



Signaler



Espace Urbain



Péri-urbain



Sites privés

SÉCURITÉ ET JALONNEMENT PLOT SOLAIRE

# PLOT F17

« Plot solaire carrossable à encastrer, qui offre la résistance d'un plot routier et les qualités esthétiques d'un plot architectural. »

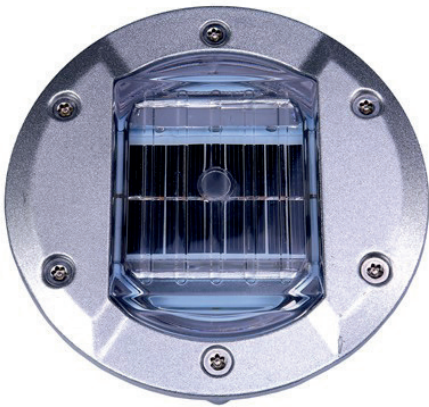
## LES POINTS FORTS

### > USAGE

- Améliore la sécurité en période nocturne ou crépusculaire, ou lorsque les conditions de circulation sont défavorables : pluie, brouillard
- Permet un balisage uni ou bidirectionnel, fixe ou clignotant
- Grande robustesse : résiste au passage d'un véhicule de 40 tonnes
- Son design type clou de chaussée lui permet de s'intégrer harmonieusement en milieu urbain
- Très grande durabilité des LEDs : 10 ans

### > INSTALLATION / EXPLOITATION

- Maintenance facilitée : remplacement du module LED sans excavation de la base scellée
- Rapidité de mise en oeuvre



### LE + SOCIÉTAL ET ENVIRONNEMENTAL

- SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE  
Ressource énergétique 100% solaire : ne nécessite aucune alimentation électrique





## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

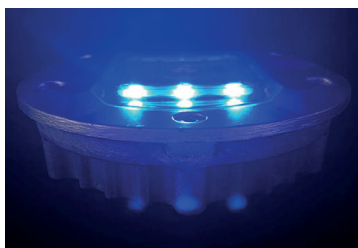
### COMPOSITION

- Boîtier en alliage aluminium et optique en polycarbonate traité anti UV avec une surface anti-dérapante (6 vis inox anti-vol)
- LEDs 5 mm bleues ou blanches

Autres coloris : nous consulter

### PRINCIPE

- Cellules photovoltaïques qui emmagasinent l'énergie solaire le jour et la restituent la nuit
- Balisage uni ou bi-directionnel (3 Leds ou 3+3 Leds), fixe ou clignotant



### CARACTÉRISTIQUES

- Poids : 0,75 kg
- Diamètre : 138 mm
- Hauteur : 37 mm
- Profondeur d'encastrement : 38 mm
- Saillie sur chaussée: 7 mm
- Résistance : 40 tonnes
- Indices de protection : IP68 (étanchéité) / IK10++ (résistance à l'impact)



## CONDITIONS D'INSTALLATION

- S'assurer que l'emplacement de l'installation est de niveau. Ne pas installer le plot sur des fissures ou une surface de route inégale
- Installation par carottage circulaire de 130mm de diamètre et d'une profondeur minimale de 40mm
- Nettoyer la réservation et la remplir de 2/3 d'une colle bi composants
- Encastrer le plot à veillant à l'orientation des Leds
- Ne pas installer le plot sur des fissures ou une surface de route inégale