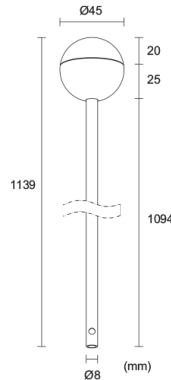
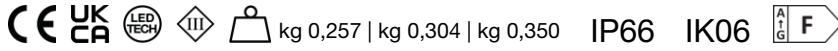


Made in Italy



Do 1, código: DD1200000050DI  
Bolardos para exterior

25/06/2026 Rev. 00



## DESCRIPCIÓN

bolardo para exterior; en superficie (suelo, piqueta); Potencia absorbida: 0,9W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 133 lm (3000K); Flujo emitido: 81 lm (3000K); 8 matriz 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 microgranallados y electropulidos; Acabados: acabado en acero inoxidable obtenido mediante el tratamiento homologado AC19 de microgranallado, tratamiento de pasivación electrolítica y electropulido; 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 1,50 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: 257, 304, 350 g; Dimensiones: Ø45x539 | Ø45x839 | Ø45x1139 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WDA33I 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 matriz 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                       | 81 lm (3000K)             |

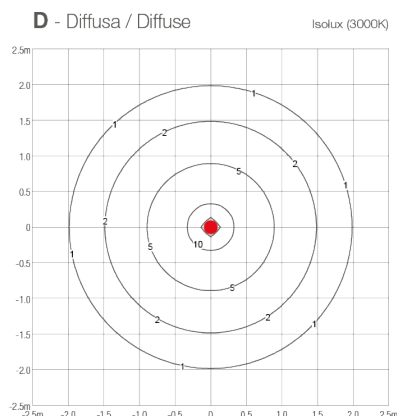
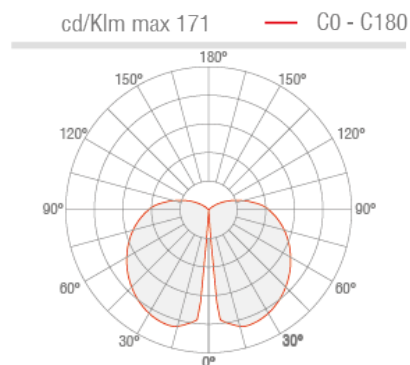
### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

|                   |   |
|-------------------|---|
| Dimensiones       | Ø45x539   Ø45x839   Ø45x1139 mm   |
| Peso              | 257, 304, 350 g   |
| Acabados          | acero Inoxidable AC19   |
| 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

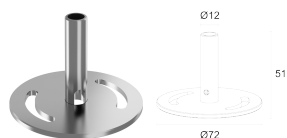
|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Nivel de protección           | IP66  |
| Temperatura de funcionamiento | -20°C — +50°C   |
| Nivel de resistencia          | IK06  |
| Clase de consumo energético   | F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015             |
| Clase de aislamiento          | clase III   |
| Pisable                       | no  |
| Transitable                   | no  |
| Altura                        | 1100 mm   |
| Cables de alimentación        | incluido cable de neopreno de 1,50 m 05RN-F 2x0,35 Ø4,65 mm |
| Seguridad fotobiológica       | en conformidad con IEC TR 62778:2014                        |

## DATOS FOTOMÉTRICOS



## ACCESORIOS

### Para la instalación



#### WDA33I

Base de fijación  
acero inoxidable

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