

Referencia: 5XA5132K1B08A5 | GTIN (EAN): 4058352059210

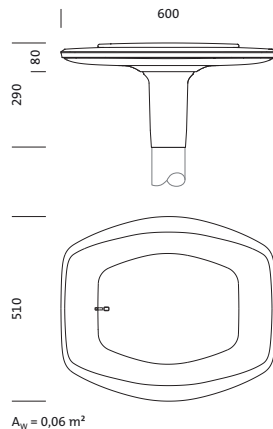
## Descripción del producto:



DL 30 LED, luminaria de mástil, control de luz directo con reflector de facetas de 3 zonas, de plástico, recubierto de color plateado, especular, cubierta luminotécnica directa: cubierta, de PMMA, estructurado, transparente, distribución de luz: S120004, ángulo de haz directo: haz ancho, emisión de luz: directo haz, característica de iluminación directa: asimétrico, tipo de montaje: superior, lámpara: LED, valores nominales: 5.640lm | 43,3W | 130,3lm/W (inicio vida útil); fin vida útil: 5.640lm | 44,7W; con 50% de flujo luminoso: 2.820lm | 20,6W | 136,9lm/W, temperatura de color: 4000K, reproducción de color: CRI > 70, color de luz: 740, configuración de luz 1 (posibilidad de configurar más luces): 100% | 5.640lm | 43,3W | 130,3lm/W | 4.000K (inicio vida útil); fin vida útil: 44,7W, balasto: Plus, control: parametrización flexible del flujo lumínico, control de flujo lumínico en el tiempo, control de flujo lumínico constante, interfaz de comunicación digital, reducción de potencia, conexión de alimentación: 230..240V, CA, 50/60Hz, resistencia a sobretensión: 6kV 1,2/50µs, 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, tipo de protección (total): IP66, clase de protección (total): SK II (a prueba de choques eléctricos), marca de verificación: CE, ENEC, VDE, resistencia contra impacto: IK08, temperatura ambiente de funcionamiento admisible: -25..+30°C, iluminación normalizada de plazas y calles, unidad de embalaje: 1 unidad



Lámparas: LED  
 Peso (kg): 7,8  
 GTIN (EAN): 4058352059210



Referencia: 5XA5132K1B08A5 | GTIN (EAN): 4058352059210

## Descripción técnica detallada:



### Datos característicos

- Tipo de producto: luminaria de mástil
- Nombre del producto: DL 30 LED
- Referencia: 5XA5132K1B08A5

### 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, estructurado
- Distribución de luz: ST1.2a
- Ángulo de haz: haz ancho
- Simetría: haz asimétrico
- Emisión de luz: haz directo

#### Lámparas:

- Lámpara: con alto Power LED, LED
- Flujo luminoso nominal: 5640lm
- Eficacia lumínica: 130lm/W
- Temperatura de color: 4000K
- Índice de reproducción cromática: CRI > 70
- Color de luz: 740
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (inicial)
- Potencia nominal inicio vida útil: 43
- Potencia nominal fin vida útil: 45
- Potencia nominal con 50% de flujo luminoso: 21

#### Dispositivo operativo:

- Balasto: bal. elect. Plus
- Control: Plus
- Equipamiento: reducción de potencia, interfaz de comunicación digital, control de flujo lumínico constante, control de flujo lumínico en el tiempo, parametrización flexible del flujo lumínico
- Tipo de conmutación: reducción de potencia electrónica

### 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..+30°C
- Adicional: iluminación normalizada de plazas y calles
- Certificación, designación: CE, ENEC, VDE

### Material, color

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

### Montaje

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

### Conexión eléctrica

- Tensión nominal: 230..240V, 50/60Hz, CA
- Resistencia a sobretensión: 6kV 1,2/50µs

### Dimensiones, peso

- Longitud: 600mm
- Ancho: 510mm
- Altura: 290mm
- Peso: 7,8kg
- 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

Referencia: 5XA5132K1B08A5 | GTIN (EAN): 4058352059210

**Dimensiones:**



$A_w = 0,06 \text{ m}^2$

Referencia: 5XA5132K1B08A5 | GTIN (EAN): 4058352059210

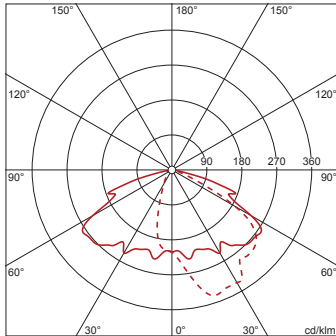
**Fechas de planificación:**

**5XA5132K1B08A5: 1x LED**

4058352059210

5XA5132K1B08A5

LED 4000 K | CRI  $\geq$  70  $\phi_{\text{N}}$  5640 lm



— C 0/180    - - - C 90/270

intensidad lumínica según  
EN13201-2: G3