

La solidité au défi du temps  
Le choix d'un produit  
Professionnel avec 54 ans  
d'expérience. CATEYE



# CATWAY France

IMPORTATEUR EXCLUSIF POUR L'EUROPE CATEYE ROAD Japan



## PLOTS LUMINEUX SOLAIRES

Le plot routier à encastrer dans la chaussée **STAR-ROAD 1N** est équipé de 2, 3 ou 4 leds, mono ou bi-directionnel, et 1 ou 2 côtés rétro réfléchissants, à feu dynamique ou continu selon le modèle.

Conçu pour améliorer la sécurité routière dans les zones dangereuses, en période nocturne et crépusculaire ou lorsque les conditions de visibilité sont défavorables ( brouillard, pluie,... ).

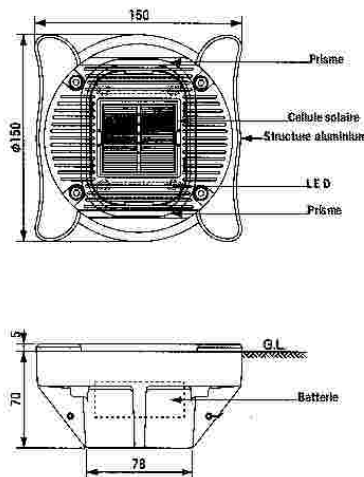
De nombreux aménagements ont été mis en place pour lutter contre la vitesse et accroître la sécurité : rond-point, bordures, virages, chicanes, passage surélevé, tête d'îlots, coussin berlinois.... Ces aménagements s'ils sont mal signalés ou mal éclairés constituent des dangers pour les usagers de la route et accroissent le risque d'accident en situation de faible visibilité.

La condamnation de prise de bretelles de voie express ou autoroutière en sens inverse

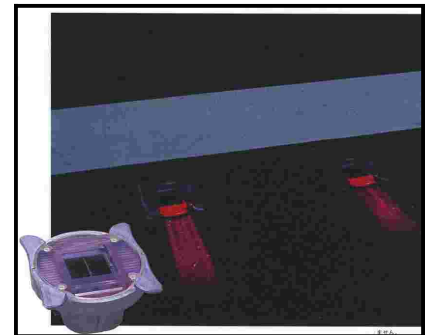
Le guidage "cheminement" lumineux au sol, sur site hospitalier "urgence" ou commercial.

Il offre une alternative à l'éclairage public qui est coûteux d'implantation et d'entretien...

Il permet d'alerter l'utilisateur de la présence d'un obstacle à + de 300 m en amont.



**5 mm de saillie sur la chaussée**  
**100 % roulant**  
**Économique**  
**Écologique**  
**Sans entretien**  
**Sans tranchées**



Le plot se déclenche dès que l'intensité lumineuse est inférieure à 200 lux

Existe en version suivantes

Mono directionnel ou Bi-directionnel, Feu Dynamique 3,66 Hz ou Continu 60 Hz. et Rétro réfléchissant Reflexite [couleur standard] : 22W blanc

[existe également] : 22Y jaune, 22R rouge, 22B bleu, 22G vert

Boîtier étanche alliage d'aluminium anti-corrosion / couvercle lentille prismatique polycarbonate 14 mm

Triple joints, dont 1 torique haute résistance / sertie par 4 vis inox (équivalent IP 68)

Déclenchement crépusculaire :  $\pm 200$  Lux

Durée de vie des Batteries et Leds :  $\pm 10$  ans / condensateur (capacitor) / Leds : 100.000 heures  $\pm 10$  ans

Durée de vie moyenne du Plot : 10 ans

Leds : 2 / 3 / 4 (selon le modèle) ultra haute brillance  $\pm 11.000$  mcd selon la couleur.

Taille :  $\varnothing 150$  mm / Epaisseur 70 mm / Epaisseur sur chaussée 5 mm / poids 1,450 kgs

Résistance à la compression + 25 T. (supporte le roulage des véhicules de 35 T.)

Fonctionnement : 18 heures / nocturne hivernale / France

Conforme aux normes suivantes : EN 61000-6-3 . EN 55022 : class B. EN 61000-4-2 . EN 61000-4-3.

EN 61000-6-2. selon la directive : 89/336 CEN (EMC).

Remplacement [entretien] du système électronique est de la lentille sans intervention de descellement du plot .  
Autres réglages possibles, nous consulter.

## STAR-ROAD 1N



**CATWAY France**

RCS: Evry B 433 927 183  
N° TVA: FR454 339 271 83

Route de Villeneuve  
F- 91530 SERMAISE

Tel/Fax: + 33 (0)1 64 59 69 80

E-mail: catway@online.fr

De nombreux autres  
produits innovants sont  
à votre disposition,  
n'hésitez pas à  
nous interroger.

Votre interlocuteur régional :

EXCLUSIVE IMPORTER FOR EUROPE CATEYE ROAD Japan EXCLUSIVE MANDATE OF THE ABOVE MANUFACTURER