

# Guide d'installation GS220

Version du document : 1

UN [•] EIL SUR LA ROUTE



# Table des matières

<b>Avant de commencer</b>	<b>3</b>
• Avertissements	4
• Articles inclus par ensemble	5
• Santé, sécurité et bonnes pratiques	6
• Préparer l'installation	7
<b>Installation de la caméra GoSight</b>	<b>8</b>
• Installation électrique	9
• Installation OBDII	11
◦ Port ECM OBDII	11
◦ Port ECM 9-PIN ou Autres	14
• Branchement à la caméra	17
◦ Vérification du branchement	17
• Fixer la GoSight au pare-prise	18



# Avant de commencer



- 4 Avertissements**
- 5 Articles inclus par ensemble**
- 6 Santé, sécurité et bonnes pratiques**
- 7 Préparer l'installation**



## Avertissements

- ① Il est recommandé d'utiliser un câble d'alimentation OBDII pour les véhicules électriques à batterie et les véhicules hybrides.
  - Notez qu'une installation de ce type nécessite un harnais OBDII supplémentaire.
  
- ① Utilisez exclusivement les accessoires recommandés par le fabricant.
  
- ① Utilisez uniquement le câble d'alimentation inclus avec l'appareil. Lors d'une installation électrique, assurez-vous de connecter correctement les bornes positives et négatives.  
L'appareil est compatible avec une alimentation standard de DC12-32V.
  
- ① Il est conseillé de faire appel à un installateur certifié afin de garantir une installation correcte, sécuritaire et professionnelle.
  
- ① La carte mémoire doit être de classe 10 et avoir une capacité minimale recommandée de 128 Go afin d'assurer un stockage suffisant pour les vidéos.

## Articles inclus par ensemble



**Caméra GoSight GS220**



**Support de montage  
avec autocollant 3M et vis**



**Filage Électrique**

Ou



**OBDII**



**Couvercle de protection**



**Clé Allen**

Préinstaller



**Carte SD**



**Carte SIM**

## Santé, sécurité et bonnes pratiques

- Assurez-vous de préparer et de nettoyer votre espace de travail avant de commencer.
- En cas d'installation non conforme, une modification de celle-ci sera nécessaire.
- Utilisez le matériel inclus pour installer la caméra de bord GoSight et fixez-la à l'aide de l'adhésif 3M fourni.
- Assurez-vous d'avoir la possibilité de faire passer un câble le long du véhicule jusqu'à la partie supérieure du pare-brise avant.\*

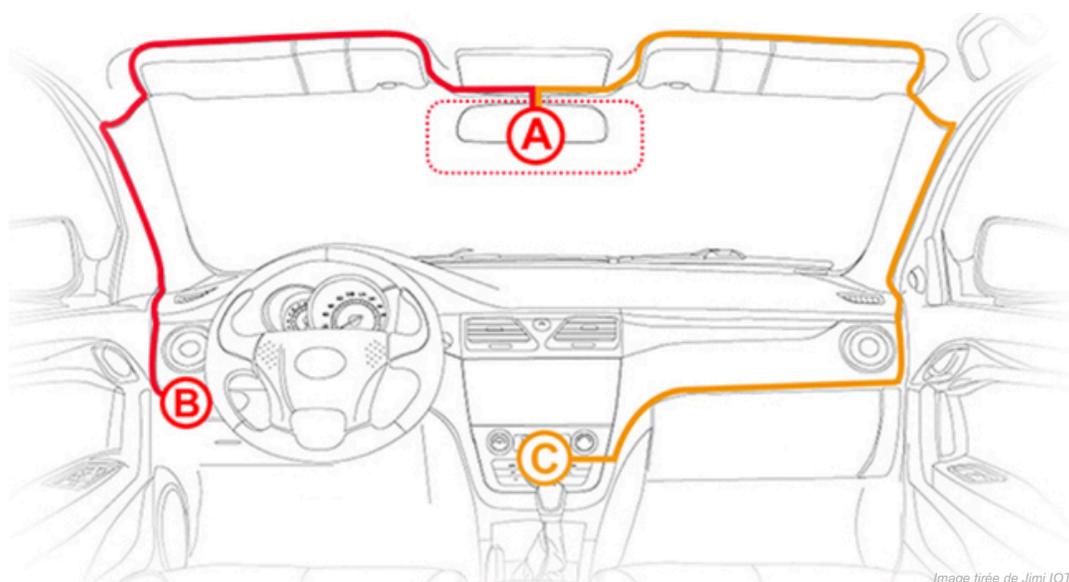
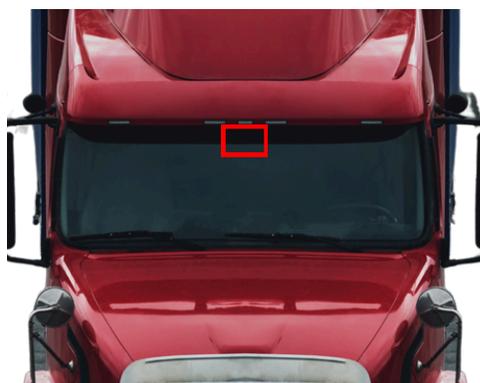


