
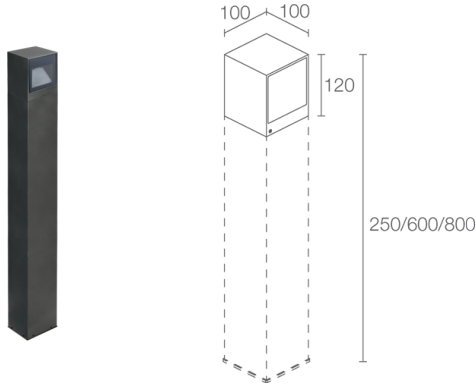
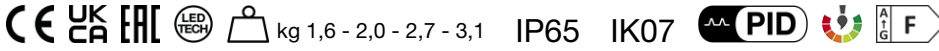


Made in Italy

 **Linear 2.1, código: CL21115AH**
Bolardos para exterior

21/11/2024 Rev. 35



DESCRIPCIÓN

bolardo para exterior, monodireccional; en superficie (suelo); Potencia absorbida: 8,5W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 657 lm (3000K, 8,5W); Flujo emitido: 284 lm (3000K, 8,5W); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: asimétrica; Porcentaje flujo emitido hacia arriba: 1,05% (4W), 0,87% (8,5W); IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cabezal de aluminio, columna de aluminio anticorrosión; Acabados: antracita; Acabado RAL por encargo; Material pantalla: vidrio extraclaro templado transparente y serigrafiado; alimentador integrado; caja de empalmes para conexión con cable de 1 m H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm; Nivel de protección: IP65; Nivel de resistencia: IK07; por encargo disponible en altura diferente de la estándar, por encargo disponible la versión con gestión Casambi, controlable mediante aplicación Casambi; 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°; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase I; Peso: h 00 mm: 1600 g; h 250 mm: 2000 g; h 600 mm: 2700 g; h 800 mm: 3100 g; Dimensiones: 100x100x120/250/600/800 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WT000000 Placa para fijación en suelo, WT20250H Columna - altura total 250 mm - antracita, WT20600H Columna - altura total 600 mm - antracita, WT20800H 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: Disponible

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Potencia absorbida	8,5W
Alimentación	230Vac
Alimentador	alimentador integrado

CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Número y tipo de LED	1 power LED High Intensity
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	657 lm (3000K, 8,5W)
Flujo emitido	284 lm (3000K, 8,5W)

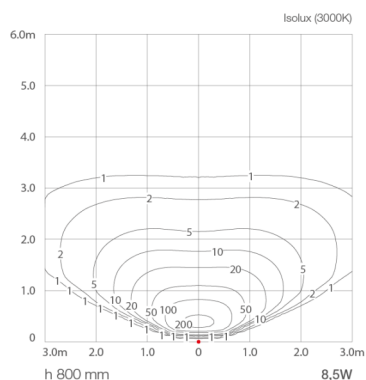
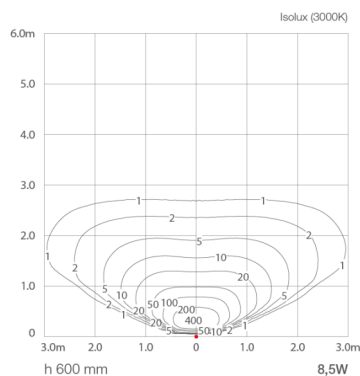
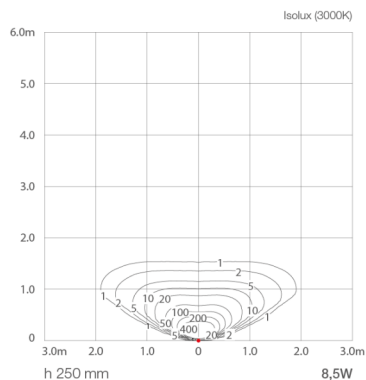
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Dimensiones	100x100x120/250/600/800 mm
Peso	h 00 mm: 1600 g; h 250 mm: 2000 g; h 600 mm: 2700 g; h 800 mm: 3100 g
Acabados	antracita
Fijación	con tornillos y tacos
Material cuerpo	cabezal de aluminio, columna de aluminio anticorodal
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°
Clase de aislamiento	clase I
Pisable	no
Transitable	no
Cables de alimentación	caja de empalmes para conexión con cable de 1 m H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm
Sistemas de protección	PID (Protective Impedance Device)
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

DATOS FOTOMÉTRICOS



ACCESORIOS

Para la instalación



WT000000
Placa para fijación en suelo



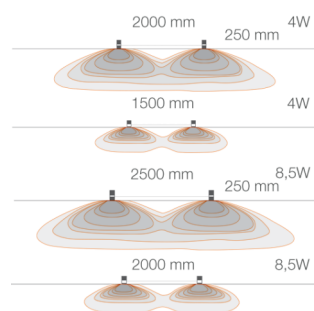
WT20250H
Columna - altura total 250 mm - antracita



WT20600H
Columna - altura total 600 mm - antracita



WT20800H
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