



Características generales

Descripción: luminaria LED para instalación en suspensión
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: 0.220 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:	400 mA
Flujo de la lámpara:	7950 lm
Potencia de la lámpara:	54 W
Eficiencia de la lámpara:	147 lm/W
Flujo de la luminaria:	5910 lm
Potencia de la luminaria:	59 W
Eficiencia de la luminaria:	100 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D6

Ficha producto Rev 16/07/2024	Spoon Ceiling Tamaño: x-large Temperatura de color: 3000 K Tipo de óptica: U-D 90° Diffused beam	06SP3CE8409C4G6HL 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: U-D 90° Diffused 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: B2-U0-G1

Normas de referencia

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

Instalación y mantenimiento

Instalación: bajo pórtico
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 satinado
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: 06SP3CE8409C4G6HL
--	-------------------------------------

Ficha producto

Rev 16/07/2024

Spoon Ceiling

Tamaño: x-large

Temperatura de color: 3000 K

Tipo de óptica: U-D 90° Diffused beam

06SP3CE8409C4G6HLColor: 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.