Image tirée de Jimi IOT

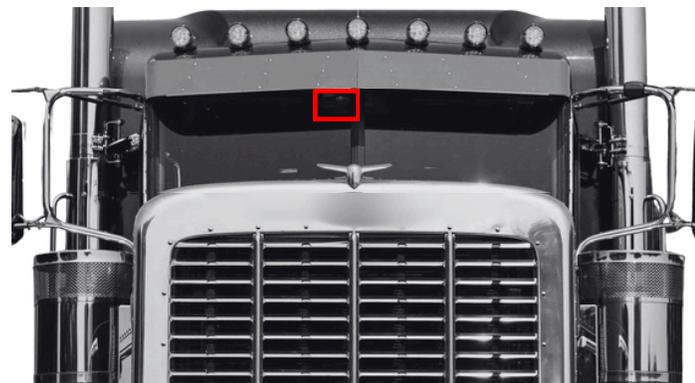
\* Les pare-brises dotés d'une division pourraient exiger un emplacement de fixation différent de celui suggéré dans ce texte.

### Où placer la GoSight

Dans un pare-brise courant :



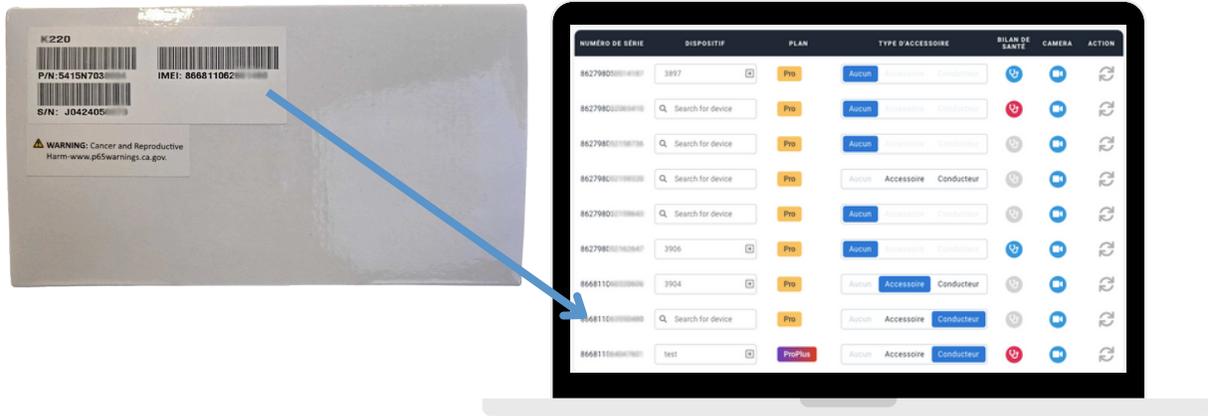
Dans un pare-brise divisé :



# Préparer l'installation

## GoSight - GS220

- Prenez note du numéro de série de la caméra indiqué sur la boîte. Ce numéro sera requis pour connecter la caméra au véhicule dans MyGeotab. (Voir à la page 21)



- L'emplacement idéal pour installer votre caméra doit répondre aux critères suivants :
  - Positionnée au centre du pare-brise autant que possible.
  - Placée au-dessus de la zone balayée par les essuie-glaces.
  - Dégagée de toute obstruction, comme le rétroviseur, les vitres teintées, les dispositifs EZPass, etc.

Assurez-vous de choisir un endroit adapté pour votre caméra.

