



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*

Flujo de la lámpara: 16970 lm

Potencia de la lámpara: 98 W

Eficiencia de la lámpara: 173 lm/W

Flujo de la luminaria: 14240 lm

Potencia de la luminaria: 105 W

Eficiencia de la luminaria: 136 lm/W

Categoría del índice de deslumbramiento: D3

Ficha producto
Rev 16/07/2024**Spoon Wall**
Tamaño: x-large
Temperatura de color: 3000 K
Tipo de óptica: ST-02 Narrow street**06SP2CE854914G6HL**
Color: Champagne**Sistema óptico**

Lámpara: LED R4
Temperatura de color: 3000 K
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 80
Consistencia cromática (SDCM): ≤ 3
Tipo de óptica: ST-02 Narrow street
Vida del grupo óptico: > 100.000 h @ 720mA @Ta 25° C TM21 L90B10
Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Categoría de intensidad luminosa: C*3
BUG rating: B2-U0-G2

Normas de referencia

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

Instalación y mantenimiento

Instalación: pared
Inclinación: $0^\circ \div 90^\circ$
\varnothing cable de alimentación: $6 \div 11$ mm
Prensacable: PG13,5
Cuerpo de alimentación: independiente del grupo óptico

Regulación del flujo

Estándar A petición

Autoaprendizaje medianoche virtual	X
Predisposición para Zhaga Socket (Book 18)	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 antienviejamiento
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: 06SP2CE854914G6HL
---	-------------------------------------

Ficha producto

Rev 16/07/2024

Spoon Wall

Tamaño: x-large

Temperatura de color: 3000 K

Tipo de óptica: ST-02 Narrow street

06SP2CE854914G6HLColor: 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.