

Made in Italy



Beam 2.0, codice: CD20125DAI
Segnapassi da esterno

04/04/2025 Rev. 13/2024






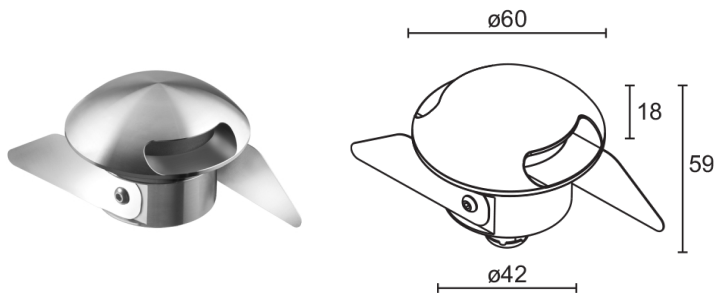


 su richiesta
 


 kg 0,25 - kg 0,47
 



 T max 60°C
 




DESCRIZIONE

segnapasso da esterno, monoemissione o biemissione; calpestabile; a incasso (parete, pavimento); Potenza assorbita: max 2W; Alimentazione: max 500mA; Flusso sorgente: monoemissione: 145 lm (3000K, 500mA); Flusso emesso: monoemissione: 70 lm (3000K, 500mA); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: radiale; Percentuale flusso emesso verso l'alto: 81,07%; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo e ghiera in acciaio inox AISI316L; Finiture: acciaio inox; Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: schermo in plexiglas sabbato; Emissione: monoemissione; alimentatore non incluso; Collegamento: in serie; incluso cavo in neoprene di 1,50 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Gestione: dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile; Grado di protezione: IP67; Grado di resistenza: IK09; 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 sovratensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Temperatura massima apparecchio: 60°C (Ta 25°C); Glow wire test: 730°C; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: ghiera in acciaio inox: 470 g, ghiera in alluminio: 250 g; Dimensioni: Ø60x59 mm; Foro d'incasso: Ø45 mm; Volume tecnico per dissipazione: Ø80x100 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WC1501 Cassaforma; 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	max 2W
Alimentazione	max 500mA
Alimentatore	alimentatore non incluso
Gestione	dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile
Collegamento	in serie

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	1 power LED
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ottiche	radiale
Flusso sorgente	monoemissione: 145 lm (3000K, 500mA)
Flusso emesso	monoemissione: 70 lm (3000K, 500mA)

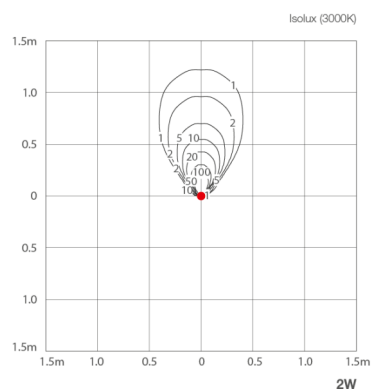
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	Ø60x59 mm
Peso	ghiera in acciaio inox: 470 g, ghiera in alluminio: 250 g
Finiture	acciaio inox
Fissaggio	con molle di fissaggio o con cassaforma
Materiale corpo	corpo e ghiera in acciaio inox AISI 316L
Materiale schermo	schermo in plexiglas sabbiato
Foro d'incasso	Ø45 mm
Volume tecnico per dissipazione	Ø80x100 mm

CARATTERISTICHE GENERALI

Grado di protezione	IP67
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK09
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	730°C
Temperatura massima apparecchio	60°C (Ta 25°C)
Classe di isolamento	classe III
Calpestable	sì
Carrabile	no
Emissione	monoemissione
Cavi di alimentazione	incluso cavo in neoprene di 1,50 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



WC1501 Cassaforma

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