



Características generales

| | |
|---|--|
| Descripción: | proyector LED |
| Clase de aislamiento: | classe II |
| Tensión nominal: | 220-240 V 50/60 Hz |
| Grado de protección: | IP66 |
| Protección contra impactos: | IK09 |
| Dispositivo de protección contra sobrecargas: | integrado 10 kV-10 kA, tipo 3, equipado con señal LED y termofusible para la desconexión al final de su vida útil; resistencia al impulso CL II 10 kV DM |
| Factor de potencia: | > 0.90 |
| Temperatura ambiente Ta: | -30°C +50°C |
| Peso: | 9.20 kg |
| Superficie expuesta máx: | 0,140 m ² |
| Superficie expuesta lateral: | 0,063 m ² |
| Protecciones contra sobretensiones de modo común: | 10 kV |
| Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: | 10 kV |
| Driver: | integrado |
| Lifetime driver: | >100.000 h @ Ta 25°C (0,2% / 1000h) |
| Marcas y Certificaciones: | ENEC / CE |



Datos de prestaciones*

| | |
|--|----------|
| Flujo de la lámpara: | 12620 lm |
| Potencia de la lámpara: | 67 W |
| Eficiencia de la lámpara: | 188 lm/W |
| Flujo de la luminaria: | 10855 lm |
| Potencia de la luminaria: | 72 W |
| Eficiencia de la luminaria: | 150 lm/W |
| Categoría del índice de deslumbramiento: | D4 |

| | | |
|---|--|-------------------------|
| Sistema óptico | Regulación del flujo | A petición |
| Lámpara: LED R2 | Autoaprendizaje medianoche virtual | X |
| Temperatura de color: 4000 K | Emisión de flujo constante (CLO) | X |
| Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70 | Regulación DALI | X |
| Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3 | Variación de la tensión de red | X |
| Tipo de óptica: LT-63 Asymmetric beam | Telegestión ondas canalizadas (PLC) | X |
| Vida del grupo óptico: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10 | Telegestión inalámbrica | X |
| Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP | | |
| ULOR: 0% | | |
| DLOR: 100% | Materiales | |
| Categoría de intensidad luminosa: G*6 | Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%) | |
| BUG rating: B1-U0-G2 | Apantallamiento: cristal plano templado | |
| Normas de referencia | Lentes: PMMA de alta transparencia | |
| EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547 | Sistema de fijación: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%) | |
| | Juntas: espuma de silicona antienviejecimiento | |
| Instalación y mantenimiento | Tornillos: acero inoxidable AISI 304 | |
| Instalación: poste / superficies horizontales y vertical | Placa de cableado: acero galvanizado | |
| Diámetro de los postes: Ø 60 - 76 - 102 mm | Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos | |
| Inclinación: regulación continua / por pasos -25° +205° | | |
| Cableado: producto precableado | Colores | |
| Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm | ■ Sablé 100 Noir | Código: |
| Prensacable: PG16 | | 06KS6C472015CHM4 |
| Sustituibilidad de la placa de cableado: placa desmontable | | |
| Sustituibilidad del grupo óptico: sustitución del disco LED | | |
| Cuerpo de alimentación: independiente del sistema óptico | | |

Complementos



06KS909C0
B89 Conector de 4 vías IP68



06KS916C0
B78 Kit de conexión para soporte-
poste
Ø 60-76 mm. Color: Sablé 100 Noir.



06KS917C0
B97 kit de conexión para soporte-
poste
Ø 102 mm. Color: Sablé 100 Noir.

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.