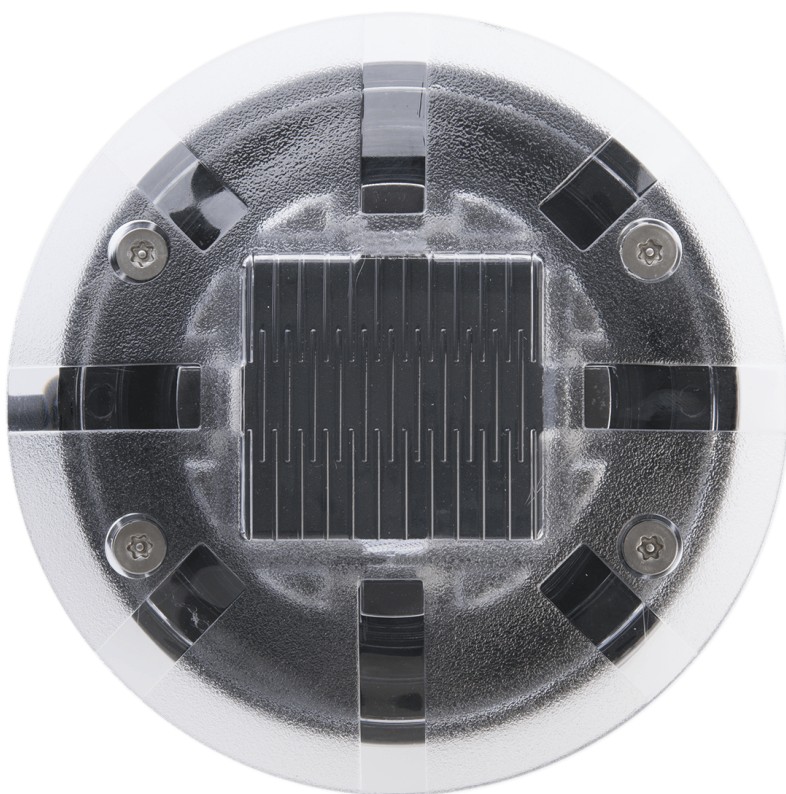
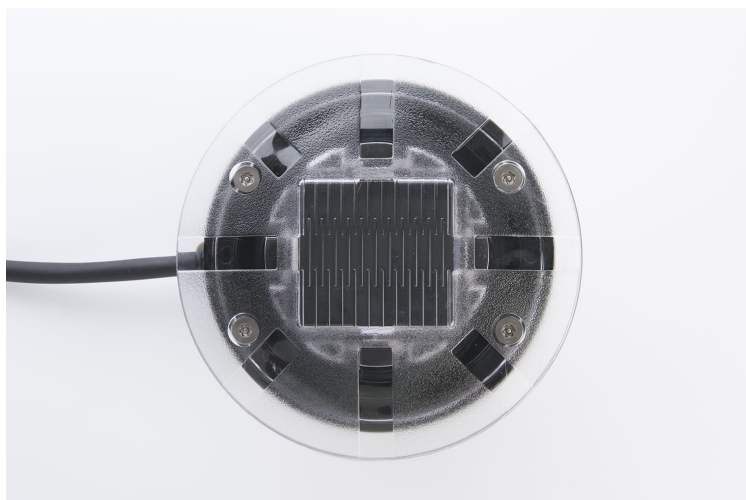


ECO-835

TRÈS BASSE TENSION - Plot encastré TBT





Plot lumineux décoratif pour architecture et urbanisme

Le ECO-835 est une solution de balisage lumineux à faible consommation énergétique (filaire encastré TBT), adapté aux zones non franchissables par des véhicules motorisés. Maintenance aisée par le capot. Personnalisation possible (logo, blason).

