

**SISTEMI PER LA GESTIONE DEL TRAFFICO - TRAFFIC CONTROL SYSTEM**

**RLV80**



**RADAR PER RILEVAZIONE DI PRESENZA A MICROONDE RLV80**

**APPLICAZIONI**

- Richiesta fase di verde su intersezione semaforizzata
- Prolungamento verde semaforico
- Attivazione pannelli visualizzatori di velocità
- Alternativa economica e di semplice installazione rispetto alle spire induttive su asfalto
- Attraversamenti pedonali
- Applicazioni con sbarre per parcheggi
- Rilevazione movimento

**DATI TECNICI RLV/80**

Sensore tipo	Ad effetto Doppler CW planare
Tipo di rilevazione	In movimento
Direzionalità	Mono-bidirezionale
Antenna	28° X 28°
Frequenza/Consumo	24.165GHz / 5 mW
Distanza di rilevazione	80 metri
Velocità rilevabile	0,5 - 255 Km/h
Alimentazione	12V nominale/ 8V minima- 30V massima DC
Consumo in corrente	60 mA a 12VDC
Uscite	1 relay con segnalazione visiva a led
Dati in uscita	No
Interfaccia	RS232
Protocollo di comunicazione	ASCII, 8N1
Velocità di comunicazione	9600 Baud
Temperatura di esercizio	-40° - + 60°C
Dimensioni	83 X31 x60 mm esclusa staffa di fissaggio
Grado di protezione	IP66
Altre caratteristiche	Interfaccia solo per impostazione parametri
Opzionale	230Vac / impostazioni parametri manuali



**DISTRIBUTORE AUTORIZZATO**



**LA SEMAFORICA SRL**  
Via Ponticello, 17  
35129 Padova  
Italy

[www.lasemaforica.com](http://www.lasemaforica.com)

Tel. 049 773055 - Fax 049 8074002 - e-mail: [info@lasemaforica.com](mailto:info@lasemaforica.com)

Azienda con certificazione ISO 9001:2008 per progettazione, installazione e manutenzione di segnaletica luminosa per la sicurezza del traffico.

Attestazione SOA cat. OS09 classifica IV.