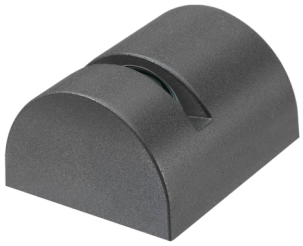
Made in Italy

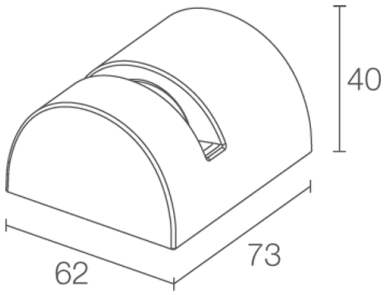
16/11/2026 Rev. 10/2024

Lyss Mini 1.0, codice: LM100005ZH

Proiettori da esterno

kg 0,18 IP65 IK07





DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (davanzale, arco, angolo); Potenza assorbita: 3W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 246 lm (3000K); Flusso emesso: 67 lm (3000K, 8°x160°); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: trasparente 8°x160°: sistema ottico composto da lente TIR trasaparente combinata con elemento schermante per ottenere un'emissione nitida e priva di aberrazioni; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo realizzato in tecnopolimero termoconduttivo dissipante con conducibilità termica equivalente all'acciaio inox, elevata resistenza agli urti, alle temperature sotto lo zero e alla corrosione anche in ambienti gravosi (salini). Copertura protettiva in ABS; Finiture: finitura copertura di colore antracite ricavata tramite verniciatura ad alta resistenza per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 2000h di nebbia salina; Finitura RAL su richiesta; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 1,5 m 05RN-F 2x0,35 Ø4,6 mm; Grado di protezione: IP65; Grado di resistenza: IK07; Sistemi di protezione: IPS (Intelligent Protection System) protegge gli apparecchi illuminanti da infiltrazioni d'acqua che possono verificarsi in caso di errori di giunzione tra i cavi per applicazioni da esterno e immersione. Questa innovazione brevettata da L&L garantisce inoltre protezione elettrica da inversione di polarità, hotplug, ESD e sovratensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 180 gr; Dimensioni: 73x62x40 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WD0800H Base angolare - antracite; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

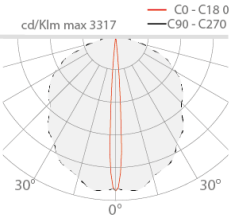
Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	3W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	1 power LED
Durata media LED	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ottiche	trasparente 8°x160°
Flusso sorgente	246 lm (3000K)
Flusso emesso	67 lm (3000K, 8°x160°)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	73x62x40 mm
Peso	180 gr
Finiture	antracite
Fissaggio	con viti e tasselli
Materiale corpo	corpo in tecnopolimero termoconduttivo
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP65
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK07
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Classe di isolamento	classe III
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in neoprene di 1,5 m 05RN-F 2x0,35 Ø4,6 mm
Sistemi di protezione	IPS (Intelligent Protection System)
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006

DATI FOTOMETRICI

Z – 8°x160°

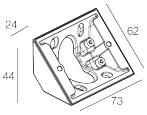
H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 3W	cd/Klm max 3317
1.00	0.13	221	
2.00	0.27	55	
3.00	0.40	25	
4.00	0.53	14	
5.00	0.67	9	



ACCESSORI

Altro





WD0800H
Base angolare - antracite

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl