



**Características generales**

- Descripción: Pasamanos y elemento luminoso LED adecuado para la iluminación uniforme de zonas de tránsito, escaleras, pasillos y puentes peatonales.
- Clase de aislamiento: clase II
- Tensión nominal: 230 V 50 Hz
- Grado de protección: IP65
- Protección contra impactos: IK08
- Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
- Peso: 2.00 kg
- Protecciones contra sobretensiones de modo común: 6 kV
- Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV
- Driver: integrado
- Marcas y Certificaciones: CE

**Datos de prestaciones\***

Flujo de la lámpara:	815 lm
Potencia de la lámpara:	10 W
Eficiencia de la lámpara:	82 lm/W
Flujo de la luminaria:	460 lm
Potencia de la luminaria:	10 W
Eficiencia de la luminaria:	46 lm/W

**Ficha de producto**

Rev. 10/07/2023

**Banister**

Opciones: L. 2000mm-módulo simple  
Temperatura de color: 3000 K  
Tipo de óptica: simétrica difusora orientable

**06BA1N4599C**

Color: Sablé 100 Noir

**Sistema óptico**

Lámpara: LED

Temperatura de color: 3000 K

Índice de reproducción cromática (IRC):  $\geq 80$ Consistencia cromática (SDCM):  $\leq 3$ 

Tipo de óptica: simétrica difusora orientable

Vida del grupo óptico: 60.000 h @ Ta 25°C TM21

Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP

**Normas de referencia**

EN60598-1 / EN60598-2-1 / EN62471

**Instalación y mantenimiento**

Instalación: simple

Fijación: soportes de fijación

Cableado: conexión en fila continua (controlador remoto)

Ø cable de alimentación: 9 ÷ 12 mm

**Regulación del flujo**

A petición

Regulación 1-10V

X

Regulación DALI

X

**Materiales**

Cuerpo: aleación de aluminio extruido UNI6060 T5

Sistema de fijación: soportes de aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre &lt; 1 %)

Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos

**Colores**

■ Sablé 100 Noir

Código: **06BA1N4599C**

---

**Ficha de producto**

Rev. 10/07/2023

**Banister**

Opciones: L. 2000mm-módulo simple  
Temperatura de color: 3000 K  
Tipo de óptica: simétrica difusora orientable

---

**06BA1N4599C**

Color: Sablé 100 Noir

---

**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.