



Características generales

- Descripción: luminaria LED para la iluminación de fachadas, caminos y espacios urbanos
- Clase de aislamiento: Clase III
- Tensión nominal: 24 Vdc
- Grado de protección: IP66
- Protección contra impactos: IK07
- Dispositivo de protección contra sobrecargas: integrado 2kV-4kV
- Factor de potencia: > 0.95
- Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
- Peso: 6.2 kg
- Superficie expuesta máx: 0.04 m²
- Superficie expuesta lateral: 0.021 m²
- Protecciones contra sobretensiones de modo común: 2 kV
- Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 4 kV
- Driver: remoto (con pedido aparte)
- Marcas y Certificaciones: CE

| Datos de prestaciones*      | W40_UP  | G60x18_DOWN |
|-----------------------------|---------|-------------|
| Flujo de la lámpara:        | 1910 lm | 1910 lm     |
| Potencia de la lámpara:     | 20 W    | 20 W        |
| Eficiencia de la lámpara:   | 96 lm/W | 96 lm/W     |
| Flujo de la luminaria:      | 1445 lm | 1360 lm     |
| Potencia de la luminaria:   | 21 W    | 21 W        |
| Eficiencia de la luminaria: | 69 lm/W | 65 lm/W     |

|                                     |                                                                                                                        |                                                   |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Ficha producto</b><br>30/07/2024 | <b>Kinetic Wall</b><br>Tamaño: Biemisión<br>Temperatura de color: TW 2000K - 4000 K<br>Tipo de óptica: W40° + G60°x18° | <b>06KI4E0506C29CHS6</b><br>Color: Sablé 100 Noir |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|

**Sistema óptico**

|                                                   |
|---------------------------------------------------|
| Lámpara: 10 LED                                   |
| Temperatura de color: TW 2000K - 4000 K           |
| Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 80      |
| Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3                |
| Tipo de óptica: W40° + G60°x18°                   |
| Vida del grupo óptico: >60.000 h @ Ta 25°C L80B10 |
| Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP    |
| ULOR: 0%                                          |
| DLOR: 100%                                        |

**Normas de referencia**

|                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|
| EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN61547 / EN62471 / EN55015 / EN61000-3-2 / EN61000-3-3 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|

**Instalación y mantenimiento**

|                                                        |
|--------------------------------------------------------|
| Instalación: techo                                     |
| Inclinación: -90° +130° se ajusta de forma continua    |
| Ø cable de alimentación: 7 ÷ 13 mm                     |
| Prensacable: M20                                       |
| Cuerpo de alimentación: independiente del grupo óptico |

**Regulación del flujo**

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Regulación DALI | Estándar<br>X |
|-----------------|---------------|

**Materiales**

|                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)                                                 |
| Apantallamiento: cristal plano templado 4 mm                                                                                             |
| Lentes: PMMA de alta transparencia                                                                                                       |
| Juntas: silicona antienviejecimiento                                                                                                     |
| Tornillos: acero inoxidable AISI 304                                                                                                     |
| Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos |

**Colores**

|                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div></div>Sablé 100 Noir</div> <div>Código:<br/><b>06KI4E0506C29CHS6</b></div> |
|--------------------------------------------------------------------------------------|

## Complementos



06KI906X0

D10 Kit connessione



06KI909X0

D13 Kit driver



06KI912X0

Kit de cable



06KI913X0

Kit de cable



06KI914X0

Kit de cable



06KI911X0

Distanciador de pared

### NOTE

#### \*Datos de prestaciones

Los valores indicados en esta hoja de datos deben considerarse valores nominales con una tolerancia de +/-7%.

Los datos se refieren al flujo y eficiencia del modulo LED sin lentes. Si usted necesita los datos del modulo 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.