



Características generales

| |
|---|
| Descripción: luminaria LED |
| Clase de aislamiento: classe II |
| Tensión nominal: 220-240 V 50/60 Hz |
| Grado de protección: IP66 |
| Protección contra impactos: IK09 |
| Dispositivo de protección contra sobrecargas: integrado 10 kV-10 kA, tipo 3, equipado con señal LED y termofusible para la desconexión al final de su vida útil; resistencia al impulso CL II 10 kV DM |
| Factor de potencia: > 0.90 |
| Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C |
| Peso: 8.2 kg |
| Superficie expuesta máx: 0.19 m² |
| Superficie expuesta lateral: 0.07 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 (0,2% / 1000h) |
| Marcas y Certificaciones: ENEC / CE |



Datos de prestaciones*

| | |
|--|----------|
| Flujo de la lámpara: | 2000 lm |
| Potencia de la lámpara: | 9 W |
| Eficiencia de la lámpara: | 222 lm/W |
| Flujo de la luminaria: | 1715 lm |
| Potencia de la luminaria: | 12 W |
| Eficiencia de la luminaria: | 143 lm/W |
| Categoría del índice de deslumbramiento: | D6 |

Sistema óptico

| |
|--|
| Lámpara: LED R1 |
| Temperatura de color: 4000 K |
| Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70 |
| Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3 |
| Tipo de óptica: RS-02 Rotosymmetric Beam |
| Vida del grupo óptico: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10 |
| Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP |
| ULOR: 0% |
| DLOR: 100% |
| Categoría de intensidad luminosa: G*6 |
| BUG rating: B1-U0-G0 |

Normas de referencia

| |
|--|
| EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN61547 / EN62471, EN55015 / EN61000-3-2 / EN61000-3-3 |
|--|

Instalación y mantenimiento

| |
|--|
| Instalación: suspensión soportal |
| Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm |
| Prensacable: PG16 |
| Sustituibilidad de la placa de cableado: placa desmontable |
| Sustituibilidad del grupo óptico: todos los módulos led sustituibles |
| Apertura pantalla: apertura mediante clip, bloqueo anticaída |
| Seccionador: automático (con sección de los bornes de 2,5 mm²) |
| Cuerpo de alimentación: independiente del sistema óptico |

Regulación del flujo

A petición

| | |
|--|---|
| Autoaprendizaje medianoche virtual | X |
| Predisposición para Zhaga Socket (Book 18) | X |
| Emisión de flujo constante (CLO) | X |
| Regulación 1-10V | X |
| Regulación DALI | X |
| Variación de la tensión de red | X |
| Telegestión ondas canalizadas (PLC) | X |
| Telegestión inalámbrica | X |
| Predisposición para detectores de movimiento / luminosidad | 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: espuma de 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

| | |
|---|--|
| <div><div></div><div>Sablé 100 Noir</div></div> | <div>Código:</div> <div>01VO3B221024CHM4</div> |
|---|--|

Ficha producto

Rev 24/05/2024

Volta Suspensión de techo

Tamaño: small

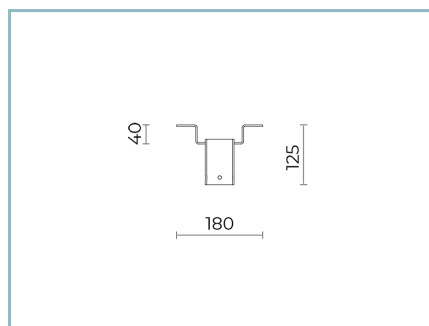
Temperatura de color: 4000 K

Tipo de óptica: RS-02 Rotosymmetric Beam

01VO3B221024CHM4

Color: Sablé 100 Noir

Complementos



01KA915C0

B53 Kit de suspensión de techo

Color: Sablé 100 Noir.

NOTE

*Datos de prestaciones

Los valores indicados en esta hoja de datos deben considerarse valores nominales con una tolerancia de $\pm 7\%$.

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.