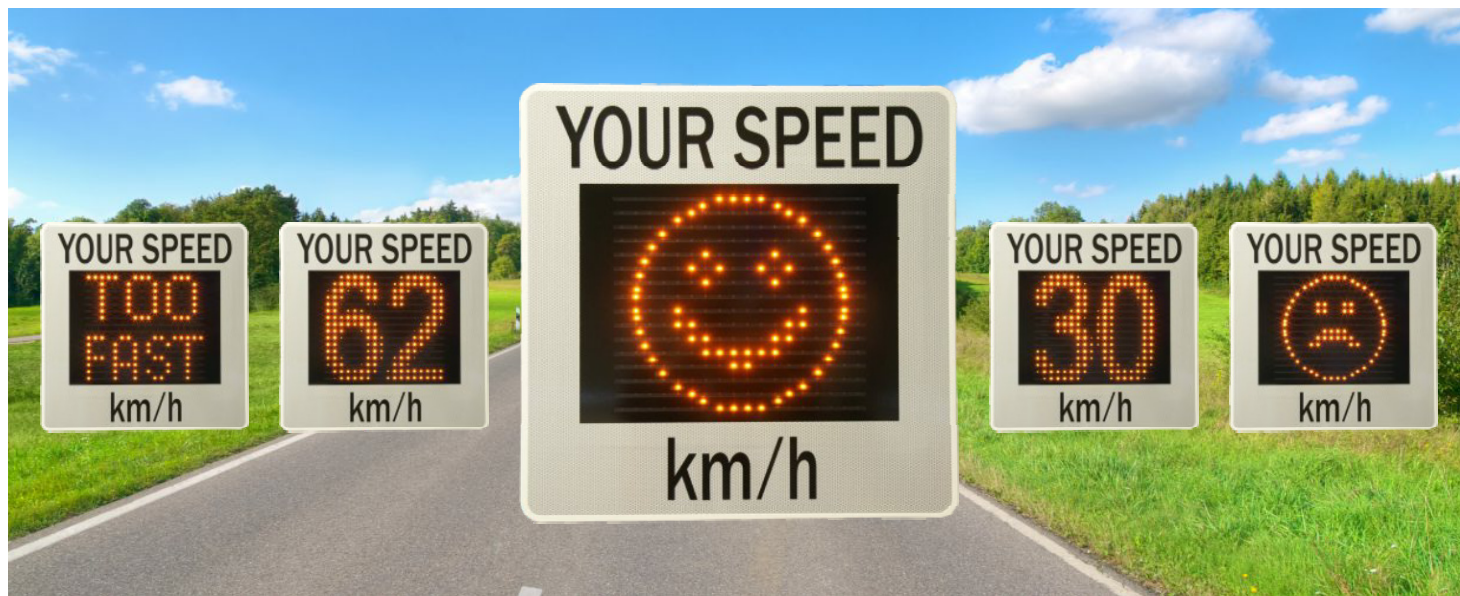


Speed Display GR33L/ CL



SPEED DISPLAYS TRAFFIC DETECTION

Radar. Detection. Software.

Caractéristiques

- Affichage matriciel ambre ou multicolore
- Affichage de la vitesse, textes et pictogrammes
- Clignote si le seuil de vitesse est dépassée
- Pictogrammes individuels téléchargeables : messages texte, Smiley, panneaux de limitation de vitesse, logos ou tout autres symboles
- Réglage du seuil minimum et maximum de vitesse affichable
- Plages horaires programmables
- Régulation automatique de la luminosité
- Contraste élevé
- Fenêtre avant en Lexan robuste avec revêtement anti-reflet
- Interface Bluetooth pour la configuration des affichages et recueils des données
- Mesure de la tension d'alimentation
- Protection contre la décharge profonde des batteries
- Faible poids : seulement 4 Kg!
- Installation aisée
- logiciel de contrôle convivial pour Android et Windows

Points Forts

Les indicateurs de vitesse radar ralentissent la circulation en permanence.

Ce dispositif est particulièrement efficace lorsqu'il est déployé dans des zones scolaires, aux passages piétons ou sur les routes à grande circulation dans les zones résidentielles et en entrée d'agglomération.

Le GR33L possède un affichage matriciel qui est capable de diffuser les vitesses de trafic ainsi que des pictogrammes et textes individuels afin de renforcer l'effet préventif du panneau.

Par ailleurs, le GR33L offre la possibilité de programmer différents seuils de vitesses et messages suivant des plages horaires définies par l'utilisateur (ex : rentrée/sortie des classes, chantiers,...)

Toutes ces fonctionnalités sont placés dans un boîtier compact extrêmement robuste.



Données Energetiques

Tension d'alimentation	12V
Consommation : conception faible consommation!	
Standby (Radar on, LEDs off) < 0,1W (!)	
Affichage actif (vitesse)	< 1W
Max (toutes Leds allumées)	4W

Capteur radar

fréquence	K-Band (24 GHz)
Puissance :	5 mW
Certification	FCC, IC, CE approved
Plage de vitesse	2 ... 199 km/h
Détection	min. 150 m, typ. 200m , camions 300 m
Marge d'erreur Data enregistrées	± 2 % 430000 véhicules

LEDs

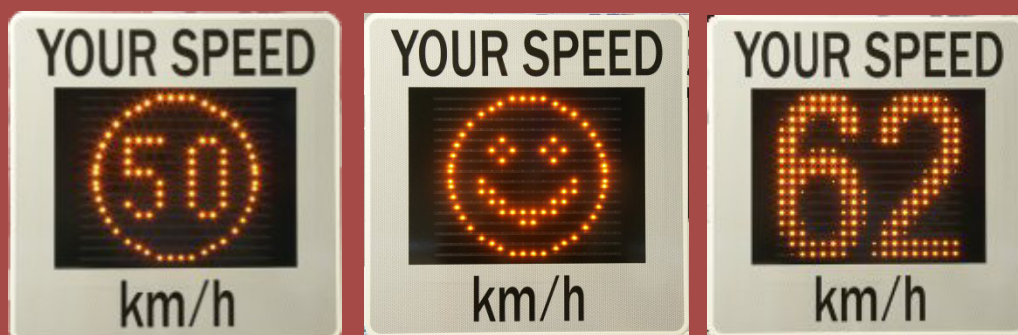
Marque	OSARAM série « Black » très haut rendement
Couleur	Jaune (GR33S/L) Rouge/Vert (GR33C/CL)
Durée de vie	80000 heures
Angle d'ouverture Led	lentilles 30°

Afficheur

Résolution	16x18 Pixel
Pixel	20 mm
Taille Digits	31 cm
Distance de lecture	approx. 200 m
Lisibilité	Contrast unique due à une conception spécifique
Rafraîchissement	approx. 1 sec, modifiable
Régulation du contraste	Automatique

Données Mécaniques

Dimensions	62 x 62 x 4 cm
Poids	approx. 4 kg
Boîtier	Polycarbonate ASA
Face avant	haute réflectivité
Étanchéité	IP67
Vitre avant	Lexan, traité anti-reflet
Température de fonct°.	-25 à +60°C



© 2013-04 Sierzega Elektronik GmbH. All rights reserved. Specifications included in this datasheet are subject to change without notice.

Distributeur France / DOM / TOM