



A Destacar



Opciones de Color

GR36L 
LEDs Ambar
No almacena Datos

GR36CL   
LEDs Multi-Color
Almacena Datos

Características



 Control Horario

Datos eléctricos

Voltaje de entrada	12VDC
Consumo de energía	Diseño de bajo consumo
En espera	< 0,1W (!)
Pantalla activa	< 1W
Todos los LED activos)	4W

Sensor de radar

Frecuencia	Banda K (24 GHz)
Potencia de transmisión	5 mW
Certificación	FCC, IC, CE
Velocidad	2 ... 199 km/h
Rango de detección	min. 100 m, promedio 200 m, camión 300 m
Precisión	± 3 %

LEDs

Marca	Osram LED de alto rendimiento, Black Series
Color	Amarillo 590 nm (GR33L) Rojo, Verde y mezclado con Amarillo (GR33CL)
Vida útil	Larga vida útil y confiabilidad
Ángulo de radiación	30° objetivo
Ángulo de visión	> 120°

Panel Indicador

Malla de Pixels	20/10mm
Tamaño de dígitos	30 cm
Distancia de lectura	aprox. 150 m
Legibilidad	Contraste único debido al diseño especial
Tasa de actualización	Aprox. 1 seg, ajustable
Regulación de brillo	Automático
Memoria de imagen	>1,6 Mio de registros

Datos mecánicos

Dimensiones	62 x 62 x 4 cm
Peso	4 kg
Carcasa	Termopolímero ASA
Laminado de la placa	Altamente reflectante, blanca
Grado de protección	IP67
Ventana delantera	Lexan, revestimiento anti reflectante
Temperatura ambiente	-25°C a 60°C

Alcance de entrega

- Radar Pedagógico GR36
- Modem 4G integrado con e-SIM pre-instalada
- Software: GRS Online/Android App
- Soportes de poste (60 o 76 mm)
- Alimentación a 12VDC
- Opcional: Soportes de sujeción variables
- Opcional: Baterías y equipo de suministro de energía solar

