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado, SITECO gris metalizado (DB 702S), categoría de corrosividad C5 high según DIN EN ISO 12944, solicitar por separado al brida de mástil, inclinación ajustable: 0°, 5°, 10°, 15°, junta sustituible sin rotura, sistema de sellado de varios niveles, longitud: 628mm, ancho: 235mm, altura: 110mm, brida del mástil para espiga: 42mm (lateral): 5XC10008XM4, 60/48mm (lateral/superior): 5XC10108XM2, 76/60mm (lateral/superior): 5XC10108XM1, altura de punto de luz: 4..8m, tipo de protección (total): IP66, clase de protección (total): SK II (a prueba de choques eléctricos), marca de verificación: CE, ENEC, ENEC+, VDE, resistencia contra impacto: IK10, temperatura ambiente de funcionamiento admisible para aplicaciones de exterior: -40..+50°C, iluminación normalizada de plazas y calles, unidad de embalaje: 1 unidad



Lámparas: LED
Peso (kg): 4,9
GTIN (EAN): 4058352681794



Referencia: 5XE2M31D08HB | **GTIN (EAN):** 4058352681794

Descripción técnica detallada:



Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria de mástil
- Nombre del producto: Streetlight SL 21 iQ mini
- Referencia: 5XE2M31D08HB

Luminotecnia | lámparas | balasto

Componente 1

Luminotecnia:

- Control de iluminación: lente de PMMA
- Cubierta: cubierta, transparente
- Distribución de luz: ST1.0aB
- Ángulo de haz: haz ancho
- Simetría: haz asimétrico
- Emisión de luz: haz directo

Lámparas:

- Lámpara: con alto Power LED, LED
- Flujo luminoso nominal: 8320lm
- Eficacia lumínica: 117lm/W
- Temperatura de color: 3000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 70
- Color de luz: 730
- Potencia nominal inicio vida útil: 71
- Potencia nominal fin vida útil: 75
- Potencia nominal con 50% de flujo luminoso: 31

Dispositivo operativo:

- Control: iQ-Comfort
- 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, preajuste: característica de regulación lineal

Certificados, Normas

- Índice de protección: IP66
- Clase de aislamiento: SK II (a prueba de choques eléctricos)
- Resistencia contra impacto: IK10
- Rango de temperatura (operación): -40...+50°C
- Adicional: iluminación normalizada de plazas y calles
- Protección anticorrosión: categoría de corrosividad C5 high según DIN EN ISO 12944
- Certificación, designación: CE, ENEC, ENEC+, VDE

Material, color

- carcasa de luminarias: aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado, SITECO gris metalizado (DB 702S), solicitar por separado al brida de mástil, inclinación ajustable: 0°, 5°, 10°, 15°, junta sustituible sin rotura, sistema de sellado de varios niveles
- Especificación de color: SITECO gris metalizado (DB 702S)
- Cubierta: cubierta de vidrio de seguridad

Montaje

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

Conexión eléctrica

- Tensión nominal: 220..240V, 50/60Hz, CA
- Resistencia a sobretensión: resistencia a picos de tensión: 10kV (modo común); 6kV (modo diferencial)

Dimensiones, peso

- Longitud: 628mm
- Ancho: 235mm
- Altura: 110mm
- Peso: 4,9kg
- Cabeza de mástil: brida del mástil para espiga: 42mm (lateral): 5XC10008XM4, 60/48mm (lateral/superior): 5XC10108XM2, 76/60mm (lateral/superior): 5XC10108XM1

Emisión de luz

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

Referencia: 5XE2M31D08HB | **GTIN (EAN):** 4058352681794

Descripción técnica detallada:



Vida útil

- Vida útil nominal: 100000h (L97/B10) a temp. amb. = 25°C

Referencia: 5XE2M31D08HB | **GTIN (EAN):** 4058352681794

Dimensiones:



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 -