

CONTENU

Pré-installation	1
Installation sur le toit du véhicule	2
Supports (pattes) standard à profil bas	2
Montage permanent	4
Montage avec kit de courroie	5
Installation sur surface plate	6
Montage en surface étroit	6
Montage en surface large	7

PRÉ-INSTALLATION

Pour éviter d'endommager la barre d'éclairage et le véhicule, assurez-vous que tous les équipements fonctionnent correctement et bien planifiez son emplacement de l'installation.

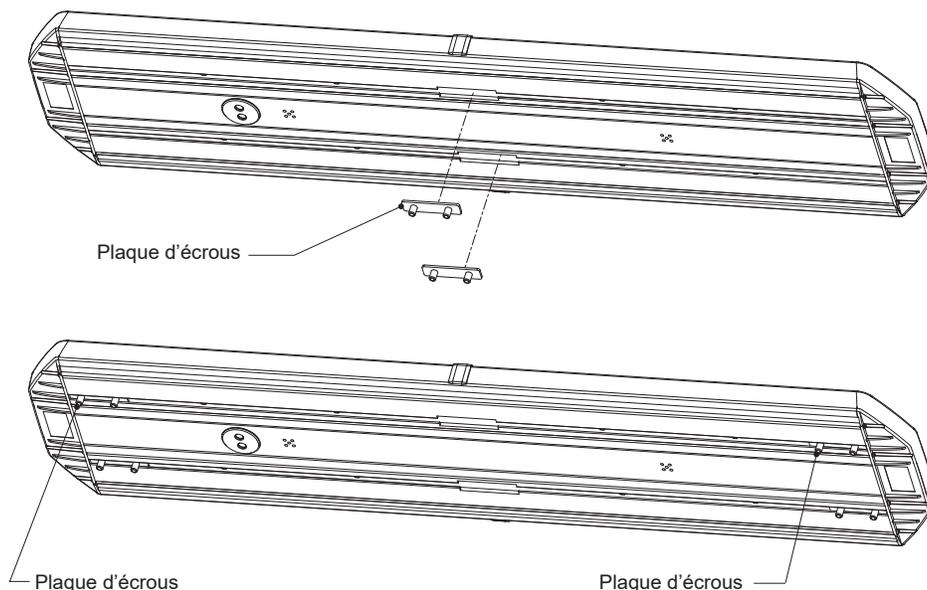
1. Vérifier la barre d'éclairage et l'équipement de montage.
2. Configurer les fonctions de la barre d'éclairage souhaitées.
3. Déterminer :
 - l'emplacement pour monter la barre d'éclairage.
 - l'emplacement pour acheminer le câble d'alimentation de la barre d'éclairage.
 - l'emplacement où acheminer le câble de fonction (par exemple, vers la sirène, le boîtier, la console, etc..).

AVERTISSEMENT : faites très attention lorsque vous acheminez les fils autour des zones de coussins gonflables pour ne pas interférer avec son bon fonctionnement.
4. Séparez tout le câblage de l'équipement électronique du câblage de l'équipement radio bidirectionnel.
5. Pour éviter les interférences, garder une distance de 50cm les antennes radio bidirectionnelles de l'équipement d'avertissement.
6. Avant de percer des trous dans N'IMPORTE QUELLE partie du véhicule, assurez-vous que les deux côtés de la surface de montage sont exempts de pièces qui pourraient être endommagées, telles que les conduites de frein, les conduites de carburant, le câblage électrique ou d'autres pièces vitales.
7. Après avoir percé les trous, ébarbez et lissez les arêtes tranchantes et insérez des œillets pour protéger les fils contre les frottements qui peuvent endommager les fils.
8. Lors de la mise à la terre de l'équipement, utilisez les emplacements de mise à la terre fournis par le fabricant du véhicule.

