FICHA TÉCNICA

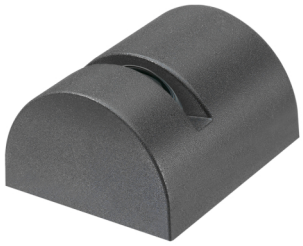
Made in Italy

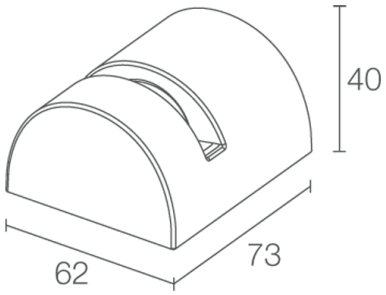
13/11/2026 Rev. 10/2024

Lyss Mini 1.0, código: LM10000FZH

Proyectores para exterior

kg 0,18 IP65 IK07





DESCRIPCIÓN

proyector para exterior; sobre superficie (repisa, arco, esquina); Potencia absorbida: 3W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 246 lm (3000K); Flujo emitido: 67 lm (3000K, 8°x160°); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000 h L95 B10 (Ta 25°C); Color LED: 2700K; Ópticas: transparente 8°x160°: sistema óptico compuesto por una lente TIR transparente combinada con elemento apantallado para obtener una emisión nítida y sin anomalías; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: Cuerpo fabricado en tecnopolímero termoconductor disipante con conductibilidad térmica equivalente al acero inoxidable de alta resistencia a los impactos, a las temperaturas bajo cero y a la corrosión incluso en ambientes hostiles (salinos). Cobertura protectora en ABS; Acabados: acabado de la cobertura de color antracita obtenido mediante pintura de alta resistencia para proporcionar una resistencia a la corrosión que supera las 2000 h de niebla salina; Acabado RAL por encargo; alimentador no incluido; incluido cable de neopreno de 1,5 m 05RN-F 2x0,35 Ø4,6 mm; Nivel de protección: IP65; 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; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +45°C; Seguridad fotobiológica: seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 180 gr; Dimensiones: 73x62x40 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WD0800H Base angular - 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

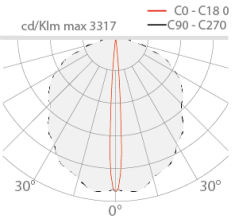
Estado: Disponible

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Potencia absorbida	3W
Alimentación	24Vdc
Alimentador	alimentador no incluido
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	1 power LED
Duración media LED	50000 h L95 B10 (Ta 25°C)
Color LED	2700K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ópticas	transparente 8°x160°
Flujo fuente	246 lm (3000K)
Flujo emitido	67 lm (3000K, 8°x160°)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	73x62x40 mm
Peso	180 gr
Acabados	antracita
Fijación	con tornillos y tacos
Material cuerpo	cuerpo de tecnopolímero termoconductor
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 III
Pisable	no
Transitable	no
Cables de alimentación	incluido cable de neopreno de 1,5 m 05RN-F 2x0,35 Ø4,6 mm
Sistemas de protección	IPS (Intelligent Protection System)
Seguridad fotobiológica	seguridad fotobiológica: grupo de riesgo 1 según EN 62471:2006

DATOS FOTOMÉTRICOS

Z – 8°x160°

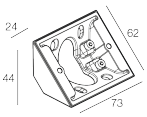
H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 3W	cd/Klm max 3317
1.00	0.13	221	
2.00	0.27	55	
3.00	0.40	25	
4.00	0.53	14	
5.00	0.67	9	



ACCESORIOS

Otros





WD0800H
Base angular - 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