



Características generales

Descripción:	Bolardo de iluminación
Clase de aislamiento:	clase II
Tensión nominal:	220-240 V 50/60 Hz
Grado de protección:	IP66
Protección contra impactos:	IK10
Factor de potencia:	> 0.90
Temperatura ambiente Ta:	-30°C +50°C
Peso:	max 7.50 kg
Superficie expuesta máx:	0,045 m ²
Superficie expuesta lateral:	0,0085 m ²
Protecciones contra sobretensiones de modo común:	6 kV
Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial:	10 kV
Driver:	integrado
Marcas y Certificaciones:	CE

Datos de prestaciones*

Flujo de la lámpara:	1000 lm
Potencia de la lámpara:	12 W
Eficiencia de la lámpara:	83 lm/W
Flujo de la luminaria:	472 lm
Potencia de la luminaria:	13 W
Eficiencia de la luminaria:	36 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D6

Ficha producto
Rev. 28/07/2023

Ekleipsis Bollard
Tamaño: small H. 500mm
Temperatura de color: 4000 K
Tipo de óptica: rotosimmetrica diffondente

06EK5D6300A
Color: Gris RAL9006

Sistema óptico

Lámpara: LED
Temperatura de color: 4000 K
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 80
Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3
Tipo de óptica: rotosimmetrica diffondente
Vida del grupo óptico: >60.000h @Ta25°C L80B10
Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP

Normas de referencia

EN60598-1 / EN60598-2-1 / EN62471 / EN61547

Instalación y mantenimiento

Instalación: enterramiento (A.G.L. 500 mm)
Fijación: 3 tornillos prisioneros M6X10
Ø cable de alimentación: 8 ÷ 10 mm
Prensacable: PG11

Materiales

Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%); fuste: acero galvanizado y pintado
Lentes: policarbonato
Juntas: silicona antienviejimiento
Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos

Colores

■ Gris RAL9006 Código: **06EK5D6300A**

Ficha producto

Rev. 28/07/2023

Ekleipsis Bollard

Tamaño: small H. 500mm

Temperatura de color: 4000 K

Tipo de óptica: rosimmetrica diffondente

06EK5D6300AColor: Gris RAL9006

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.