



| H (m) | Ø (m) | Em (lux) |
|-------|-------|----------|
| 1     | 0.8   | 1034     |
| 2     | 1.5   | 258      |
| 3     | 2.5   | 115      |
| 4     | 3.3   | 65       |
| 5     | 4.2   | 41       |

### Características generales

|  |
|--|
| Descripción: luminaria LED para la iluminación de fachadas, caminos y espacios urbanos |
| Clase de aislamiento: clase II   |
| Tensión nominal: 220-240 V 50/60 Hz  |
| Grado de protección: IP66  |
| Protección contra impactos: IK09   |
| Dispositivo de protección contra sobrecargas: integrado 10 kV-10 kA                    |
| Factor de potencia: > 0.95   |
| Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C   |
| Peso: 9 kg   |
| Superficie expuesta máx: 0.155 m <sup>2</sup>  |
| Superficie expuesta lateral: 0.034 m <sup>2</sup>                                      |
| Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV                                |
| Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV                          |
| Driver: integrado  |
| Marcas y Certificaciones: CE / ENEC (pending)  |

### Datos de prestaciones\*

|  |          |
|--|----------|
| Corriente LED:                           | 500 mA   |
| Flujo de la lámpara:                     | 9860 lm  |
| Potencia de la lámpara:                  | 68 W     |
| Eficiencia de la lámpara:                | 145 lm/W |
| Flujo de la luminaria:                   | 7300 lm  |
| Potencia de la luminaria:                | 74 W     |
| Eficiencia de la luminaria:              | 99 lm/W  |
| Categoría del índice de deslumbramiento: | D6       |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Ficha producto</b><br>Rev 24/10/2023 | <b>Levante 2.0 Flood</b><br>Tamaño: medium<br>Temperatura de color: 4000 K<br>Tipo de óptica: W-W Wall washer | <b>06LN3E8500C2CHL</b><br>Color: Sablé 100 Noir |
|---|---|---|

|   |  |                                |
|---|--|--------------------------------|
| <b>Sistema óptico</b>   | <b>Regulación del flujo</b>  | Estándar                       |
| Lámpara: LED L12  | Regulación DALI  | X                              |
| Temperatura de color: 4000 K  |  |                                |
| Índice de reproducción cromática (IRC): $\geq 80$   | <b>Materiales</b>  |                                |
| Consistencia cromática (SDCM): $\leq 3$   | Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre $< 1\%$ )   |                                |
| Tipo de óptica: W-W Wall washer   | Apantallamiento: cristal plano templado 4 mm   |                                |
| Vida del grupo óptico: $>100.000\text{h}$ @ Ta 25°C L90B10  | Lentes: PMMA de alta transparencia   |                                |
| Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP  | Juntas: silicona antienviejecimiento   |                                |
| ULOR: 0%  | Tornillos: acero inoxidable AISI 304   |                                |
| DLOR: 100%  | Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos |                                |
| Categoría de intensidad luminosa: G*6   |  |                                |
| <b>Normas de referencia</b>   | <b>Colores</b>   |                                |
| EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547   | ■ Sablé 100 Noir   | Código: <b>06LN3E8500C2CHL</b> |
| <b>Instalación y mantenimiento</b>  |  |                                |
| Instalación: pared, techo, suelo, lado poste  |  |                                |
| Inclinación: (pared, suelo) con junta ajustable se puede inclinar de $-90^\circ$ a $+90^\circ$ y girar de $-15^\circ$ a $+15^\circ$ ; el sistema de focalización y bloqueo se ajusta de forma continua; (lado poste) con junta ajustable se puede inclinar de $-70^\circ$ a $+90^\circ$ y girar de $0^\circ$ a $+180^\circ$ ; el sistema de focalización y bloqueo se ajusta de forma continua. |  |                                |
| Ø cable de alimentación: $10 \div 14$ mm  |  |                                |
| Prensacable: PG16   |  |                                |
| Cuerpo de alimentación: independiente del grupo óptico  |  |                                |

## Complementos



06LN901C0

B225 Junta ajustable.  
Color: Sable 100 Noir.



06LT909J0

B118 Ancla para hormigón  
L=200 mm.

### NOTE

#### \*Datos de prestaciones

Los valores indicados en esta hoja de datos deben considerarse valores nominales con una tolerancia de  $\pm 7\%$ .

Los datos se refieren al flujo y eficiencia del módulo LED sin lentes. Si usted necesita los datos del módulo LED con lentes, hay que multiplicar los datos por el factor 0.90.

#### Información general

Las características del producto están sujetas a cambios y deben ser confirmadas en la fase de orden.

Con el fin de facilitar la actualización continua de sus productos, Cariboni Group se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.