Applications

Ecoquartier, Ponton / Passerelle, Piste cyclable, Chemin piétonnier

Résistance



Standards



20 Joules

Couleurs LED



Balisage

8 LED, 16 LED, 360°, Fixe, Clignotant, Clignotant synchronisé, Séquentiel, Rasant, Vertical

Personnalisation

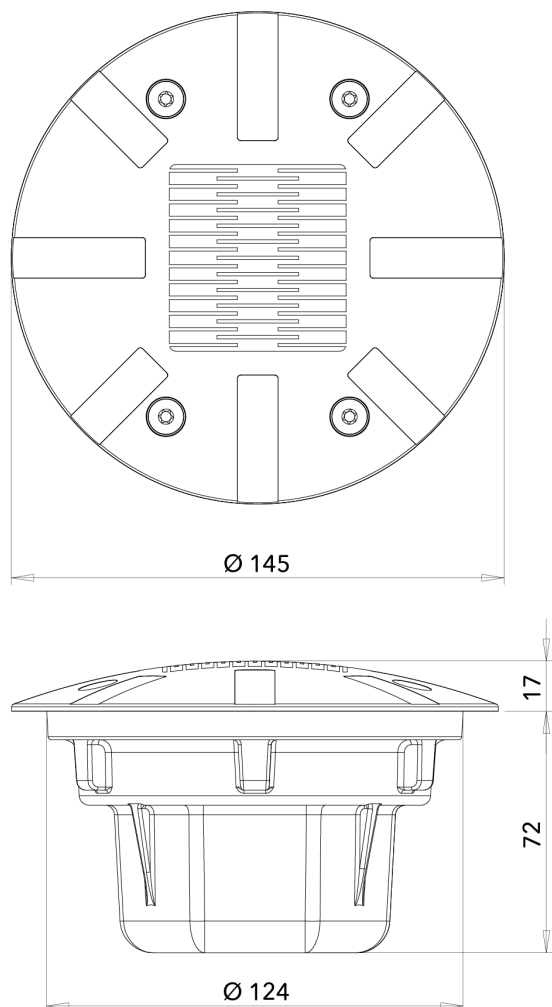
Blason, Logo, Câblage sur mesure

Recyclage



Certifications





Câbles et presse-étoupes non représentés. Unité : mm - Tolérance +/- 0.5mm. © Eco-Innov - Tous droits réservés.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**Dimensions et poids**

Diamètre du plot : 145 mm.

Hauteur totale : 89 mm.

Saillie hors chaussée : 3 mm aux extrémités / 17 mm au centre.

Poids : environ 1 Kg.

Matériaux

Aluminium et Polycarbonate.

Recyclage pris en charge par ECOSYSTEM.

Indices de protection

IP 68 (résistance à l'étanchéité).

IK 10 (résistance à l'impact).

Alimentation et consommation

12Vdc ou 24Vdc / 1.92W ou 3.84W

Classe électrique

III

Températures d'utilisation

-30°C à +85°C.

Applications

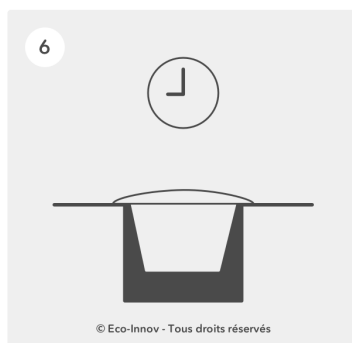
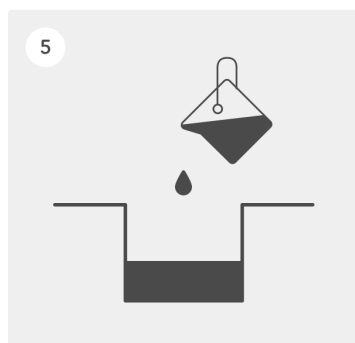
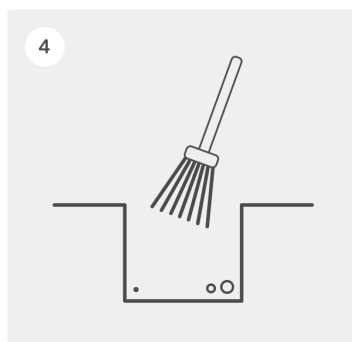
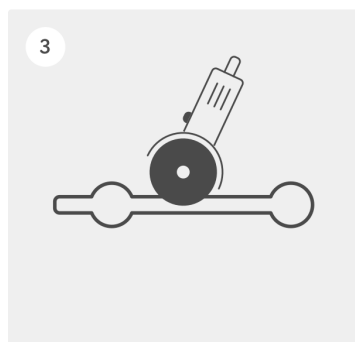
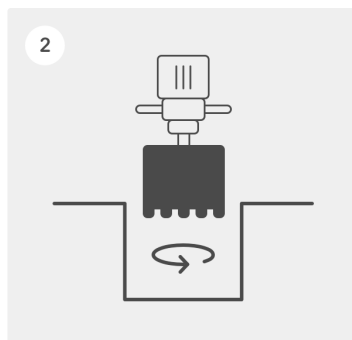
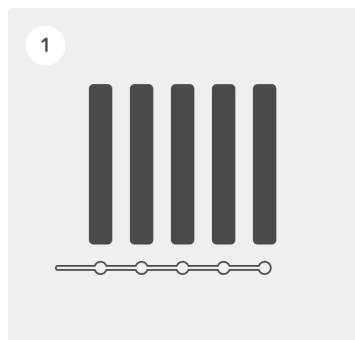
Ne convient pas aux applications sur chaussée circulée par des véhicules motorisés.