- Trouvez la boîte à fusibles\* et retirez le couvercle.

\*L'emplacement peut varier en fonction du modèle de camion.



# Installation de la caméra GoSight



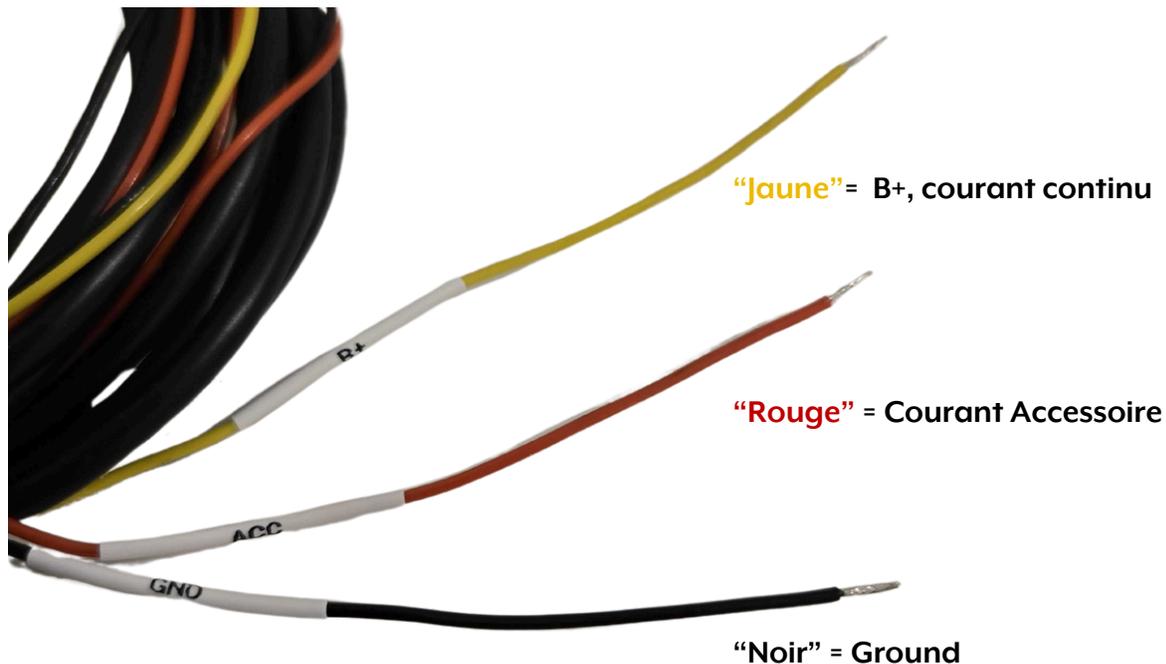
- 9** Installation électrique
- 11** Installation OBDII
  - 11** Installation sur Port ECM OBDII
  - 14** Installation sur Port ECM 9-PIN ou Autres
- 17** Branchement à la caméra
  - 17** Vérification du branchement
- 18** Fixer la GoSight au pare-brise



# Installation de la caméra GoSight

## Installation électrique

➤ Connectez les fils en suivant les instructions de ce guide \* :



\*Pièces non incluses

- 1 Connectez le fil **rouge** à un signal accessoire ou à l'allumage du véhicule.  
L'emplacement choisi pour cette connexion déterminera le moment où la caméra sera activée.  
Par exemple, si vous le reliez à l'ignition, l'enregistrement démarrera automatiquement dès que le véhicule sera mis en marche.



# Installation de la caméra GoSight

## Installation électrique

- 2 Branchez le fil **jaune** à une source d'alimentation en courant continu, généralement la batterie du véhicule. Ce fil est identifié par l'étiquette "B+".



- 3 Fixez le fil noir au châssis du véhicule – une étape cruciale. Il est recommandé de le fixer à un goujon exempt de peinture ou de tout autre revêtement.



- 4 Attachez le câblage supplémentaire de manière soignée et compacte, puis cachez-le discrètement derrière le panneau latéral.



# Installation de la caméra GoSight

## Installation OBDII

### Installation sur Port ECM OBDII



Pour connecter la caméra via le port ECM d'un véhicule, un câble supplémentaire en "T" à 16-PIN OBDII est requis.

