Made in Italy

09/11/2026 Rev. 11/2024

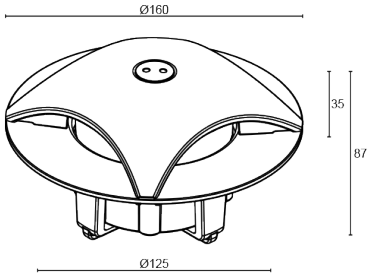
Rondò 3.4, codice: RD34005AI

Segnapassi da esterno

24Vdc kg 5000 - kN 50 kg 1,92 IP65 IP67 IK08 AC19®

IPS PID T max 45°C F





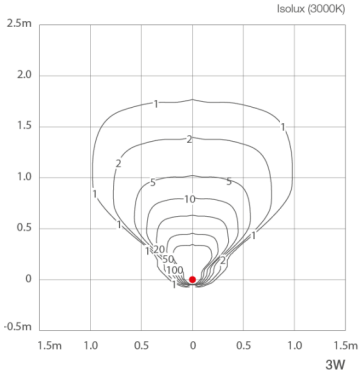
DESCRIZIONE

segnapasso da esterno, 4 emissioni; carrabile fino a 5000 kg; calpestabile; a incasso (pavimento); Potenza assorbita: 8W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 740 lm (3000K); Flusso emesso: 360 lm (3000K, ottica radiale); 4 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: radiale: sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza; Percentuale flusso emesso verso l'alto: 38,18% (ottica radiale), 21,13% (10°); CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo realizzato in microfusione di acciaio inox AISI 316L, ricavato completamente da lavorazione tornitura CNC; Finiture: finitura inox ottenuta tramite micropallinatura, trattamento di passivazione elettrolitica ed elettrolucidatura; Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: schermo protettivo Rilsan® Clear in poliammide PA12 trasparente ad alte prestazioni meccaniche e ottiche; Guarnizioni: guarnizione in silicone espanso 4 mm; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Gestione: ON/OFF, Casambi; Grado di protezione: IP65, IP67; Grado di resistenza: IK08; 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; PID (Protective Impedance Device) protegge gli apparecchi illuminanti da fenomeni di natura elettrica esterni all'impianto, come accumuli di cariche elettrostatiche o fenomeni di tipo impulsivo, provenienti dalla linea elettrica. In generale eventi a basso contenuto energetico; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Temperatura massima apparecchio: 45°C (Ta 25°C); Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 1920 g; Dimensioni: Ø160x87 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WC0601 Cassaforma, WC0701 Cassaforma, WE0100 Chiave per vite antivandalo; 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

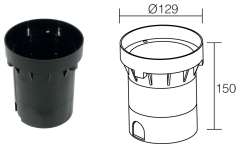
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	8W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
Gestione	ON/OFF, Casambi
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	4 power LED
Durata media LED	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ottiche	radiale
Flusso sorgente	740 lm (3000K)
Flusso emesso	360 lm (3000K, ottica radiale)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	Ø160x87 mm
Peso	1920 g
Finiture	acciaio inox
Fissaggio	con cassaforma
Materiale corpo	corpo in acciaio inox AISI 316L con speciale trattamento AC19® sviluppato da Luce&Light
Materiale schermo	schermo in Rilsan® Clear
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP65, IP67
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK08
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Temperatura massima apparecchio	45°C (Ta 25°C)
Classe di isolamento	classe III
Calpestabile	sì
Carrabile	fino a 5000 kg
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); PID (Protective Impedance Device)
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006

DATI FOTOMETRICI



ACCESSORI

Per installazione



WC0601
Cassaforma

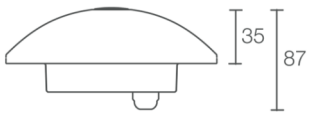


WC0701
Cassaforma

Altro



WE0100
Chiave per vite antivandalo



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