



Características generales

Descripción:	producto para instalación en techo o en suelo
Clase de aislamiento:	clase I
Tensión nominal:	230 V 50 Hz
Grado de protección:	IP65
Protección contra impactos:	IK06
Factor de potencia:	> 0.90
Temperatura ambiente Ta:	-30°C +50°C
Peso:	3.00 kg
Driver:	integrado
Marcas y Certificaciones:	CE



H (m)	Ø (m)	Em(lux)
5	3,54	57
4	2,84	91
3	2,13	161
2	1,41	361
1	0,71	1441

Datos de prestaciones\*

Corriente LED:	500 mA
Flujo de la lámpara:	1560 lm
Potencia de la lámpara:	14 W
Eficiencia de la lámpara:	111 lm/W
Flujo de la luminaria:	1120 lm
Potencia de la luminaria:	16 W
Eficiencia de la luminaria:	70 lm/W

### Sistema óptico

Lámpara: 9 LED

Temperatura de color: 4000 K

Índice de reproducción cromática (IRC):  $\geq 80$

Consistencia cromática (SDCM):  $\leq 3$

Tipo de óptica: D 40° Wide beam

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

### Normas de referencia

EN60598-1 / EN60598-2-1 / EN62471

### Instalación y mantenimiento

Instalación: pared / suelo

Inclinación: regulación angular (con accesorio kit de articulación)

Fijación: tacos

Ø cable de alimentación: 8 ÷ 13 mm

Pasacable: M20

Seccionador: automático

### Materiales

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

Apantallamiento: cristal plano templado

Lentes: PMMA

Juntas: silicona extruida antienviejecimiento

Tornillos: acero inoxidable AISI 304

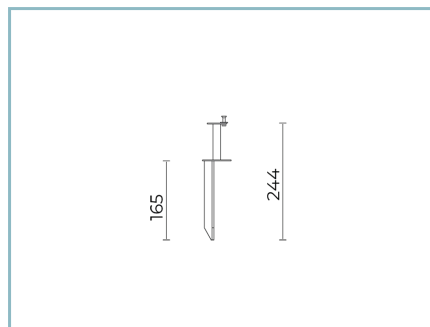
Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos

### Colores

■ Gris RAL9006

Código: **06LC3A9405A**

## Complementos



06LC901C0

Piqueta para enterramiento CUBE MEDIUM.  
Color: Sablé 100 Noir.



06LC2901A

Articulación CUBE MEDIUM para fijación a la pared. Color: gris RAL9006.

### 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.