



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°C

Marcas y Certificaciones: CE

Datos de

prestaciones*

	1800	2200	2700	3000
Corriente LED:	420 mA	420 mA	420 mA	420 mA
Flujo de la lámpara:	1120 lm	1325 lm	1505 lm	1670 lm
Potencia de la lámpara:	9.24 W	9.2 W	9.2 W	9.2 W
Eficiencia de la lámpara:	121 lm/W	144 lm/W	164 lm/W	182 lm/W
Flujo de la luminaria:	1165 lm	1215 lm	1245 lm	1380 lm
Potencia de la luminaria:	11 W	11 W	11 W	11 W
Eficiencia de la luminaria:	106 lm/W	110 lm/W	113 lm/W	125 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 Rotosymmetric White

AN4084BDV42D22CCDW00
Color: Sablé 100 Noir

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 Rotosymmetric 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

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 antienviejecimiento

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

■ Sablé 100 Noir

Código:

AN4084BDV42D22CCDW00

Ficha producto

04/04/2025

Techo Ánesi

Tamaño: large

Temperatura de color: DWL 1800 K - 3000 K

Tipo de óptica: BLOS Rotosymmetric White

AN4084BDV42D22CCDW00Color: Sablé 100 Noir

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.