



FICHA TÉCNICA

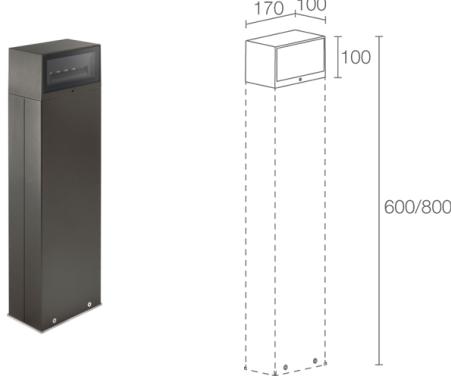
Luce & Light

Made in Italy

 Bitta 1.0, código: BT10105AH
Bolardos para exterior

13/01/2026 Rev. 07/2024

     kg 4,80 - 5,70 IP65 IK07   F



DESCRIPCIÓN

bolardo para exterior, monodireccional; en superficie (suelo); Potencia absorbida: 10W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 727 lm (3000K); Flujo emitido: 256 lm (3000K); 5 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: asimétrica; Porcentaje flujo emitido hacia arriba: 1,24%; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cuerpo de aluminio moldeado a presión, columna de acero inoxidable; Acabados: antracita; Acabado RAL por encargo; Material pantalla: vidrio extraclaro templado transparente y serigrafiado; alimentador integrado; incluida caja de empalmes para conexión con cable de 0,30 m; Nivel de protección: IP65; Nivel de resistencia: IK07; Sistemas de protección: PID (Protective Impedance Device) protege los aparatos de iluminación de fenómenos de naturaleza eléctrica exteriores a la instalación, como acumulaciones de cargas electrostáticas o fenómenos de tipo impulsivo, provenientes de la línea eléctrica. Generalmente casos de bajo contenido energético; 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: h 600 mm: 4800 g; h 800 mm: 5700 g; Dimensiones: 170x100x600/800 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WT60600H Columna - altura total 600 mm - antracita, WT60800H Columna - altura total 800 mm - antracita; 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: Pronto descatalogado

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Potencia absorbida	10W
Alimentación	230Vac
Alimentador	alimentador integrado

CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Número y tipo de LED	5 power LED
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ópticas	asimétrica
Flujo fuente	727 lm (3000K)
Flujo emitido	256 lm (3000K)

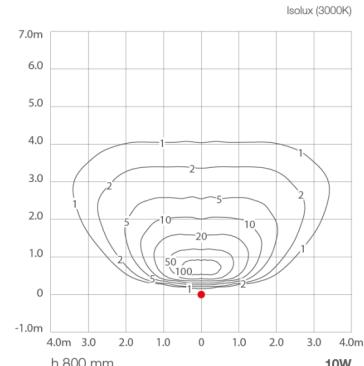
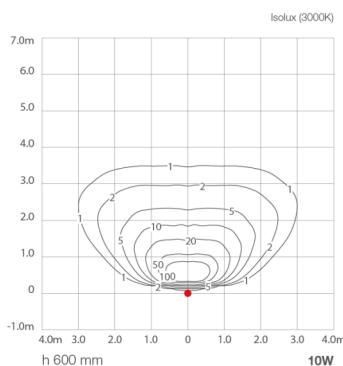
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Dimensiones	170x100x600/800 mm
Peso	h 600 mm: 4800 g; h 800 mm: 5700 g
Acabados	antracita
Fijación	con tornillos y tacos
Material cuerpo	cuero de aluminio moldeado a presión, columna de acero inoxidable
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
Cables de alimentación	incluida caja de empalmes para conexión con cable de 0,30 m
Sistemas de protección	PID (Protective Impedance Device)
Seguridad fotobiológica	seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006

DATOS FOTOMÉTRICOS



ACCESORIOS

Para la instalación



WT60600H

Columna - altura total 600 mm - antracita



WT60800H

Columna - altura total 800 mm - antracita



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