CARACTÉRISTIQUES LUMINEUSES

Balisage à 360° par 8 LED ou 16 LED.

Mode fixe ou clignotant.

Coloris LED : blanc, bleu, vert, rouge, ambre.



1 - Repérer l'emplacement des plots.

2 - Faire un carottage circulaire de 130 à 135 mm de diamètre et de 80 mm de profondeur.

3 - A l'aide d'une disqueuse, faire une saignée dans la chaussée avec 2 traits de coupe (tranchée de 25 mm de largeur et de 70 mm de profondeur).

4 - Nettoyer, sécher les trous et la tranchée afin d'enlever toutes les poussières et traces d'humidité qui réduiraient l'efficacité de la colle (suivre les instructions de la colle utilisée).

5 - Verser la colle de scellement adéquate dans les trous, puis insérer les plots pré-câblés dans la colle. Utiliser un maillet pour arriver au niveau de sol arrasé. Veiller à l'orientation des leds et au parallélisme par rapport au sol. Nettoyer immédiatement les résidus de colle à l'aide d'un chiffon propre et sec. Nous recommandons la colle époxydique bicomposante SIKADUR 30.

6 - Maintenir un poids sur le plot et laisser durcir la colle (se référer au mode d'emploi de la colle pour respecter le temps de prise nécessaire).

IMPORTANT : Veiller à ne pas plier le câble à la sortie du presse-étoupe.

Protéger les câbles dans un fourreau. Le non respect des consignes ci-dessus est susceptible de suspendre l'application de la garantie.

Durée de vie et garantie

Durée de vie supérieure à 10 ans en fonctionnement 24h/24.

Garantie 2 ans*

Maintenance par le capot amovible.

* La garantie s'applique en cas d'arrêt définitif du système lumineux dans le cadre d'une utilisation normale et d'une installation conforme à nos recommandations. Elle consiste à remplacer l'élément défaillant par un article identique ou équivalent, sous condition de retour chez ECO-INNOV pour analyse. Les frais d'intervention sur site ne sont pas inclus. Les dégâts mécaniques ne sont pas couverts.

Recyclage

ECO-INNOV est adhérent fondateur de la filière de recyclage dédiée aux DEEE* Pro et gérée par l'éco-organisme ECOSYSTEM. Nous finançons la reprise des matériels électroniques de sécurité, d'éclairage et de régulation usagés de nos clients afin de satisfaire à nos obligations légales et de permettre à nos clients de remplir les leurs.

L'identifiant unique FR006801_05MBCK attestant de l'enregistrement au registre des producteurs de la filière EEE, en application de l'article L.541-10-13 du Code de l'Environnement a été attribué par l'ADEME à la société ECO-INNOV (SIRET 451 859 409 00026). Cet identifiant atteste de sa conformité au regard de son obligation d'enregistrement au registre des producteurs d'Equipements Electriques et Electroniques et de la réalisation de ses déclarations de mises sur le marché auprès d'Ecosystem.

ECO-INNOV est ainsi l'un des premiers producteurs à offrir à ses clients une solution simple et gratuite de collecte pour leurs DEEE Pro, sans considération de date de mise sur le marché. La collecte s'effectue via un réseau de proximité constitué de déchèteries professionnelles et de certains grossistes.



www.ecosystem.eco