Équipements nécessaires :



Prises supplémentaires  
Inclus dans l'ensemble OBDII



Câble 1



Câble 2

- 1 Connectez les prises supplémentaires, côté 1, aux prises 4 des deux câbles en "T" OBDII. Ensuite, branchez le modem à la prise supplémentaire, côté 2 du Câble 1.



### Aperçu Câble 1

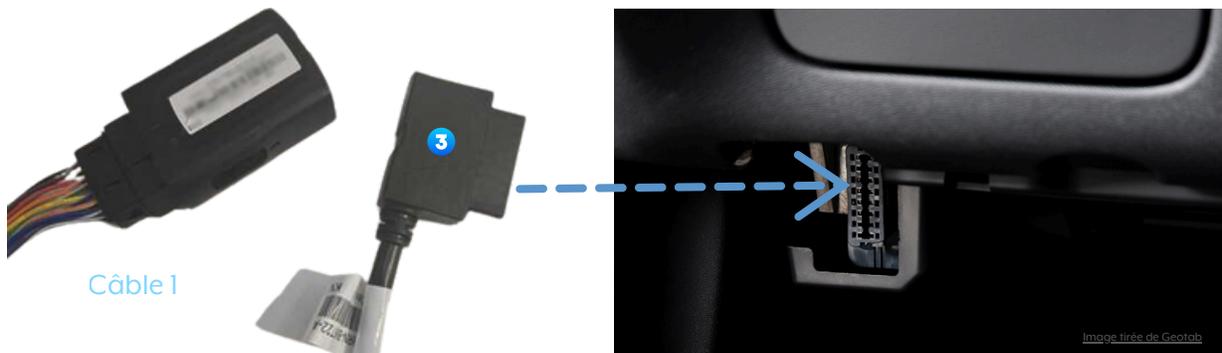


# Installation de la caméra GoSight

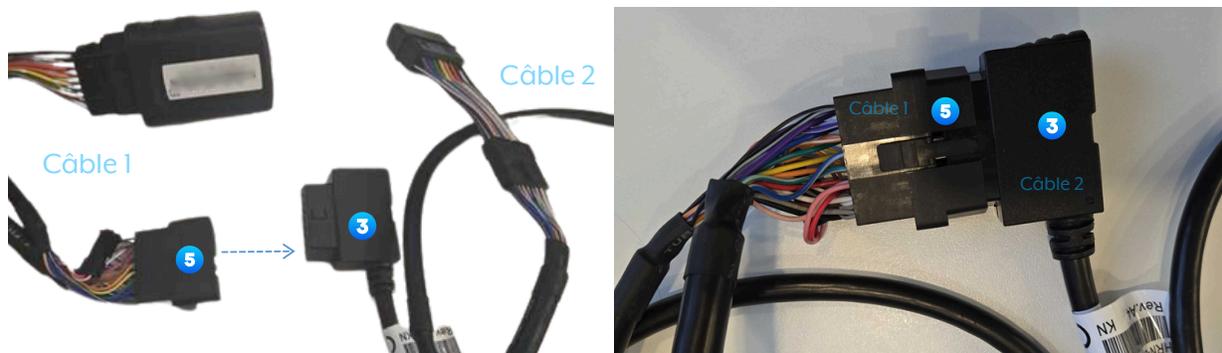
## Installation OBDII

### Installation sur Port ECM OBDII

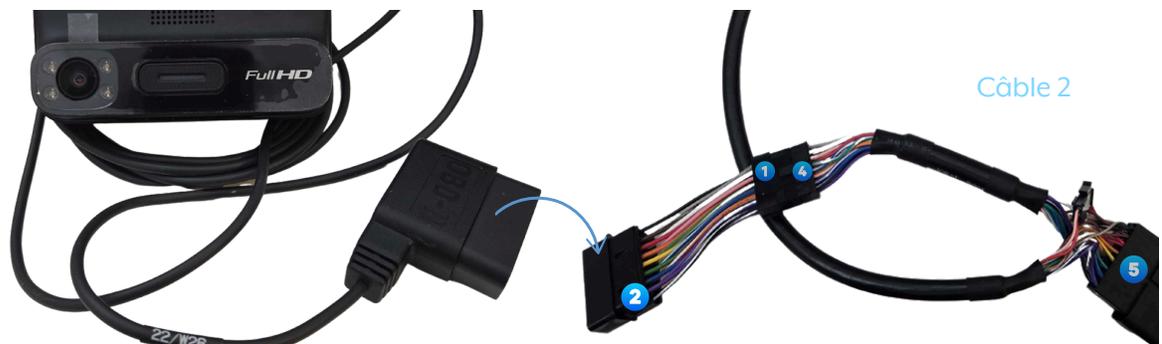
- Connectez la prise 3 du Câble 1 au port ECM du véhicule.



