



**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
Factor de potencia: > 0.9
Temperatura ambiente Ta: -25° C + 50°C
Peso: 10.5 kg
Superficie expuesta máx: 0.222 m²
Superficie expuesta lateral: 0.082 m²
Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV
Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV
Driver: integrado
Lifetime driver: > 100.000 h @Ta 25° C
Marcas y Certificaciones: CE / ENEC pending

**Datos de prestaciones\***

Corriente LED:	700 mA
Flujo de la lámpara:	12990 lm
Potencia de la lámpara:	94 W
Eficiencia de la lámpara:	138 lm/W
Flujo de la luminaria:	11280 lm
Potencia de la luminaria:	100 W
Eficiencia de la luminaria:	113 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D6

<b>Ficha producto</b> Rev 16/07/2024	<b>Spoon Wall</b> Tamaño: x-large Temperatura de color: 3000 K Tipo de óptica: D 40° Wide beam	<b>06SP2CE8709C0G6HL</b> Color: Champagne
---	---	--

**Sistema óptico**

Lámpara: LED L12
Temperatura de color: 3000 K
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 80
Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3
Tipo de óptica: D 40° Wide beam
Vida del grupo óptico: > 100.000 h @ 700mA @Ta 25° C L90B10
Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Categoría de intensidad luminosa: G*6
BUG rating: B4-U0-G0

**Normas de referencia**

EN60598-1 / EN60598-2-3 / IEC / TR62778 / EN62471 / EN61547
---

**Instalación y mantenimiento**

Instalación: pared
Inclinación: 0° ÷ 90°
Ø cable de alimentación: 6 ÷ 11 mm
Prensacable: PG13,5
Cuerpo de alimentación: independiente del grupo óptico

**Regulación del flujo**

Regulación DALI	Estándar X
-----------------	---------------

**Materiales**

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

**Colores**

 Champagne	Código: <b>06SP2CE8709C0G6HL</b>
--	-------------------------------------

---

**Ficha producto**

Rev 16/07/2024

**Spoon Wall**

Tamaño: x-large

Temperatura de color: 3000 K

Tipo de óptica: D 40° Wide beam

**06SP2CE8709C0G6HL**Color: Champagne

---

---

**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.