

Referencia: 5XA5132J1ZS00095XX | GTIN (EAN): 4058352448823

## Descripción del producto:



DL® 30 LED, luminaria de mástil, control de luz directo con reflector de facetas de 3 zonas, de plástico, aluminizado, especular, cubierta luminotécnica directa: cubierta, de PMMA, transparente, estructurado, distribución de luz: PL1.2s, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: simétrico, tipo de montaje: superior, LED, alto Power LED, flujo luminoso nominal: 3.100lm, eficacia lumínica: 106lm/W, color de luz: 730, temperatura de color: 3000K, balasto: bal. elect. Smart Interface, control: protección de sobrecalentamiento, interfaz de comunicación digital, control de flujo lumínico en el tiempo, parametrización flexible del flujo lumínico, conexión de alimentación: 220..240V, CA, 50/60Hz, inicio de la vida útil: 29W, final de la vida útil: 30W, carcasa de luminarias, de aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado, Siteco® gris metalizado (DB 702S), longitud: 600mm, ancho: 510mm, altura: 290mm, para espiga: d x l = 76 x 100 mm (superficial) | con reductor (accesorio opcional) 60 x 100 mm, luminaria con Smart Interface (estándar Zhaga) para la utilización opcional de componentes de gestión de la iluminación, Smart Interface arriba, tipo de protección (total): IP66, clase de protección (total): SK II (a prueba de choques eléctricos), marca de verificación: CE, resistencia contra impacto: IK08, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: -25..+40°C, iluminación normalizada de plazas y calles, unidad de embalaje: 1 unidad

IP 66 IK 08  

Lámparas: LED  
Peso (kg): 8,0  
GTIN (EAN): 4058352448823

Referencia: 5XA5132J1ZS00095XX | GTIN (EAN): 4058352448823

## Descripción técnica detallada:



### Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria de mástil
- Nombre del producto: DL® 30 LED
- Referencia: 5XA5132J1ZS00095XX

### Luminotecnia | lámparas | balasto

#### Componente 1

#### Luminotecnia:

- Control de iluminación: reflector de facetas de 3 zonas de plástico, aluminizado, especular
- Cubierta: cubierta, transparente, estructurado
- Distribución de luz: PL1.2s
- Ángulo de haz: haz ancho
- Simetría: haz simétrico
- Emisión de luz: haz directo

#### Lámparas:

- Lámpara: con alto Power LED, LED
- Flujo luminoso nominal: 3100lm
- Eficacia lumínica: 106lm/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: 29
- Potencia nominal fin vida útil: 30

#### Dispositivo operativo:

- Balasto: bal. elect. Smart Interface
- Control: D4i, luminaria con Smart Interface (estándar Zhaga) para la utilización opcional de componentes de gestión de la iluminación, Smart Interface arriba
- Equipamiento: protección de sobrecalentamiento, interfaz de comunicación digital, control de flujo lumínico en el tiempo, parametrización flexible del flujo lumínico

### Certificados, Normas

- Índice de protección: IP66
- Clase de aislamiento: SK II (a prueba de choques eléctricos)
- Resistencia contra impacto: IK08
- Rango de temperatura (operación): -25..+40°C
- Adicional: iluminación normalizada de plazas y calles
- Certificación, designación: CE

### Material, color

- carcasa de luminarias: aluminio de extrusión, recubrimiento pulverizado, Siteco® gris metalizado (DB 702S)
- Especificación de color: Siteco® gris metalizado (DB 702S)
- Cubierta: cubierta de PMMA

### Montaje

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

### Conexión eléctrica

- Tensión nominal: 220..240V, 50/60Hz, CA
- Resistencia a sobretensión: 10kV 1,2/50µs

### Dimensiones, peso

- Longitud: 600mm
- Ancho: 510mm
- Altura: 290mm
- Peso: 8,0kg
- Cabeza de mástil: para espiga: d x l = 76 x 100 mm (superficial) | con reductor (accesorio opcional) 60 x 100 mm

### Emisión de luz

- Emisión de luz: 0%

### Vida útil

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