

Made in Italy

 Colorado 6.2, código: CA6210040070MN  
Proyectores para exterior

09/01/2026 Rev. 08/2024



## DESCRIPCIÓN

perfil lineal para exterior; en superficie (techo, pared, suelo); Potencia absorbida: 85W; Alimentación: 230Vac; Flujo fuente: R: 2160 lm G: 3894 lm B: 913 lm W: 4776 lm (3000K); Flujo emitido: 5104 lm, R: 1704 lm G: 3072 lm B: 720 lm W: 3768 lm (3000K, 25°); 24 power LEDs multicolor High Intensity, 60000 h L80 B10 (Ta 25°C); Color LED: RGBW; Ópticas: 25°: sistema óptico compuesto por una serie de fuentes de luz equidistantes a 50 mm entre ellas. La lente TIR de PMMA empotrada garantiza una alta calidad de emisión de luz y confort visual; Material cuerpo: cuerpo fabricado en aluminio Anticorodal EN AW 6060 T5 con bajo contenido en cobre para una excelente disipación térmica, obtenido a partir de un perfil extruido y posteriormente pintado de negro (RAL 9005 opaco) para una excelente resistencia a la corrosión. Cabezales fabricados en tecnopolímero pintados de color negro (RAL 9005 opaco) a líquido para una mayor resistencia a la corrosión y a los agentes atmosféricos. Soportes de acero inoxidable AISI 304 negros Ral 9005 mate obtenidos con pintura epoxi. Plato de acero inoxidable AISI 316L obtenido mediante elaboración con torno CNC; Acabados: acabado de color negro (RAL 9005 opaco) 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 (RAL 9005); Acabado RAL por encargo; Material pantalla: vidrio transparente templado extraclaro de 6 mm de espesor de alta transmitancia con serigrafía vitrificada gris (RAL 7015) para asegurar la uniformidad cromática de la luz y una excelente resistencia a los arañazos e impactos; Juntas: Las juntas de EPDM peróxido negro garantizan con el tiempo una resistencia máxima a los rayos UV; Instalación: Versión DMX+RDM: dotado de un conector hembra IP68 con 5 polos para la alimentación y de un conector hembra IP68 con 4 polos para la señal DMX+RDM; alimentador integrado; Gestión: DMX512+RDM; Nivel de protección: IP65, IP67, IP69; Nivel de resistencia: IK09; dos soportes con dos puntos de articulación para orientarlos; Válvula osmótica de GORE-TEX para regular la presión interna; Temperatura de funcionamiento: -20°C – +45°C; Prueba con hilo incandescente: 650°C; Seguridad fotobiológica: en conformidad con IEC TR 62778:2014; Clase de aislamiento: clase II; Peso: 10000 g; Dimensiones: 1225x73x173 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WFA0001 Cable de interconexión de 1,5 m de 3 pulgadas, WFA01 Conector macho de 4 polos, WFA0105 Cable de interconexión de 5 m de 3 pulgadas, WFA0201 Cable de interconexión de 1,5 m de 5 pulgadas, WFA0205 Cable de interconexión de 5 m de 5 pulgadas, WFA05 Conector macho de 5 polos, WMA04N soportes regulables de 0 a 150 mm; probado 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	85W
Alimentación	230Vac
Alimentador	alimentador integrado
Gestión	DMX512+RDM

**CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS**

Número y tipo de LED	24 power LEDs multicolor High Intensity
Duración media LED	60000 h L80 B10 (Ta 25°C)
Color LED	RGBW
Ópticas	25°
Flujo fuente	R: 2160 lm G: 3894 lm B: 913 lm W: 4776 lm (3000K)
Flujo emitido	5104 lm, R: 1704 lm G: 3072 lm B: 720 lm W: 3768 lm (3000K, 25°)

**CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS**

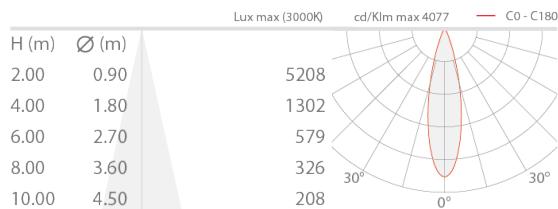
Dimensiones	1225x73x173 mm
Peso	10000 g
Acabados	negro RAL 9005
Fijación	con tornillos y tacos
Material cuerpo	cuerpo de aluminio anticorodal, soporte de acero inoxidable, cabezales de tecnopolímero
Material pantalla	vidrio extraclaro templado transparente y serigrafiado gris

**CARACTERÍSTICAS GENERALES**

Nivel de protección	IP65, IP67, IP69
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +45°C
Nivel de resistencia	IK09
Características	dos soportes con dos puntos de articulación para orientarlos
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Prueba con hilo incandescente	650°C
Clase de aislamiento	clase II
Pisable	no
Transitable	no
Seguridad fotobiológica	en conformidad con IEC TR 62778:2014
Notas	Válvula osmótica de GORE-TEX para regular la presión interna

## DATOS FOTOMÉTRICOS

M - 25°



## ACCESORIOS

Otros



WFA0001

Cable de interconexión de 1,5 m de 3 pulgadas  
para señal DMX



WFA01

Conector macho de 4 polos  
para conexión entrada-salida  
IP68  
Ø23x50 mm



WFA0105

Cable de interconexión de 5 m de 3 pulgadas  
para señal DMX



WFA0201

Cable de interconexión de 1,5 m de 5 pulgadas



WFA0205

Cable de interconexión de 5 m de 5 pulgadas



WFA05

Conector macho de 5 polos  
para conexión entrada-salida  
IP68  
Ø23x50 mm

**WMA04N**

soportes regulables de 0 a 150 mm

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