



Luce & Light

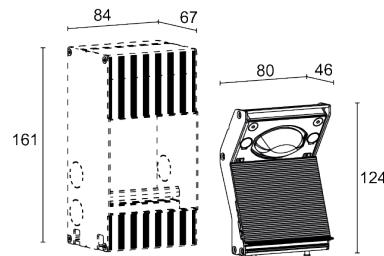
SCHEDA TECNICA

Made in Italy

Pasito Mini 1.0, codice: PM1000000050AH
Segnapassi da esterno

02/02/2026 Rev. 07/2024

24Vdc kg 0,35 (230Vac), kg 0,30 (24Vdc) IP65 IK05



DESCRIZIONE

segnapasso da esterno; a incasso, a rasare (parete); Potenza assorbita: 5W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 383 lm (3000K, CRI 80); Flusso emesso: 214 lm (3000K, asimmetrica 150°x90°, CRI 80, finitura bianco); 1 power LED High Intensity, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: asimmetrica 150°x90°: sistema ottico composto da lente semisferica asimmetrica installata inclinata ed arretrata nel vano per permettere un'emissione della luce controllata verso il basso riducendo al minimo la dispersione luminosa; Percentuale flusso emesso verso l'alto: 15,83% (asimmetrica 150°x90°, finitura bianco, grigio), 1,65% (asimmetrica 150°x90°, finitura cor-ten, antracite), 11,25% (60°, finitura bianco, grigio), 3,59% (60°, finitura cor-ten, antracite); CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo realizzato in alluminio ANTICORODAL 6060 a basso contenuto di rame, ricavato da profilo estruso e successivamente anodizzato nero per fornire una migliore dissipazione termica ed aumentarne la resistenza alla corrosione. Riflettore zigrinato realizzato in alluminio estruso ANTICORODAL 6060, verniciato in tinta; Finiture: finitura di colore antracite ricavata tramite un primo trattamento di preparazione alla verniciatura con rivestimento di conversione a nano particelle ceramiche, seguito da un secondo passaggio di verniciatura epossidica e successiva in poliestere per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 1500h di nebbia salina. Vernici conformi alle specifiche Qualicoat (standard automotive); Finitura RAL su richiesta; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 0,30 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP65; Grado di resistenza: IK05; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; 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 sovrattensioni 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: 350 g (230Vac), 300 g (24Vdc); Dimensioni: 84x67x161 mm; Foro d'incasso: 86x165 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WCA00H Cassaforma - 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	5W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	1 power LED High Intensity
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ottiche	asimmetrica 150°x90°
Flusso sorgente	383 lm (3000K, CRI 80)
Flusso emesso	214 lm (3000K, asimmetrica 150°x90°, CRI 80, finitura bianco)

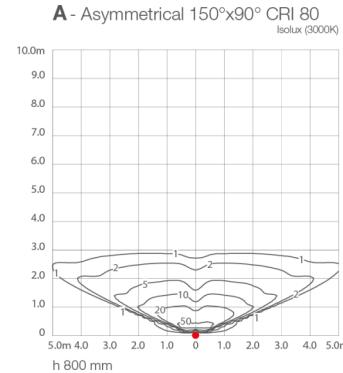
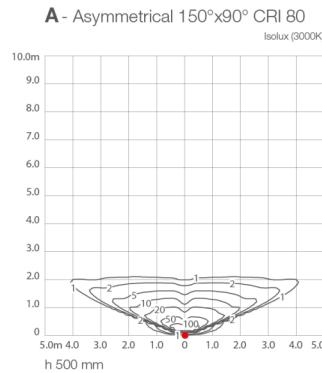
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	84x67x161 mm
Peso	350 g (230Vac), 300 g (24Vdc)
Finiture	antracite
Fissaggio	con cassaforma
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal
Foro d'incasso	86x165 mm

CARATTERISTICHE GENERALI

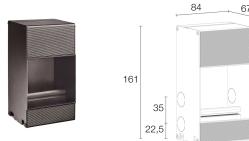
Grado di protezione	IP65
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK05
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Classe di isolamento	classe III
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in neoprene di 0,30 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm
Sistemi di protezione	IPS (Intelligent Protection System)
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006
Note	gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

DATI FOTOMETRICI



ACCESSORI

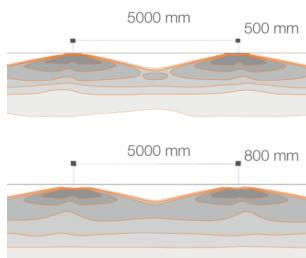
Per installazione



WCA00H

Cassaforma - antracite

Cassaforma non inclusa obbligatoria

**A - Asymmetrical 150°x90°**

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