

Made in Italy

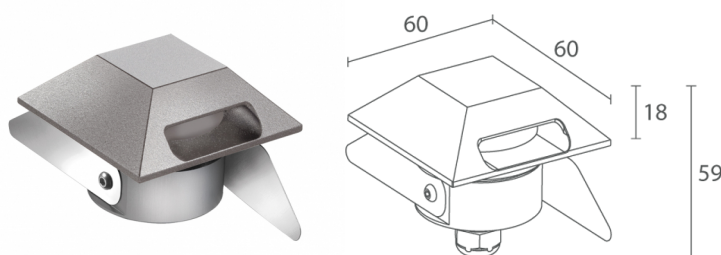


Beam 2.1, codice: CD21120DAF
Segnapassi da esterno

13/12/2022 Rev. 37

CE CB ENEC su richiesta LED TECH III kg 0,25 - kg 0,47 IP67 IK09 IPS

CASAMBI T max 60°C A A+ A++



DESCRIZIONE

segnapasso da esterno, monoemissione o biemissione; calpestabile; a incasso (parete, pavimento); Potenza assorbita: max 2W; Alimentazione: max 500mA; Flusso sorgente: 145 lm (3000K, 500mA); Flusso emesso: 70 lm (3000K, 500mA); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 5000K; Ottiche: radiale; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo in alluminio anodizzato, ghiera in alluminio; Finiture: grigio (RAL 9006); Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: schermo in plexiglas sabbiato; Emissione: monoemissione; alimentatore non incluso; Collegamento: in serie; incluso cavo in neoprene di 1,5 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°; 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: 60x60x59 mm; Foro d'incasso: Ø45 mm; Volume tecnico per dissipazione: Ø80x100 mm; Classe di consumo energetico: A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012; 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

DATI TECNICI

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	5000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ottiche	radiale
Flusso sorgente	145 lm (3000K, 500mA)
Flusso emesso	70 lm (3000K, 500mA)

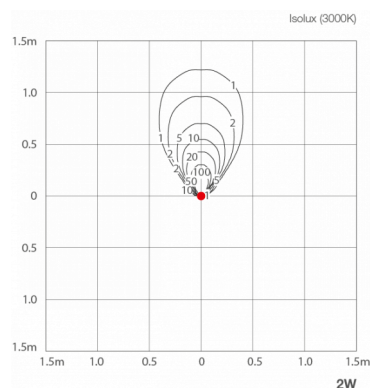
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	60x60x59 mm
Peso	ghiera in acciaio inox: 470 g, ghiera in alluminio: 250 g
Finiture	grigio RAL 9006
Fissaggio	con molle di fissaggio o con cassaforma
Materiale corpo	corpo in alluminio anodizzato, ghiera in alluminio
Materiale schermo	schermo in plexiglas sabbiato
Foro d'incasso	Ø45 mm
Volume tecnico per dissipazione	Ø80x100 mm

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di protezione	IP67
Grado di resistenza	IK09
Classe di consumo energetico	A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012
Glow wire test	730°
Temperatura massima apparecchio	60°C (Ta 25°C)
Classe di isolamento	classe III
Calpestable	sì
Emissione	monoemissione
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in neoprene di 1,5 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