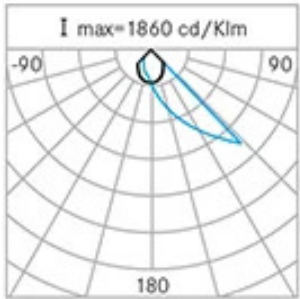




Características generales

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

Sistema óptico

Lámpara: 9 LED
Temperatura de color: 4000 K
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 80
Consistencia cromática (SDCM): ≤ 3
Tipo de óptica: AS-D Asymmetric diffused beam
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 RAL9006	Código: 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.