



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: 4.5 kg
Superficie expuesta máx: 0.063 m <sup>2</sup>
Superficie expuesta lateral: 0.043 m <sup>2</sup>
Protecciones contra sobretensiones de modo común: 6 kV
Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV
Driver: integrado
Lifetime driver: > 100.000 h @Ta 25° C
Marcas y Certificaciones: CE / ENEC

Datos de prestaciones\*

Flujo de la lámpara:	4395 lm
Potencia de la lámpara:	24.5 W
Eficiencia de la lámpara:	179 lm/W
Flujo de la luminaria:	3430 lm
Potencia de la luminaria:	28 W
Eficiencia de la luminaria:	123 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D4

Sistema óptico

Lámpara: LED R1
Temperatura de color: 3000 K
Índice de reproducción cromática (IRC): $\geq 80$
Consistencia cromatica (SDCM): $\leq 3$
Tipo de óptica: ST-02 Narrow street
Vida del grupo óptico: > 100.000 h @ 600mA @Ta 25° C TM21 L90B10
Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Categoría de intensidad luminosa: G*3
BUG rating: B1-U0-G1

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

Estándar A petición

Autoaprendizaje medianoche virtual	X
Regulación DALI	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 antienvjecimiento
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>06SP1AB254914G6HL</b>
---	-------------------------------------

---

**Ficha producto**

Rev 16/07/2024

**Spoon Applique**

Tamaño: medium

Temperatura de color: 3000 K

Tipo de óptica: ST-02 Narrow street

**06SP1AB254914G6HL**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.