


Made in Italy

 **Bright 4.7**, codice: CB470005RI-2  
Segnapassi da esterno

13/12/2022 Rev. 26







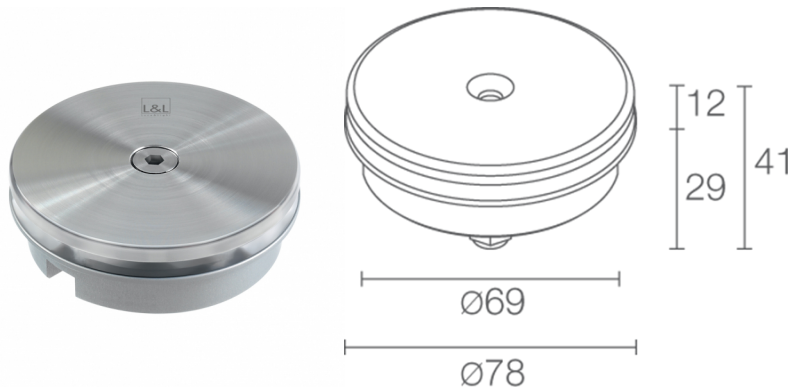




**CASAMBI**





## DESCRIZIONE

segnapasso da esterno; carrabile fino a 2000 kg; a incasso (pavimento); Potenza assorbita: 2W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 96 lm (3000K); Flusso emesso: 70 lm (3000K); 24 side-emitting LED, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: radiale; Percentuale flusso emesso verso l'alto: 44,61%; 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 10 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP68; 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: 400 g; Dimensioni: Ø78x41 mm; Classe di consumo energetico: A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012; Accessori: WC0100 Cassaforma, WC0103 Cassaforma, WC0150 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	2W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso

#### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	24 side-emitting LED
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	radiale
Flusso sorgente	96 lm (3000K)
Flusso emesso	70 lm (3000K)

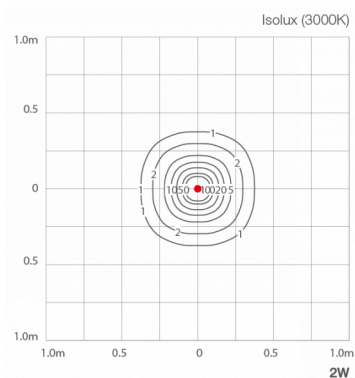
#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	Ø78x41 mm
Peso	400 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	IP68
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 10 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	su richiesta disponibile il kit antivandalo; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

## DATI FOTOMETRICI



## ACCESSORI

### Per installazione



WC0100  
Cassaforma



WC0103  
Cassaforma



WC0150  
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