- Branchez la prise 5 du Câble 1 dans la prise 3 du Câble 2.



- Sur la prise supplémentaire, côté 2 du Câble 2, branchez le câble d'alimentation OBDII de la caméra.



# Installation de la caméra GoSight

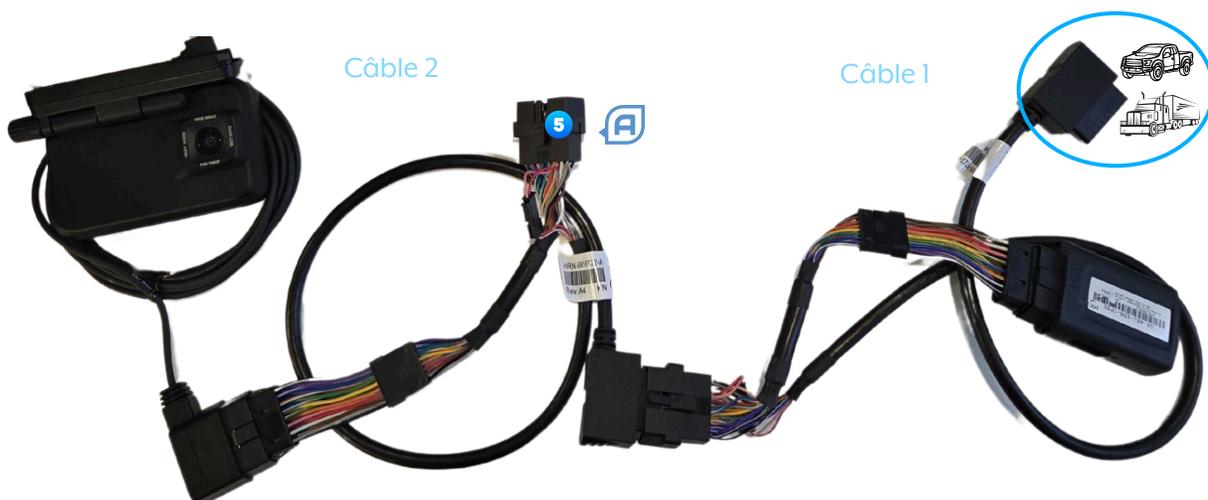
## Installation OBDII

### Installation sur Port ECM OBDII

Aperçu Câble 2



Vue d'ensemble de l'installation OBDII une fois terminée



Gardez la prise 5 du câble 2 libre, pour un éventuel accès aux données du véhicule via le port ECM.

# Installation de la caméra GoSight

## Installation OBDII

### Installation sur Port ECM 9-PIN ou Autres



Pour connecter la caméra via le port ECM d'un véhicule, un câble en "T" à 16-PIN OBDII est requis.

Équipements nécessaires :



Les câbles pour les ports ECM autres que l'OBDII s'installe de manière similaire au câble 9-PIN.

- 1 Branchez la prise supplémentaire, côté 1, sur la prise 4 du câble en "T" OBDII. Connectez ensuite le modem à la prise 3 du Câble OBDII.



