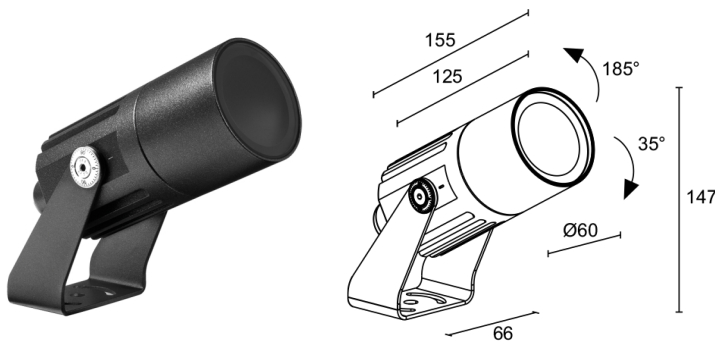


Made in Italy


Flori 1.0, código: FS101005MH
 Projectores para exterior

08/07/2026 Rev. 09/2024



DESCRIPCIÓN

proyector para exterior; en superficie (techo, pared, suelo, piqueta, correa de fijación); Potencia absorbida: 7W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 657 lm (3000K, IRC 80); Flujo emitido: 366 lm (3000K, 31°, IRC 80); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 31°; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cuerpo de aluminio; Acabados: antracita; Acabado RAL por encargo; Material pantalla: vidrio extraclaro templado transparente y serigrafiado; alimentador integrado; incluido cable de neopreno de 1,5 m H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm; Nivel de protección: IP66; Nivel de resistencia: IK07; por encargo disponible la versión con alimentación 24Vcc; 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, hotpluge sobrecargas que puedan verificarse en caso de fallo de la instalación eléctrica; 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: 800 g; Dimensiones: Ø60x154x147 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WB1001H Visera estándar - antracita, WB1002H Visera asimétrica - antracita, WB1003N Lamas antideslumbramiento - negro, WH0203 Rejilla panel de abeja, WHA0005 Rejilla panel de abeja, WP0100 Piqueta para fijación en suelo, WP1001H Piqueta con soporte para fijación en suelo - h 500 mm - antracita, WP1002H Piqueta con soporte para fijación en suelo - h 800 mm - antracita, WP1003H Brazo con placa para instalar en la pared - h 420 mm - antracita, WP1004 Correa de fijación - 5 m; 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	7W
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	31°
Flujo fuente	657 lm (3000K, IRC 80)
Flujo emitido	366 lm (3000K, 31°, IRC 80)

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

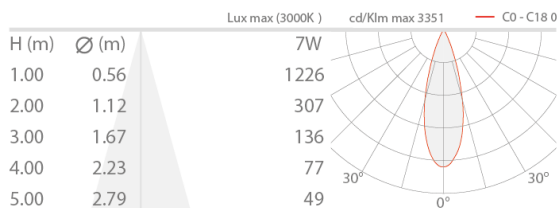
Dimensiones	Ø60x154x147 mm
Peso	800 g
Acabados	antracita
Fijación	con soporte, tornillos y tacos
Material cuerpo	cuerpo de aluminio
Material pantalla	vidrio extraclaro templado transparente y serigrafiado

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nivel de protección	IP66
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	incluido cable de neopreno de 1,5 m H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm
Sistemas de protección	IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device)
Seguridad fotobiológica	seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006
Notas	por encargo disponible la versión con alimentación 24Vcc

DATOS FOTOMÉTRICOS

M - 31° CRI 80

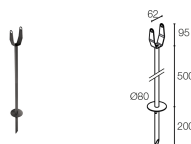


ACCESORIOS

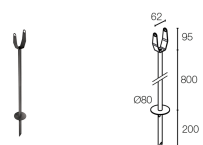
Para la instalación



WP0100
Piqueta para fijación en suelo



WP1001H
Piqueta con soporte para fijación en suelo - h 500 mm - antracita



WP1002H
Piqueta con soporte para fijación en suelo - h 800 mm - antracita

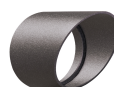


WP1003H
Brazo con placa para instalar en la pared - h 420 mm - antracita

Antideslumbramiento



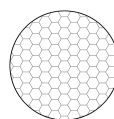
WB1001H
Visera estándar - antracita



WB1002H
Visera asimétrica - antracita

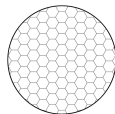


WB1003N
Lamas antideslumbramiento - negro



WH0203
Rejilla panal de abeja
integrado en el cuerpo iluminante

Solicitar junto con el aparato de iluminación



WHA0005

Rejilla panal de abeja
integrado en el cuerpo iluminante

Solicitar junto con el aparato de iluminación

Otros



WP1004

Correa de fijación - 5 m

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