









Made in Italy



Bright 9.7, codice: CB970009RI
Segnapassi da esterno

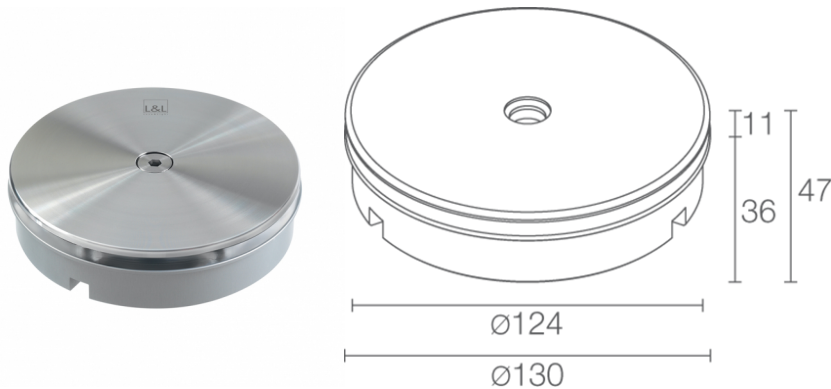
13/12/2022 Rev. 26



CASAMBI

T max 45°C A A+ A++



DESCRIZIONE

segnapasso da esterno; carrabile fino a 2000 kg; a incasso (pavimento); Potenza assorbita: 4W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 192 lm (3000K); Flusso emesso: 164 lm (3000K); 48 side-emitting LED, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 4000K; Ottiche: radiale; Percentuale flusso emesso verso l'alto: 41,65%; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo in alluminio anodizzato, ghiera in acciaio inox AISI 316L; Materiale schermo: schermo in PMMA; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP67; Grado di resistenza: IK09; su richiesta disponibile il kit antivandalo; 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: 45°C (Ta 25°C); Glow wire test: 960°; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 1210 g; Dimensioni: Ø130x47 mm; Classe di consumo energetico: A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012; Accessori: WC0501 Cassaforma, WC0601 Cassaforma, WC0701 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	4W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	48 side-emitting LED
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	4000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	radiale
Flusso sorgente	192 lm (3000K)
Flusso emesso	164 lm (3000K)

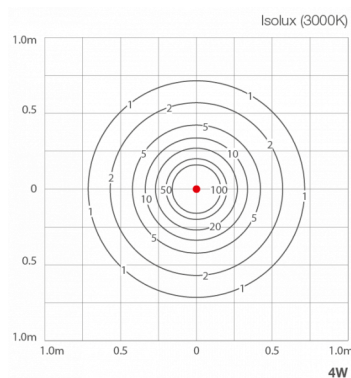
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	Ø130x47 mm
Peso	1210 g
Fissaggio	con cassaforma
Materiale corpo	corpo in alluminio anodizzato, ghiera in acciaio inox AISI 316L
Materiale schermo	schermo in PMMA

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	960°
Temperatura massima apparecchio	45°C (Ta 25°C)
Classe di isolamento	classe III
Calpestabile	sì
Carrabile	fino a 2000 kg
Cavi di alimentazione	incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm
Sistemi di protezione	IPS (Intelligent Protection System)
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006
Note	su richiesta disponibile il kit antivandalo; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

DATI FOTOMETRICI



ACCESSORI

Per installazione



WC0501
Cassaforma



WC0601
Cassaforma



WC0701
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