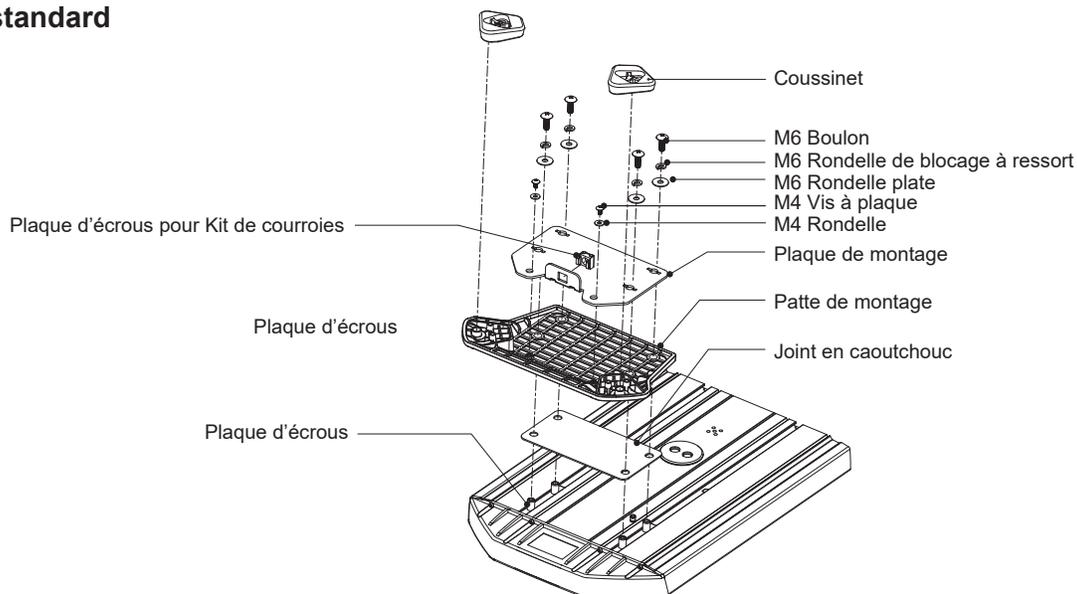
INSTALLATION SUR LE TOIT DU VÉHICULE

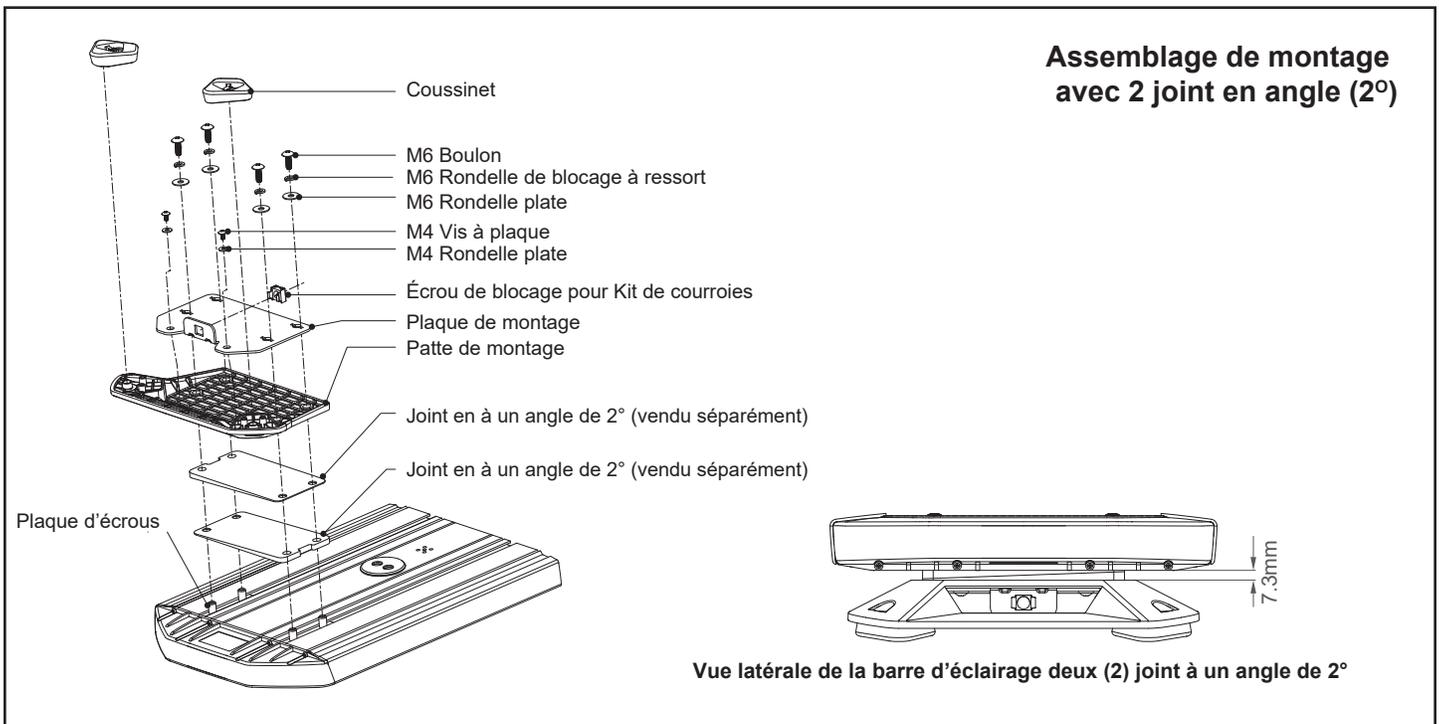
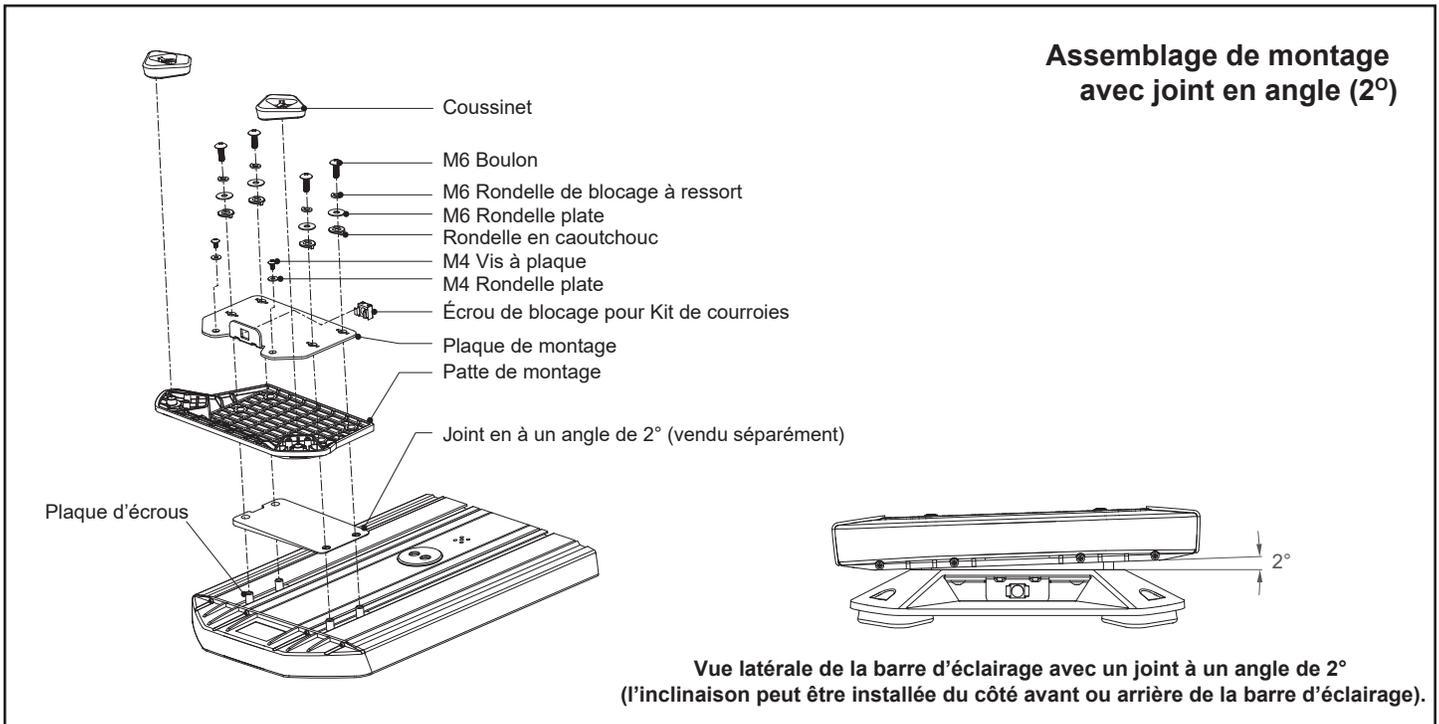
Supports (pattes) standard à profil bas - *Installez les pattes sur la barre d'éclairage*

