

Características generales

Descripción: proyector LED

Clase de aislamiento: clase II

Tensión nominal: 230 V 50 Hz

Grado de protección: IP66

Protección contra impactos: IK07

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: 8.00 kg

Superficie expuesta máx: 0,17 m²

Superficie expuesta lateral: 0,04 m²

Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV

Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV

Driver: integrado

Marcas y Certificaciones: ENEC / CE

Datos de prestaciones*

Corriente LED:	700 mA	525 mA	350 mA
Flujo de la lámpara:	11780 lm	9300 lm	6555 lm
Potencia de la lámpara:	72 W	53 W	34.5 W
Eficiencia de la lámpara:	164 lm/W	175 lm/W	190 lm/W
Flujo de la luminaria:	10135 lm	8000 lm	5640 lm
Potencia de la luminaria:	78 W	58.5 W	39 W
Eficiencia de la luminaria:	130 lm/W	137 lm/W	145 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D6	D6	D6

Ficha producto
Rev. 25/03/2022**Levante Proyector**
Tamaño: medio
Temperatura de color: 3000 K
Tipo de óptica: rotosimétrica LR-20**06LV6D60942CHM3**
Color: Sablé 100 Noir**Sistema óptico**

Lámpara: LED R3
Temperatura de color: 3000 K
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70
Consistencia cromática (SDCM): ≤ 4
Tipo de óptica: rotosimétrica LR-20
Vida del grupo óptico: >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B20 >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10
Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Categoría de intensidad luminosa: C*6

Normas de referencia

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547

Instalación y mantenimiento

Instalación: pared / suelo / poste
Diámetro de los postes: $\varnothing 60 - 76 - 102$ mm
Inclinación: fijo o regulable con pasos de 15°
Fijación: soporte regulable con posicionamiento de resorte con pasos de 15°
\varnothing cable de alimentación: $10 \div 14$ mm
Pasacable: PG16

Regulación del flujo

Estándar A petición

Autoaprendizaje medianoche virtual	X
Emisión de flujo constante (CLO)	X
Regulación 1-10V	X
Regulación DALI	X
Variación de la tensión de red	X
Línea piloto	X
Telegestión ondas canalizadas (PLC)	X
Telegestión inalámbrica	X
Predisposición para detectores de movimiento / luminosidad	X

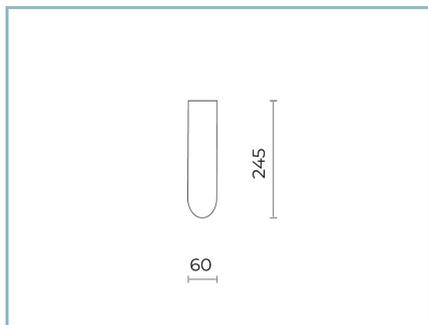
Materiales

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

■ Sablé 100 Noir	Código: 06LV6D60942CHM3
------------------	--------------------------------

Complementos



06AK953C0

I1 Piqueta para enterramiento
Color: Sablé 100 Noir.



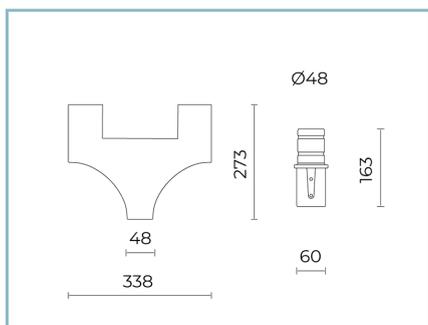
06AK903C0

L3 Kit junta
simple para postes Ø 60-76 mm. Color:
Sablé 100 Noir.



06AK904C0

L4 Kit junta
doble para postes Ø 60-76 mm Color:
Sablé 100 Noir.



06AK954C0

L10 Junta LEVANTE MEDIUM
para poste Ø 60 mm. Color: Sablé 100
Noir.



06AK951C0

B1-P Brazo para pared.
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.