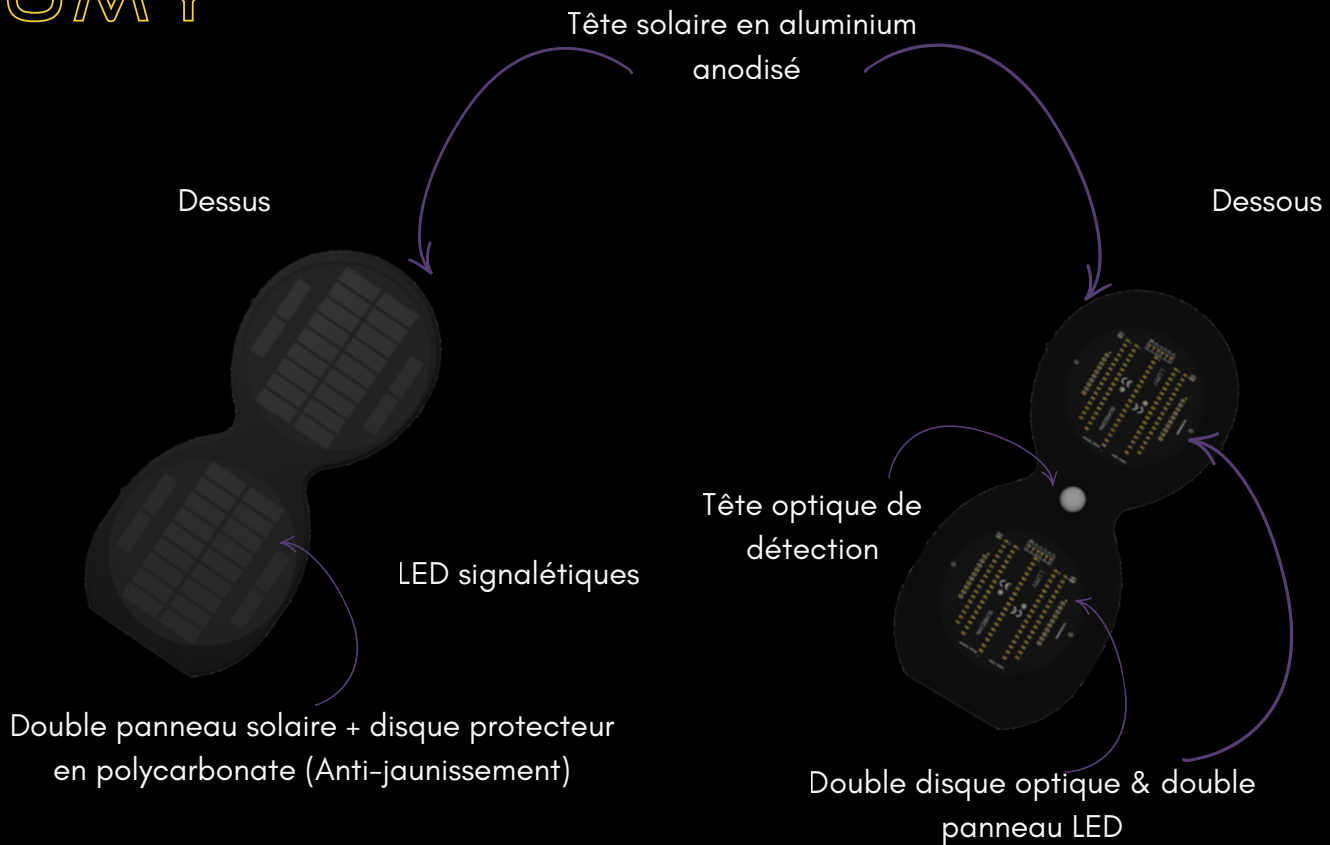




LUMY

Fiche technique Lumy Guardian



Tous temps



Étanchéité

Autonomie

1000 passages

JUSQU'À

Éclairage

2000 Lumens

JUSQU'À

Crépusculaire



Détecteur

Mouvement



Détecteur

Robustesse

IK 10

JUSQU'À

Signal LED



Automobiliste

Général

La tête Lumy Guardian intègre notre technologie innovante et s'adapte à tout type de support existant ou peut être fournie avec son propre support. Conçue pour sécuriser les passages piétons, elle s'allume automatiquement à la détection de mouvement afin d'améliorer la visibilité des usagers sur les passages piétons tout en supprimant la pollution lumineuse. Ses Leds signalétiques s'allument à la tombée de la nuit afin d'avertir les automobilistes. Elle peut également être utilisée pour éclairer des zones non ou peu éclairées : voies cyclables, voies vertes, parkings, chemins ou en complément de l'éclairage public lorsque celui-ci est coupé. Fiable, performante et durable, elle offre un éclairage optimisé avec un taux de réparabilité de 100 %, pour une solution robuste pensée contre l'obsolescence.

Caractéristiques techniques

- Alimentation : Solaire
- Classe de protection : III
- SDCM McAdam : SDCM2
- Efficacité lumineuse : 180lm/W
- Angle de faisceau/optique : 120°
- Réglage : automatique
- Température de fonctionnement max. +70°C
- Température de fonctionnement min. -10°C
- Allumage éco-responsable: sur mouvement (uniquement la nuit)
- Personnalisation couleur éclairage (sur demande)
- Batterie remplaçable : Oui (par des techniciens agréés)
- Capteur de mouvement (totalement paramétrable)

- Recharge de la batterie : 8 heures d'ensoleillement direct
- Poids: variable entre 2,2 et 2,6kg

Garantie : 2 ans sous échange standard (extensible)

Installation :

- Mât de candélabre existant : bride adaptative en option
- Mât + fourreau : fourni en option, avec scellement
- Façade : platine adaptative en option

Options :

- Choix de la couleur, de la puissance et de la durée d'éclairage
- Paramétrage du type de détection selon le besoin ainsi que la durée et de la distance de détection
- Possibilité d'ajouter des LED signalétiques et de choisir leurs couleurs
- Module d'extension permettant d'ajouter de la capacité et/ou des têtes optiques supplémentaires afin d'affiner la zone de détection
- Ajout de panneaux solaires supplémentaires pour adapter la capacité énergétique aux besoins spécifiques