

Made in Italy



Mi 2, código: MM2200000050DE-2

Bolardos para exterior

28/07/2026 Rev. 00






 kg 0,209 | kg 0,256 | kg 0,302 IP66 IK06 



DESCRIPCIÓN

bolardo para exterior; en superficie (suelo, piqueta); Potencia absorbida: 0,9W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 133 lm (3000K); Flujo emitido: 86 lm (3000K); 8 mid power LED, 3 step MacAdam, 72000 h L80 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: difusa; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: Cuerpo y soporte realizados en acero inox AISI 316L, tomados completamente de elaboraciones con torneado CNC y posteriormente cepillados y pintados; Acabados: acabado de color blanco extraído a través de un primer tratamiento de preparación a la pintura con recubrimiento por conversión a nanopartículas cerámicas, seguido de un segundo paso de pintura epoxi y de poliéster para proporcionar una resistencia a la corrosión que supere las 1500h de niebla salina. Barnices conformes con las especificaciones Qualicoat (estándar automotriz) (RAL 9003); Material pantalla: pantalla de PMMA; Juntas: Las juntas de goma de nitrilo NBR mantienen inalterado el grado IP del aparato, lo que garantiza la resistencia a lo largo del tiempo; Altura: 1100 mm; alimentador no incluido; incluido cable de neopreno de 10 m 05RN-F 2x0,35 Ø4,65 mm; Nivel de protección: IP66; Nivel de resistencia: IK06; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +50°C; Seguridad fotobiológica: en conformidad con IEC TR 62778:2014; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 209, 256, 302 g; Dimensiones: Ø45x511 | Ø45x811 | Ø45x1111 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WDA33E Base de fijación, WPA19 Piqueta para fijación en suelo; testado y aprobado mediante el test E.O.L. (End Of Line test) con prueba, funcionamiento y verificación de los parámetros eléctricos de absorción

Estado: Disponible

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Potencia absorbida	0,9W
Alimentación	24Vdc
Alimentador	alimentador no incluido

CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Número y tipo de LED	8 mid power LED
Duración media LED	72000 h L80 B10 (Ta 25°C)
Color LED	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	80
Binning	3 step MacAdam
Ópticas	difusa
Flujo fuente	133 lm (3000K)
Flujo emitido	86 lm (3000K)

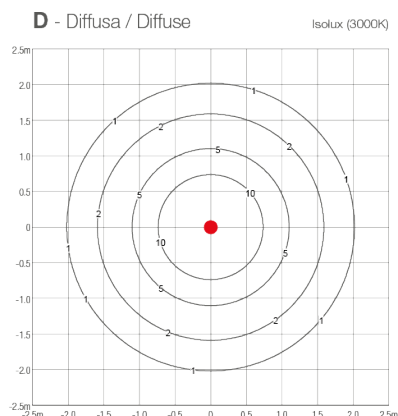
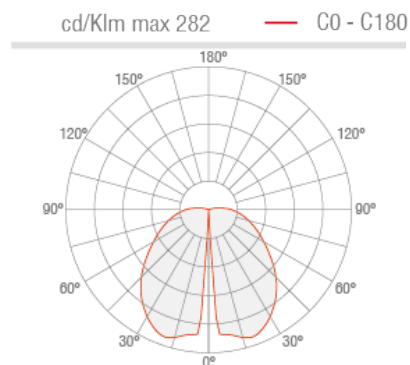
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Dimensiones	Ø45x511 Ø45x811 Ø45x1111 mm
Peso	209, 256, 302 g
Acabados	blanco RAL 9003
Fijación	instalación en el suelo
Material cuerpo	cuerpo de acero inoxidable AISI 316L, soporte de acero inoxidable AISI 316L
Material pantalla	pantalla de PMMA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

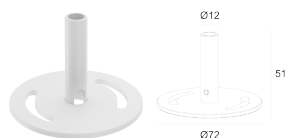
Nivel de protección	IP66
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +50°C
Nivel de resistencia	IK06
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Clase de aislamiento	clase III
Pisable	no
Transitable	no
Altura	1100 mm
Cables de alimentación	incluido cable de neopreno de 10 m 05RN-F 2x0,35 Ø4,65 mm
Seguridad fotobiológica	en conformidad con IEC TR 62778:2014

DATOS FOTOMÉTRICOS



ACCESORIOS

Para la instalación

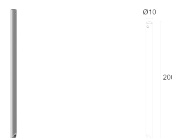


WDA33E

Base de fijación

blanco

Accesorios de instalación obligatorios no incluidos



WPA19

Piqueta para fijación en suelo

Accesorios de instalación obligatorios no incluidos

La información contenida en el presente documento puede ser modificada en cualquier momento sin previo aviso y no comporta la asunción, ni siquiera implícita, de ninguna obligación por parte de la L&L Luce&Light Srl