

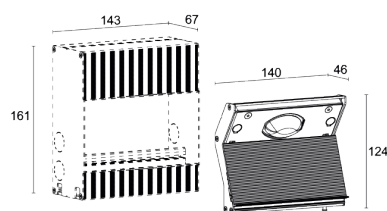
Made in Italy



**Pasito 1.0, código: PA10100FAH**

Luces guía para exterior

28/01/2026 Rev. 08/2024



## DESCRIPCIÓN

luces guía para exterior; empotrable, a ras (pared); Potencia absorbida: 13W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 851 lm (3000K, IRC 80); Flujo emitido: 390 lm (3000K, asimétrica 150°x90°, IRC 80, acabado blanco); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 2700K; Ópticas: asimétrica 150°x90°: el sistema óptico consiste en una lente semiesférica asimétrica instalada en el compartimiento de modo inclinado y empotrado para permitir una emisión controlada de luz hacia abajo, lo que reduce al mínimo la dispersión de luz; Porcentaje flujo emitido hacia arriba: 14,72% (asimétrica 150°x90°, acabado blanco, gris), 1,49% (asimétrica 150°x90°, acabado cor-ten, antracita), 13,44% (60°, acabado blanco, gris), 1,76% (60°, acabado cor-ten, antracita); IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cuerpo fabricado en aluminio ANTICORODAL 6060 con bajo contenido de cobre, obtenido de un perfil extruido y luego anodizado en negro para proporcionar una mejor disipación térmica del calor y aumentar su resistencia a la corrosión. Reflector moleteado de aluminio extruido ANTICORODAL 6060, pintado del mismo color; 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; alimentador incluido; incluido cable de neopreno de 0,20 m H05RN-F 2x1,00 Ø7 mm; Gestión: ON/OFF; Nivel de protección: IP65; Nivel de resistencia: IK07; gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada; Sistemas de protección: IPS (Intelligent Protection System) protege los aparatos iluminados de infiltraciones de agua que puedan verificarse en caso de errores en las juntas entre los cables de las aplicaciones de exteriores o inmersión. Esta novedad está patentada por L&L garantiza, además, protección eléctrica contra inversiones de polaridad, hotplugs sobrecargas que puedan verificarse en caso de fallo de la instalación eléctrica; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +45°C; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase II; Peso: 490 g; Dimensiones: 143x67x161 mm; Orificio de empotrado: 143x161 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WC1410H Outer casing - 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	13W
Alimentación	230Vac
Alimentador	alimentador incluido
Gestión	ON/OFF

### CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Número y tipo de LED	1 power LED High Intensity
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	2700K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	80
Binning	3 step MacAdam
Ópticas	asimétrica 150°x90°
Flujo fuente	851 lm (3000K, IRC 80)
Flujo emitido	390 lm (3000K, asimétrica 150°x90°, IRC 80, acabado blanco)

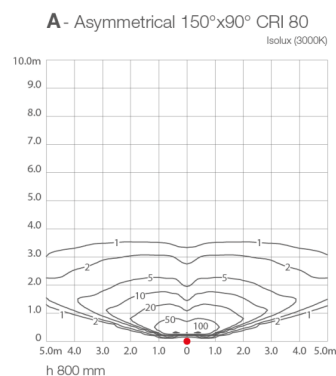
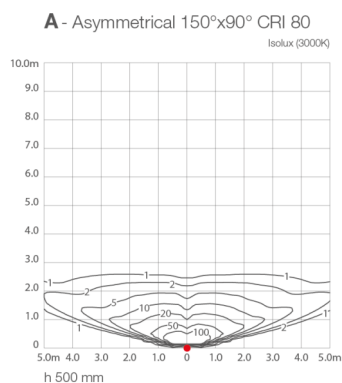
### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Dimensiones	143x67x161 mm
Peso	490 g
Acabados	antracita
Fijación	con caja de empotrar
Material cuerpo	cuerpo de aluminio anticorodal
Orificio de empotrado	143x161 mm

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

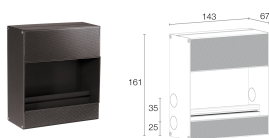
Nivel de protección	IP65
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +45°C
Nivel de resistencia	IK07
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Clase de aislamiento	clase II
Pisable	no
Transitable	no
Cables de alimentación	incluido cable de neopreno de 0,20 m H05RN-F 2x1,00 Ø7 mm
Sistemas de protección	IPS (Intelligent Protection System)
Seguridad fotobiológica	seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006
Notas	gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada

## DATOS FOTOMÉTRICOS



## ACCESORIOS

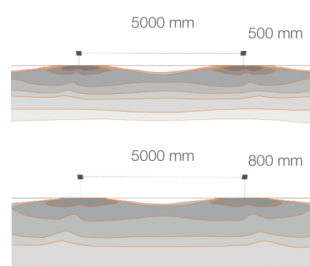
### Para la instalación



### WC1410H

Outer casing - antracita

Caja de empotrar no incluida obligatoria



**A** - Asymmetrical 150°x90°

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