



Características generales

- Descripción: luminaria LED orientable y empotrable para la iluminación de acento o difusa de elementos arquitectónicos, espacios urbanos o cuerpos en áreas libres
- Clase de aislamiento: clase III - kit de alimentación clase II
- Tensión nominal: 220-240 V 50/60 Hz
- Grado de protección: IP67
- Protección contra impactos: IK10
- Factor de potencia: > 0.9
- Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
- Peso: 2.00 kg
- Driver: con pedido aparte
- Marcas y Certificaciones: CE



15W			
H (m)	Ø (m)	Em (lux)	
5	2	208	
4	1.6	325	
3	1.2	578	
2	0.8	1301	
1	0.4	5202	

Datos de prestaciones*

Corriente LED:	450 mA
Flujo de la lámpara:	1750 lm
Potencia de la lámpara:	15 W
Eficiencia de la lámpara:	117 lm/W
Flujo de la luminaria:	1225 lm
Potencia de la luminaria:	18 W
Eficiencia de la luminaria:	68 lm/W

Sistema óptico	Regulación del flujo	Estándar
Lámpara: CoB LED	Regulación DALI	X
Temperatura de color: 4000 K		
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 90	Materiales	
Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3	Cuerpo: aleación primaria de aluminio fundido a presión EN AB 44300	
Tipo de óptica: medium beam 25°	Lentes: de tecnopolímero de alta transparencia	
Vida del grupo óptico: >60.000h @Ta25°C L80B10	Juntas: silicona antienviejecimiento	
Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP	Tornillos: acero inoxidable AISI 304	
Normas de referencia	Acabado: marco en INOX AISI 316L con acabado nevado y granallado con esferas de cristal	
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547		
Instalación y mantenimiento	Colores	
Instalación: empotrable en el techo/suelo	<div>■ acero inoxidable</div> <div>■ arenado AISI 316L</div>	Código: 06KR1A160A9XS
Inclinación: Systema óptico orientable. Inclinación: 0° / -5° / -10° / -15°. Rotación +359°.		
Fijación: transitable para vehiculos con cuerpo de empotramiento en material plástico para ser amurallado al piso		
Cableado: Caja driver (para pedir por separado) IP 67 previamente cableada con conector M8x1 para el cableado de driver al producto y también con el cable de alimentación H05RN-F Ø 6,5mm (versión ON-OFF) o 2 cables H05RN-F diam Ø 6,5mm (versión DALI). Driver electrónico alimentado 220-240V 50/60Hz con potencia de salida a 37V 450mA.		
Sustituibilidad del grupo óptico: todos los módulos led sustituibles		
Apertura pantalla: apertura mediante herramientas		

Complementos



06KS909C0

B89 Conector de 4 vías IP68



06KS918C0

B137 Conector de 2 vías IP68



06KR901B0

B132 Cuerpo de empotramiento transitable para vehículos en polipropileno. Color: negro RAL9005.



06KR904X0

B149 Controlador
20W-240V IP67



06KR905X0

B150 Controlador DALI
20W-240V IP67

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 módulo LED sin lentes. Si usted necesita los datos del módulo 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.