Aperçu Câble OBDII



# Installation de la caméra GoSight

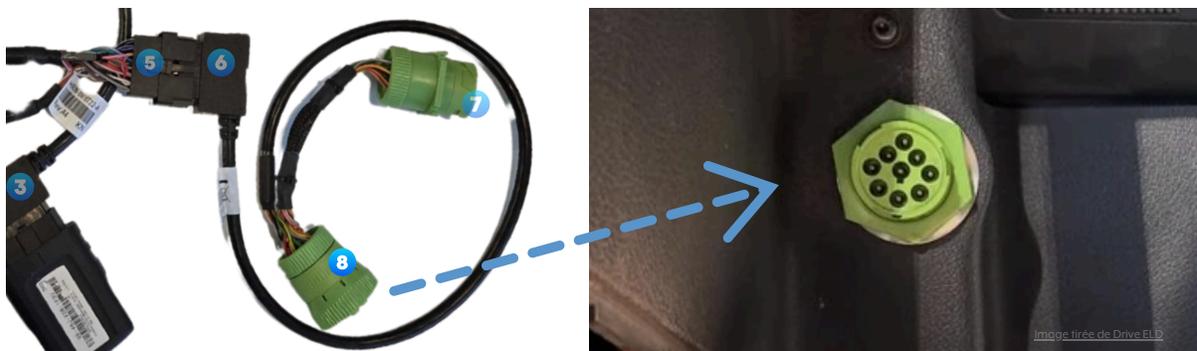
## Installation OBDII

### Installation sur Port ECM 9-PIN ou Autres

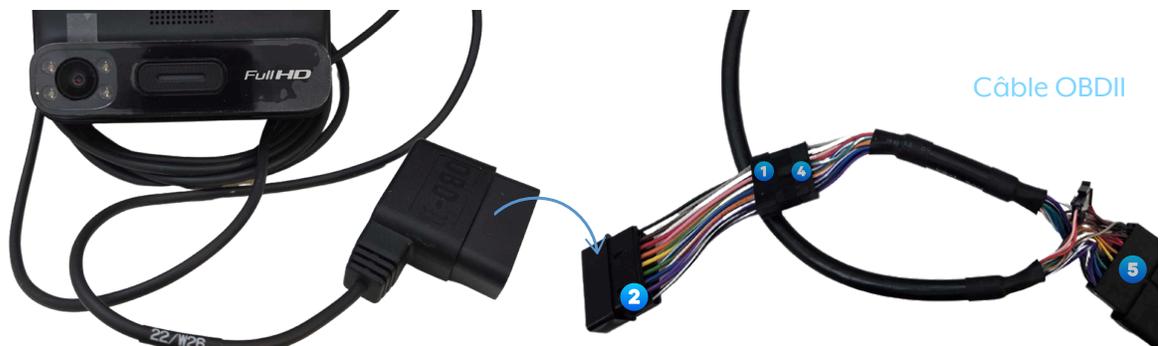
- 2 Branchez la prise 5 du **Câble OBDII** dans la prise 6 du **Câble 9-PIN**.



- 3 Connectez la prise 8 du **Câble 9-PIN** au port ECM du véhicule.



- 4 Sur la prise supplémentaire côté 2 du **Câble OBDII**, branchez le câble d'alimentation OBDII de la caméra.



# Installation de la caméra GoSight

## Installation OBDII

### Installation sur Port ECM 9-PIN ou Autres

Aperçu Câble OBDII avec la caméra connectée



Vue d'ensemble de l'installation 9-PIN (ou autres) une fois terminée



**A** Gardez la prise 7 du câble 9-PIN libre, pour un éventuel accès aux données du véhicule via le port ECM.

## Installation de la caméra GoSight

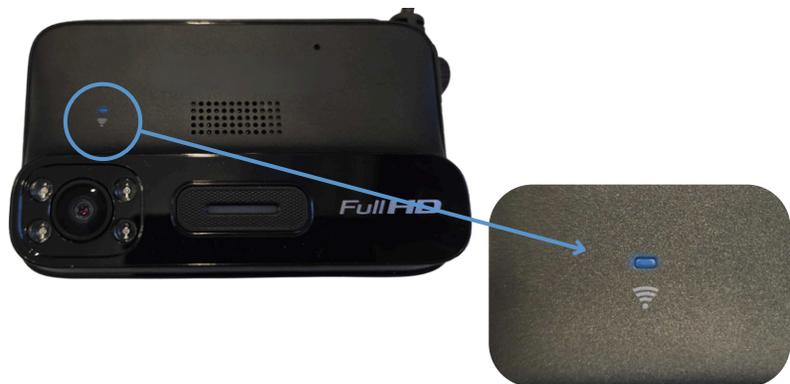
### Branchement à la caméra

- 1 Connectez le câble d'alimentation à la caméra.
- 1.1 S'il y a lieu, connectez l'accessoire à la caméra.



### Vérification du branchement

- 1 Démarrez le moteur du véhicule pour vérifier que la caméra est alimentée correctement. L'alimentation peut prendre entre 60 et 90 secondes. Attendez que le voyant bleu s'allume sur la caméra, indiquant que l'alimentation est bien établie.

