



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 T_a : -30°C $+50^\circ \text{C}$

Peso: 6 kg

Superficie expuesta máx: 0.085 m^2

Superficie expuesta lateral: 0.036 m^2

Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV

Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 6 kV

Driver: incluido

Lifetime driver: 100.000 h @ $T_a 25^\circ \text{C}$

Marcas y Certificaciones: CE

Datos de

prestaciones*

| | 1800 | 2200 | 2700 | 3000 |
|--|----------|----------|----------|----------|
| Corriente LED: | 900 mA | 900 mA | 900 mA | 900 mA |
| Flujo de la lámpara: | 2305 lm | 2725 lm | 3095 lm | 3430 lm |
| Potencia de la lámpara: | 19.944 W | 19.9 W | 19.9 W | 19.9 W |
| Eficiencia de la lámpara: | 116 lm/W | 137 lm/W | 156 lm/W | 172 lm/W |
| Flujo de la luminaria: | 1970 lm | 2050 lm | 2100 lm | 2330 lm |
| Potencia de la luminaria: | 24 W | 24 W | 24 W | 24 W |
| Eficiencia de la luminaria: | 82 lm/W | 85 lm/W | 88 lm/W | 97 lm/W |
| Categoría del índice de deslumbramiento: | D6 | D6 | D6 | D6 |

Ficha producto

04/04/2025

Techo Ánesi

Tamaño: large

Temperatura de color: DWL 1800 K - 3000 K

Tipo de óptica: BLOS Elliptical White

AN4084BDV90D62UUDW00

Color: Corten

Sistema óptico

Lámpara: LED O8

Temperatura de color: DWL 1800 K - 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

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

MaterialesCuerpo: 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 antienviejamiento

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:

AN4084BDV90D62UUDW00

Ficha producto

04/04/2025

Techo Ánesi

Tamaño: large

Temperatura de color: DWL 1800 K - 3000 K

Tipo de óptica: BLOS Elliptical White

AN4084BDV90D62UUDW00Color: 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.