



Características generales

Descripción: luminaria LED para la iluminación de fachadas, caminos y espacios urbanos

Clase de aislamiento: clase II (clase I bajo pedido)

Tensión nominal: 220-240 V / 50-60 Hz

Grado de protección: IP66

Protección contra impactos: IK07

Factor de potencia: > 0.9

Temperatura ambiente Ta: -30° C +50° C

Peso: 4 kg

Superficie expuesta máx: 0.046 m²

Superficie expuesta lateral: 0.019 m²

Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV

Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 6 kV

Driver: incluido

Lifetime driver: 100.000 h @ Ta 25° C

Marcas y Certificaciones: CE

Datos de prestaciones*

| | |
|--|----------|
| Corriente LED: | 580 mA |
| Flujo de la lámpara: | 1305 lm |
| Potencia de la lámpara: | 6.38 W |
| Eficiencia de la lámpara: | 205 lm/W |
| Flujo de la luminaria: | 875 lm |
| Potencia de la luminaria: | 8 W |
| Eficiencia de la luminaria: | 109 lm/W |
| Categoría del índice de deslumbramiento: | D6 |

Ficha producto
04/04/2025

Techo Ánesi
Tamaño: medium
Temperatura de color: 3000 K
Tipo de óptica: BLOS Elliptical White

AN2049BL858D62UUHL00
Color: Corten

Sistema óptico

| |
|---|
| Lámpara: LED O4 |
| Temperatura de color: 3000 K |
| Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 80 |
| Consistencia cromática (SDCM): ≤ 3 |
| Tipo de óptica: BLOS Elliptical White |
| Vida del grupo óptico: > 160.000 h @ 1050mA @ Ta 25° C TM21 L90B10 |
| Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP |
| ULOR: 0 |
| DLOR: 1 |
| Categoría de intensidad luminosa: C*6 |
| BUG rating: B1-U0-G0 |

Normas de referencia

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

Instalación y mantenimiento

| |
|--------------------------------------|
| Instalación: pared |
| Ø cable de alimentación: 8 ÷ 13 mm |
| Prensacable: M20 |
| Sustituibilidad del grupo óptico: sí |

Regulación del flujo

Estándar A petición

| | |
|------------------------------------|---|
| Autoaprendizaje medianoche virtual | X |
| Emisión de flujo constante (CLO) | X |
| Regulación DALI | X |

Materiales

| |
|--|
| Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%) |
| Apantallamiento: vidrio punteado de 4 mm |
| Lentes: PMMA de gran transparencia |
| Juntas: silicona antienviejimiento |
| Tornillos: acero inoxidable AISI 339 |
| 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

| | |
|--|--|
|  Corten | Código: AN2049BL858D62UUHL00 |
|--|--|

Ficha producto

04/04/2025

Techo Ánesi

Tamaño: medium

Temperatura de color: 3000 K

Tipo de óptica: BLOS Elliptical White

AN2049BL858D62UUHL00Color: Corten

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.