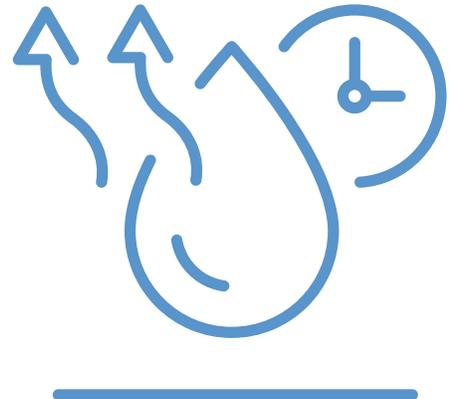


- 2 Une fois l'alimentation vérifiée, coupez le moteur.

## Installation de la caméra GoSight

### Fixer au pare-brise

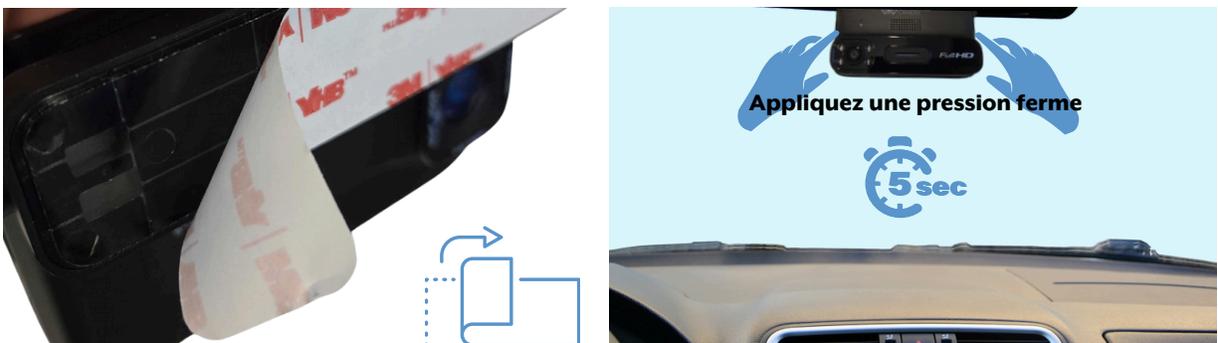
- 1 Nettoyez la zone du pare-brise que vous avez choisie et veillez à ce qu'elle soit parfaitement sèche.



- 2 Retirez le film protecteur de la bande adhésive 3M, puis fixez-la sur la caméra.



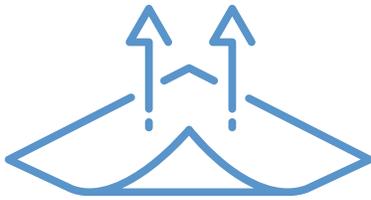
- 3 Retirez le second film protecteur de la bande adhésive 3M, puis fixez la caméra au pare-brise. Appuyez fermement pour assurer une adhérence optimale.



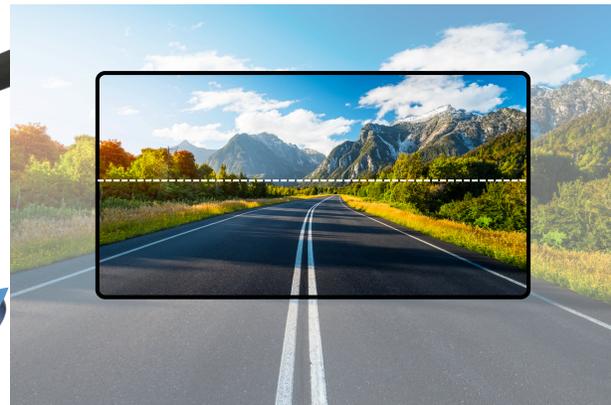
## Installation de la caméra GoSight

### Fixer au pare-brise

- Retirez les pellicules de protection en plastique sur les lentilles de la caméra.



- Orientez la lentille de la GoSight légèrement vers le bas, en évitant une inclinaison excessive, pour minimiser la capture du ciel dans les enregistrements.



- Placez soigneusement les câbles le long des rebords du pare-brise, puis refermez le couvercle de la boîte à fusibles.

