



H (m)	Ø (m)	Em (lux)
1	2	565
2	4.2	141
3	6.3	63
4	8.5	35
5	10.6	23

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: IK09
Dispositivo de protección contra sobrecargas: integrado 10 kV-10 kA
Factor de potencia: > 0.95
Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
Peso: 3.6 kg
Superficie expuesta máx: 0.073 m²
Superficie expuesta lateral: 0.017 m²
Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV
Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV
Driver: integrado
Marcas y Certificaciones: CE / ENEC

Datos de prestaciones*

Corriente LED:	400 mA
Flujo de la lámpara:	2120 lm
Potencia de la lámpara:	15.5 W
Eficiencia de la lámpara:	136 lm/W
Flujo de la luminaria:	1570 lm
Potencia de la luminaria:	16 W
Eficiencia de la luminaria:	98 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D6

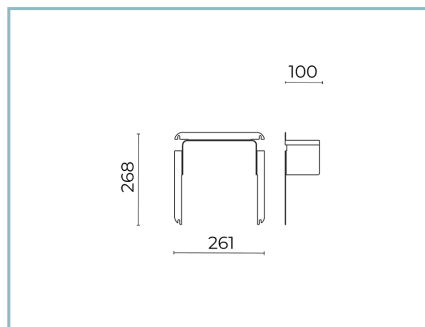
Sistema óptico	Regulación del flujo	Estándar
Lámpara: LED L3	Regulación DALI	X
Temperatura de color: 4000 K		
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 80	Materiales	
Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3	Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)	
Tipo de óptica: U-D 90° Diffused beam	Apantallamiento: cristal plano templado 4 mm	
Vida del grupo óptico: >100.000h @ Ta 25°C L90B10	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	
Categoría de intensidad luminosa: G*6		
BUG rating: B1-U0-G0	Colores	
Normas de referencia	■ Sablé 100 Noir	Código: 06LN1B2400C4CHL
EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547		
Instalación y mantenimiento		
Instalación: pared, techo, suelo, lado poste		
Inclinación: (pared, suelo) con junta ajustable se puede inclinar de -90° a +90° y girar de -15° a +15°; el sistema de focalización y bloqueo se ajusta de forma continua; (lado poste) con junta ajustable se puede inclinar de -70° a +90° y girar de 0° a +180°; el sistema de focalización y bloqueo se ajusta de forma continua.		
Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm		
Prensacable: PG16		
Cuerpo de alimentación: independiente del grupo óptico		

Complementos



06LN901C0

B225 Junta ajustable.
Color: Sable 100 Noir.



06LN911B0

B239 Kit visera paraluz.
Levante 2.0 x-small. Color: negro
RAL9005.

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 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.