



LUCIS BOLLARD 1.1

LUCIS BOLLARD 1.1 400mm 2W BI9003
A35° 4000K 220V

Cod: **LUC05FCZ0W0A00**

Metel: **LUCFRZ000**



Sistema de protección IdroSkud®

- protección contra polaridad inversa
- protección contra picos de tensión
- protección contra la infiltración de humedad



Clase de protección II

Producto con doble aislamiento eléctrico.



IP 65

Protegido de chorros de agua



IK 10

Protegido contra un impacto de 20 J



Altas temperaturas

Diseñado para soportar temperaturas de hasta +50 °C



C5 - Muy alto

nivel de resistencia a la corrosión ISO 9223



Garantía Mizar

5 años de garantía



Descripción técnica

Bolardo apto para exteriores (IP65), con un amplio rango de temperatura de funcionamiento: -20 °C / +50 °C. El cuerpo está fabricado en aluminio extruido, protegido por un revestimiento de epoxi poliéster que garantiza una resistencia a la corrosión de 1500 horas en niebla salina. La fuente de luz consta de un chip LED de 2 W de potencia. El anillo ovalado presenta una abertura ovalada para obtener un haz de luz cCRIular y difuso dirigido hacia el suelo. Su flujo luminoso y diseño la hacen ideal como baliza para caminos peatonales o escaleras. Índice de reproducción cromática (CRI) > 90. Lucis está equipada con el sistema IdroSkud® para proteger los componentes electrónicos de picos de tensión, inversión de polaridad e infiltraciones de agua. Dispone de accesorios para instalación en el suelo (pernos de anclaje de acero). El producto incluye una fuente de alimentación de 220 V CA.

Datos de iluminación

Tipo de fuente	LED de potencia	Riesgo fotobiológico	RG0
CCT	4000K	ULR	0.00%
CRI	> 90	Clasificación BUG	B0 U1 G0
MacAdam (SDCM)	3	Código CIE Flux	39 75 96 100 100
Flujo luminoso (lm)	157	Vida útil del LED	L80 B10 50.000 horas
Flujo del aparato (lm)	22	Eficiencia energética	Contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética (UE2019/2015): F
Tipo de emisión	Asimétrico		
Ángulo óptico	A35°		

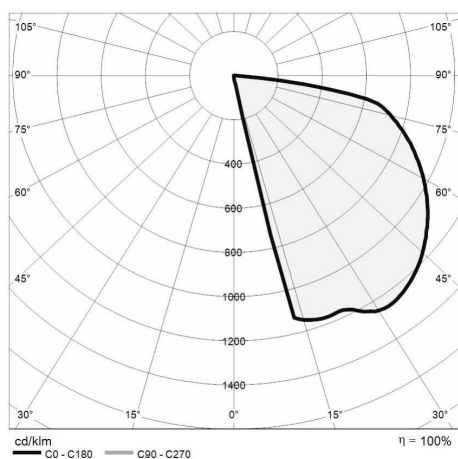
Datos mecánicos

Ancho (mm)	34	Color del acabado	Blanco RAL9003
Longitud (mm)	77	Material del cuerpo	Aluminio anodizado anticorrosional 6082
Altura (mm)	400	Material del difusor	Resina de poliuretano
Peso (kg)	3	Clase ISO 9223	C5
Grado IP	IP65	Opcional óptico	Nadie
Grado IK	IK10	Temp. máxima de funcionamiento	+50° C
Tipo de acabado	Imprimación protectora seguida de pintura epoxi y poliéster.	Temp. mínima de funcionamiento	-20° C

Datos eléctricos

Potencia nominal (W)	2	Longitud del cable	0,15 m
Alimentación	220V AC 50/60 Hz	Protección Idroskud®	Sí
Fuente de alimentación	Integrado	Protección inversión polaridad	Sí
Clase de aislamiento	II	Protección picos de tensión	Sí
Dimmerables	No		
Tipo de cable	FR5FOEM7 - AD8 2x0,5 mm²		

Fotometría



Dibujo técnico

