FICHA TÉCNICA

Made in Italy

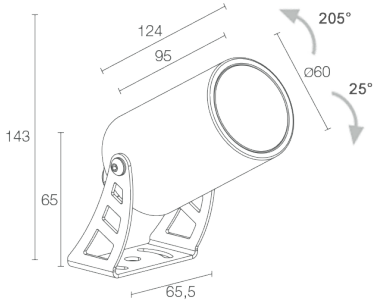
09/11/2026 Rev. 09/2024

Spot 2.4, código: CF2410000090L5

Proyectores para exterior

kg 0,70 IP66 IK07





DESCRIPCIÓN

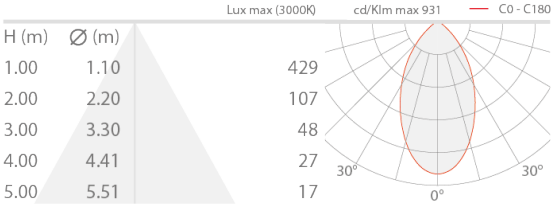
proyector para exterior; en superficie (techo, pared, suelo, piqueta, correa de fijación); Potencia absorbida: 8W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: 586 lm (3000K); Flujo emitido: 515 lm (3000K, 29°); 1 power LED, 3 step MacAdam, 50000 h L85 B10 (Ta 25°C); Color LED: 4000K; Ópticas: 58°; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cuerpo realizado en aleación de aluminio ANTICORODAL 6082 de bajo contenido en cobre para una buena resistencia a la corrosión, elaborado completamente con torneado CNC. Soporte de acero inoxidable AISI 316L cepillado y pintado; Acabados: acabado de color verde mineral 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 1000h de niebla salina; Acabado RAL por encargo; Material pantalla: vidrio extraclaro transparente de 4 mm de espesor de alta transmitancia para garantizar uniformidad cromática de la luz y templado para una buena resistencia a rayas y golpes y serigrafía vitrificada gris RAL 7015 en el borde; alimentador integrado; incluido cable de neopreno de 1,50 m H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm; Nivel de protección: IP66; Nivel de resistencia: IK07; 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: 700 g; Dimensiones: Ø60x124 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WB10015 Visera estándar - verde mineral, WB10025 Visera asimétrica - verde mineral, WP0100 Piqueta para fijación en suelo, WP1004 Correa de fijación - 5 m, WP10065 Piqueta para fijación en suelo - h 500 mm - verde mineral, WP10075 Piqueta para fijación en suelo - h 800 mm - verde mineral; 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	8W
Alimentación	230Vac
Alimentador	alimentador integrado
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	1 power LED
Duración media LED	50000 h L85 B10 (Ta 25°C)
Color LED	4000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	80
Binning	3 step MacAdam
Ópticas	58°
Flujo fuente	586 lm (3000K)
Flujo emitido	515 lm (3000K, 29°)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	Ø60x124 mm
Peso	700 g
Acabados	verde mineral
Fijación	con soporte, tornillos y tacos
Material cuerpo	cuerpo de aluminio anticorodal, soporte de acero inoxidable AISI 316L
Material pantalla	vidrio extraclaro transparente templado y serigrafiado gris
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 1,50 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

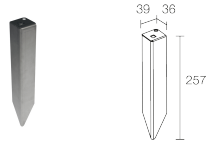
DATOS FOTOMÉTRICOS

L – 58°

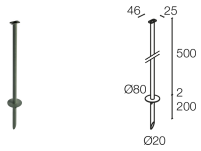


ACCESORIOS

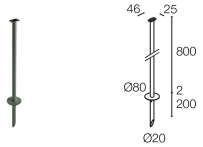
Para la instalación



WP0100
Piqueta para fijación en suelo



WP10065
Piqueta para fijación en suelo - h 500 mm - verde mineral



WP10075
Piqueta para fijación en suelo - h 800 mm - verde mineral

Antideslumbramiento



WB10015
Visera estándar - verde mineral



WB10025
Visera asimétrica - verde mineral

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