

Características generales

| |
|---|
| Descripción: proyector LED |
| 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: 4 kg |
| Superficie expuesta máx: 0.075 m ² |
| Superficie expuesta lateral: 0.019 m ² |
| Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV |
| Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV |
| Driver: integrado |
| Lifetime driver: F10 >100.000h @ Ta 25°C |
| Marcas y Certificaciones: CE / ENEC |

Datos de prestaciones*

| | |
|--|----------|
| Flujo de la lámpara: | 2040 lm |
| Potencia de la lámpara: | 9 W |
| Eficiencia de la lámpara: | 227 lm/W |
| Flujo de la luminaria: | 1755 lm |
| Potencia de la luminaria: | 12 W |
| Eficiencia de la luminaria: | 146 lm/W |
| Categoría del índice de deslumbramiento: | D6 |

| Sistema óptico |
|--|
| Lámpara: LED R1 |
| Temperatura de color: 4000 K |
| Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70 |
| Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3 |
| Tipo de óptica: LT-64 Asymmetric beam with backlight |
| Vida del grupo óptico: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10 |
| Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP |
| ULOR: 0% |
| DLOR: 100% |
| Categoría de intensidad luminosa: G*4 |
| BUG rating: B1-U0-G1 |

| Normas de referencia |
|---|
| EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3 |

| Instalación y mantenimiento |
|--|
| Instalación: pared / techo / poste; predisposición de entrada-salida |
| Inclinación: -90° ÷ +90° con regulación continua |
| Fijación: soporte de acero |
| 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: tija en acero barnizado RAL9006 |
| Juntas: silicona antienviejecimiento |
| Tornillos: acero inoxidable AISI 304 y 316 |
| Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos |

| Colores |
|--|
| <div><div></div>Gris RAL9006</div> <div>Código: 06NN1B221025AHM4</div> |

Ficha producto

Rev 05/07/2024

Newton 2.0

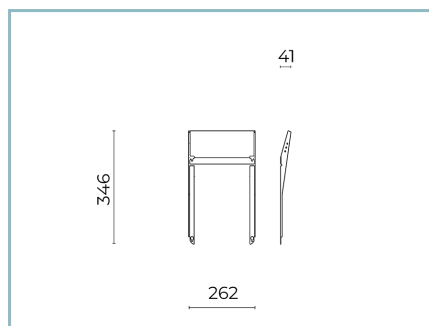
Tamaño: x-small

Temperatura de color: 4000 K

Tipo de óptica: LT-64 Asymmetric beam with backlight

06NN1B221025AHM4

Color: Gris RAL9006

Complementos

06NN901B0

B242 Kit visera.

Newton 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 +/-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.