










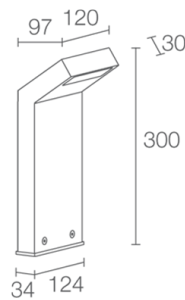


Made in Italy


Plin 1.0, código: PN10105AH
 Bolardos para exterior

30/06/2024 Rev. 32







 kg 1,30
 





DESCRIPCIÓN

bolardo para exterior; en superficie (suelo); Potencia absorbida: 12W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 1242 lm (3000K); Flujo emitido: 558 lm (3000K); 18 mid power LED, 3 step MacAdam, 50000 h L85 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: difusa: sistema óptico compuesto por vidrio extraclaro microprismático templado y serigrafiado, colocado dentro de la cabeza inclinada, destinado a iluminar las áreas frontal y trasera; Porcentaje flujo emitido hacia arriba: 1,20%; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cabezal fabricado en aleación de aluminio EN AB 46100, obtenido de fundición a presión. Cuerpo en aleación de aluminio 6060 fabricado en extrusión; Acabados: acabado de color antracita 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 microprismatizado templado y serigrafiado; alimentador integrado; Nivel de protección: IP65; Nivel de resistencia: IK08; por encargo disponible en altura diferente de la estándar, por encargo disponible la versión con gestión Casambi, controlable mediante aplicación Casambi; incluye conector estanco para cables de hasta Ø12 mm; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +45°C; Prueba con hilo incandescente: 960°; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase I; Peso: 1300 g; Dimensiones: 120x30x300 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; 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 | 12W |
| Alimentación | 230Vac |
| Alimentador | alimentador integrado |

CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Número y tipo de LED | 18 mid power LED |
| Duración media LED | 50000 h L85 B10 (Ta 25°C) |
| Color LED | 3000K |
| IRC Índice de Rendimiento Cromático | 80 |
| Binning | 3 step MacAdam |
| Ópticas | difusa |
| Flujo fuente | 1242 lm (3000K) |
| Flujo emitido | 558 lm (3000K) |

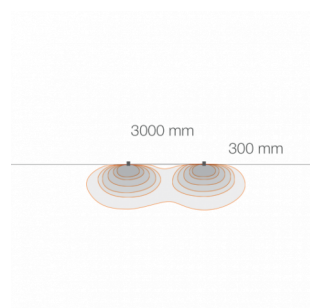
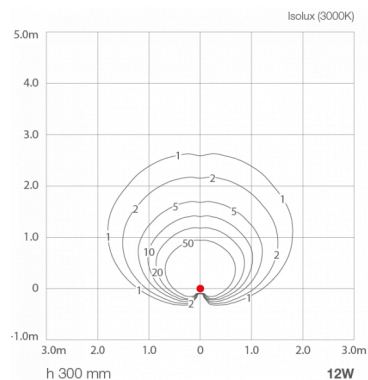
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

| | |
|-------------------|---|
| Dimensiones | 120x30x300 mm |
| Peso | 1300 g |
| Acabados | antracita |
| Fijación | instalación en el suelo |
| Material cuerpo | cabezal de aluminio moldeado a presión, columna de aluminio |
| Material pantalla | vidrio extraclaro microprismatizado templado y serigrafiado |

CARACTERÍSTICAS GENERALES

| | |
|-------------------------------|---|
| Temperatura de funcionamiento | -20°C — +45°C |
| Nivel de protección | IP65 |
| Nivel de resistencia | IK08 |
| Clase de consumo energético | F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015 |
| Prueba con hilo incandescente | 960° |
| 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, por encargo disponible la versión con gestión Casambi, controlable mediante aplicación Casambi; incluye conector estanco para cables de hasta Ø12 mm |

DATOS FOTOMÉTRICOS



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