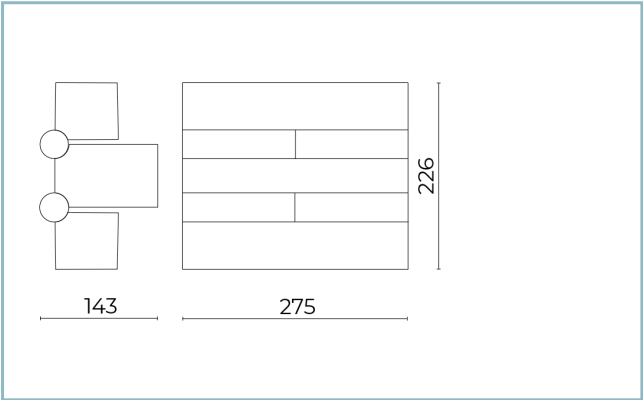


Características generales

Descripción: luminaria LED para la iluminación de fachadas, caminos y espacios urbanos

Clase de aislamiento: Clase II

Tensión nominal: 220-240 V 50/60 Hz

Grado de protección: IP66

Protección contra impactos: IK07

Dispositivo de protección contra sobrecargas: integrado 2kV-4kV

Factor de potencia: > 0.95

Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C

Peso: 6.2 kg

Superficie expuesta máx: 0.04 m²

Superficie expuesta lateral: 0.021 m²

Protecciones contra sobretensiones de modo común: 2 kV

Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 4 kV

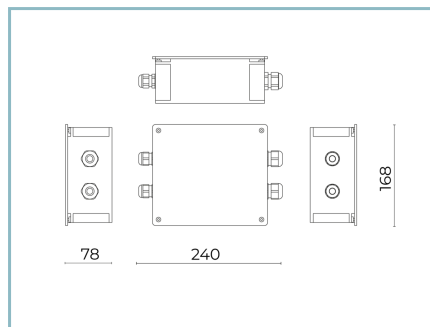
Driver: integrado

Marcas y Certificaciones: CE

Datos de prestaciones*	M18_UP	G30x18_DOWN
Flujo de la lámpara:	2060 lm	2060 lm
Potencia de la lámpara:	16 W	16 W
Eficiencia de la lámpara:	129 lm/W	129 lm/W
Flujo de la luminaria:	1625 lm	1410 lm
Potencia de la luminaria:	18 W	18 W
Eficiencia de la luminaria:	93 lm/W	81 lm/W

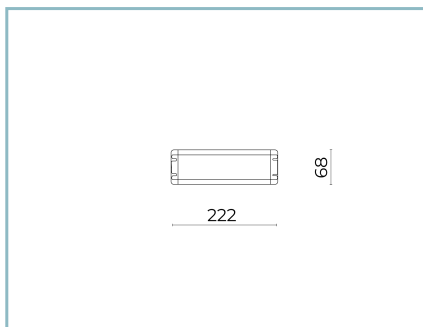
Sistema óptico	Regulación del flujo	Estándar
Lámpara: 10 LED	Regulación DALI	X
Temperatura de color: 3000 K		
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 80	Materiales	
Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3	Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)	
Tipo de óptica: M 18° + G30°x18°	Apantallamiento: cristal plano templado 4 mm	
Vida del grupo óptico: >60.000 h @ Ta 25°C L80B10	Lentes: PMMA de alta transparencia	
Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP	Juntas: silicona antienviejecimiento	
ULOR: 0%	Tornillos: acero inoxidable AISI 304	
DLOR: 100%	Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos	
Normas de referencia		
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN61547 / EN62471 / EN55015 / EN61000-3-2 / EN61000-3-3	Colores	
Instalación y mantenimiento	Corten	Código: 06KI4E01209C17UHL
Instalación: techo		
Inclinación: -90° +130° se ajusta de forma continua		
Ø cable de alimentación: 7 ÷ 13 mm		
Prensacable: M20		
Cuerpo de alimentación: independiente del grupo óptico		

Complementos



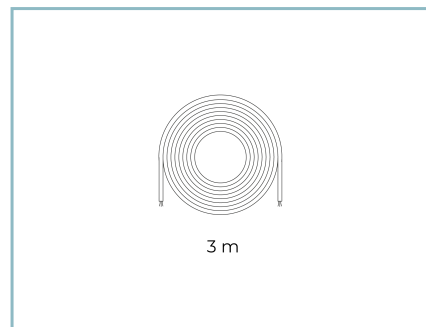
06KI906X0

D10 Kit connessione



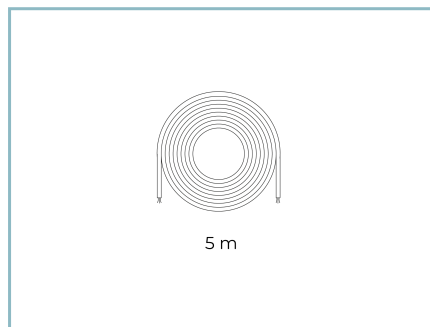
06KI909X0

D13 Kit driver



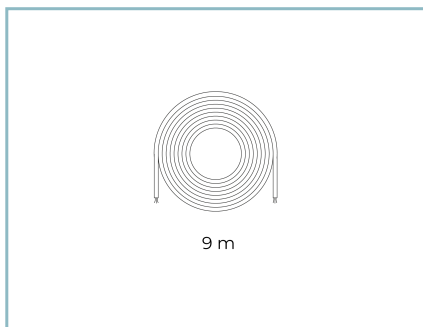
06KI912X0

Kit de cable



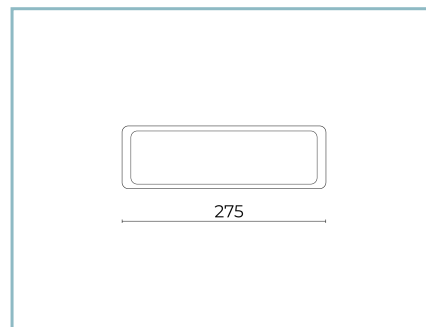
06KI913X0

Kit de cable



06KI914X0

Kit de cable



06KI911X0

Distanciador de 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 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.