



Características generales

Descripción: Producto LED para instalación empotrada

Clase de aislamiento: clase I

Tensión nominal: 230 V 50 Hz

Grado de protección: IP65

Protección contra impactos: IK08

Factor de potencia: > 0.90

Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C

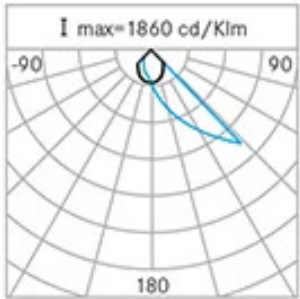
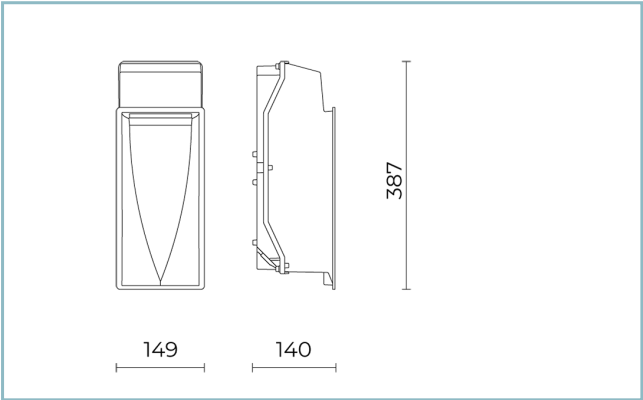
Peso: 4.70 kg

Superficie expuesta máx: 0,06 m²

Superficie expuesta lateral: 0,05 m²

Driver: integrado

Marcas y Certificaciones: CE



H (m)	Ø (m)	Em(lux)
5	3,29x1,84	6
4	2,64x1,47	9
3	1,98x1,11	15
2	1,32x0,73	34
1	0,66x0,37	141

Datos de prestaciones*

Corriente LED:	500 mA
Flujo de la lámpara:	1805 lm
Potencia de la lámpara:	14 W
Eficiencia de la lámpara:	129 lm/W
Flujo de la luminaria:	1300 lm
Potencia de la luminaria:	16 W
Eficiencia de la luminaria:	81 lm/W

Ficha producto

Rev. 17/01/2023

Fin Empotrable Pared

Opciones: FIN vertical

Temperatura de color: 4000 K

Tipo de óptica: asimétrica difusora AS-D

06FI1A9409A

Color: Gris RAL9006

Sistema óptico

Lámpara: 9 LED

Temperatura de color: 4000 K

Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 80 Consistencia cromática (SDCM): ≤ 3

Tipo de óptica: asimétrica difusora AS-D

Vida del grupo óptico: >60.000h @Ta25°C L80B10

Normas de referencia

EN60598-1 / EN60598-2-2 / EN62471

Instalación y mantenimiento

Instalación: de pared

Fijación: Cuerpo de empotramiento de pared (disponible como accesorio)

Ø cable de alimentación: 8 ÷ 12 mm

Pasacable: M20

Materiales

Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)

Difusor: cristal plano arenado

Juntas: EPDM troquelado/estampado

Tornillos: acero inoxidable AISI 304

Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos

Colores Gris RAL9006Código: **06FI1A9409A**

Complementos



06FI99030

Cuerpo de empotramiento
en acero AISI 430 para instalación en
pared.

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.