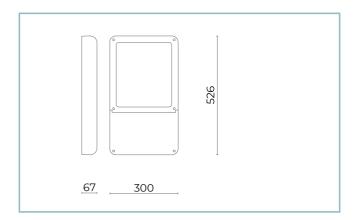
Tamaño: medium Temperatura de color: 4000 K Tipo de óptica: ME-05 Medium street





Características generales

Descripción: luminaria LED para la iluminación de 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: 9 kg

Superficie expuesta máx: 0.155 m²

Superficie expuesta lateral: 0.034 m²

Protecciones contra sobretensiones de modo

común: 10 kV

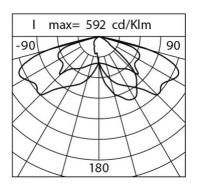
Protecciones contra sobretensiones de modo

diferencial: 10 kV

Driver: integrado

Lifetime driver: F10 >100.000h @Ta25°C

Marcas y Certificaciones: ENEC / ENEC+ / CE



Datos de prestaciones*

Flujo de la lámpara:	18775 lm	
Potencia de la	100 W	
lámpara:		
Eficiencia de la	187 lm/W	
lámpara:	107 1111/ VV	
Flujo de la luminaria:	16150 lm	
Potencia de la	108 W	
luminaria:		
Eficiencia de la	149 lm/W	
luminaria:		
Categoría del índice de	DZ	
deslumbramiento:	DS	



Ficha producto

Rev 31/07/2024

Levante 2.0 Poles

Tamaño: medium Temperatura de color: 4000 K Tipo de óptica: ME-05 Medium street 06LN3D672018CHM4

Color: Sablé 100 Noir

Sistema óptico
Lámpara: LED R3
Temperatura de color: 4000 K
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70
Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3
Tipo de óptica: ME-05 Medium street
Vida del grupo óptico: >100.000h @ Ta 25°C L90B10
Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Categoría de intensidad luminosa: G*3

BUG rating: B2-U0-G2 Normas de referencia

EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3

Instalación y mantenimiento

Instalación: lado poste, pared

Diámetro de los postes: Ø 60 - 76 - 102 mm

Inclinación: (pared) instalación fija o regulable; (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

Regulación del flujo	A petición
Autoaprendizaje medianoche virtual	X
Predisposición para Zhaga Socket (Book 18)	X
Emisión de flujo constante (CLO)	X
Regulación 1-10V	X
Regulación DALI	X
Variación de la tensión de red	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%)

Apantallamiento: cristal plano templado 4 mm

Lentes: PMMA de alta transparencia

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

Juntas: silicona antienvejecimiento

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

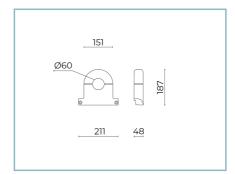
Colores

Sablé 100 Noir	Código:
	06LN3D672018CHM4



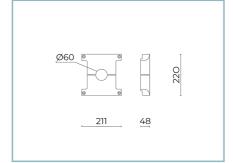
Tamaño: medium Temperatura de color: 4000 K Tipo de óptica: ME-05 Medium street

Complementos



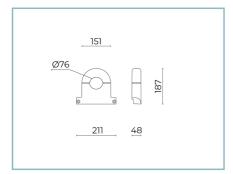
06LN902C0

B226 Collar simple para postes Ø60mm. Color: Sablé 100 Noir.



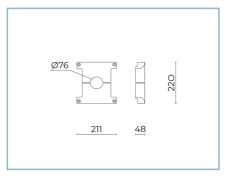
06LN905C0

B229 Collar doble para postes Ø60mm. Color: Sablé 100 Noir.



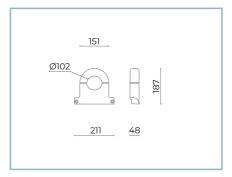
06LN903C0

B227 Collar simple para postes Ø76mm. Color: Sablé 100 Noir.



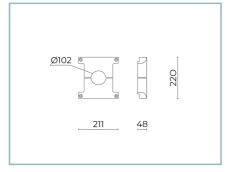
06LN906C0

B230 Collar doble para postes Ø76mm. Color: Sablé 100 Noir.



06LN904C0

B228 Collar simple para postes Ø102mm. Color: Sablé 100 Noir.



06LN907C0

B231 Collar doble para postes Ø102mm. 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 moltiplicar 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.