









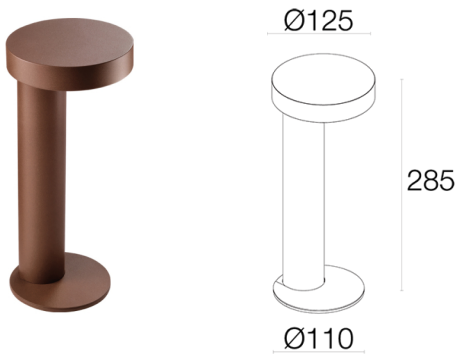


Made in Italy


**Plin 5.0, código: PN501005AT**  
 Bolardos para exterior







 kg 1,80
 




**DESCRIPCIÓN**

bolardo para exterior; en superficie (suelo); Potencia absorbida: 8W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 488 lm (3000K); Flujo emitido: 173 lm (3000K); 1 power LED, 3 step MacAdam, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: asimétrica: Sistema óptico compuesto por una lente de un cuarto de esfera combinada con filtro técnico de alta calidad y protegida por vidrio extraclaro templado serigrafiado. Colocado dentro del cabezal perpendicular al cuerpo, este sistema proporciona una correcta iluminación de las zonas laterales y frontales. El producto resulta cut-off y elimina la luz en la zona posterior; Porcentaje flujo emitido hacia arriba: 0,02%; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cabezal realizado en aleación de aluminio ANTICORODAL 6082, extraído completamente con elaboración con torneado CNC. Cuerpo y elemento de acabado de la base realizados en acero inoxidable AISI 316L extraídos de corte láser; Acabados: acabado de color cor-ten 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); Acabado RAL por encargo; Material pantalla: vidrio extraclaro templado transparente y serigrafiado; Instalación: dotado de placa para colocar en la base de la cobertura de los tornillos; alimentador integrado; Nivel de protección: IP65; Nivel de resistencia: IK07; por encargo disponible en altura diferente de la estándar; incluye conector estanco para cables de hasta Ø12 mm; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +45°C; Prueba con hilo incandescente: 960°C; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase I; Peso: 1800 g; Dimensiones: Ø125x285 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WPA00 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	8W
Alimentación	230Vac
Alimentador	alimentador integrado

### CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Número y tipo de LED	1 power LED
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	80
Binning	3 step MacAdam
Ópticas	asimétrica
Flujo fuente	488 lm (3000K)
Flujo emitido	173 lm (3000K)

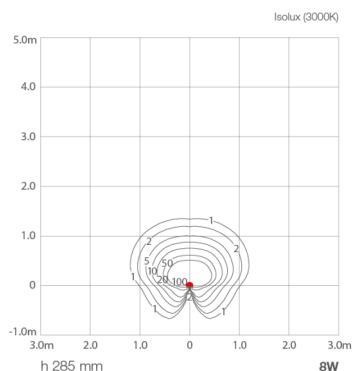
### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Dimensiones	Ø125x285 mm
Peso	1800 g
Acabados	cor-ten
Fijación	instalación en el suelo
Material cuerpo	cabezal de aluminio, columna de acero inoxidable AISI 316L
Material pantalla	vidrio extraclaro templado transparente y serigrafiado

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

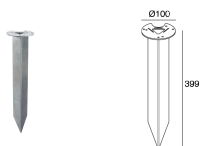
Nivel de protección	IP65
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +45°C
Nivel de resistencia	IK07
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Prueba con hilo incandescente	960°C
Clase de aislamiento	clase I
Pisable	no
Transitable	no
Seguridad fotobiológica	seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006
Notas	por encargo disponible en altura diferente de la estándar; incluye conector estanco para cables de hasta Ø12 mm

## DATOS FOTOMÉTRICOS



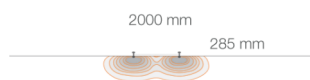
## ACCESORIOS

### Para la instalación



### WPA00

Piqueta para fijación en suelo



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