1. Retournez la barre d'éclairage à l'envers
2. Insérez les plaques d'écrous dans chaque rail à travers les rainures d'accès de la barre d'éclairage ; deux (2) pour chaque côté.
3. Assemblez le kit de montage sur la barre d'éclairage comme indiqué ci-dessous, mais ne serrez pas les boulons complètement. Laissez-les suffisamment branlants pour pouvoir repositionner les supports (pattes) de montage.



Assemblage de montage avec joint standard

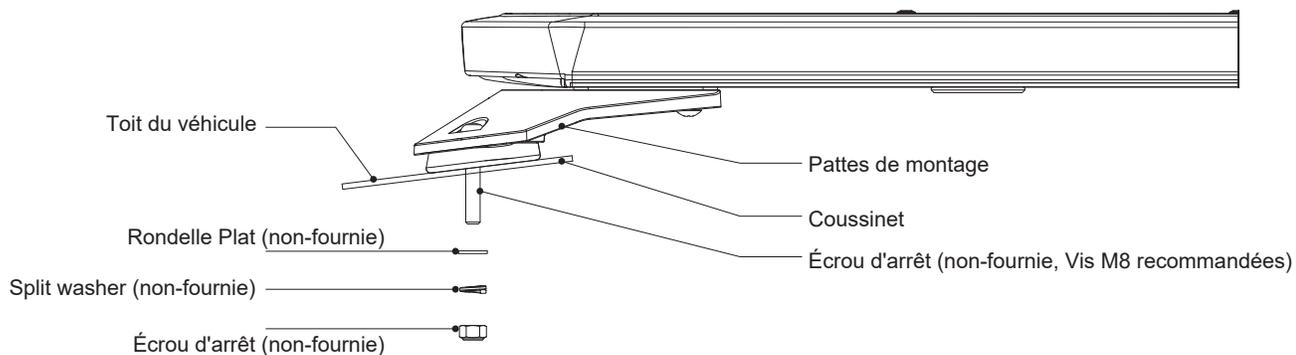




Installation permanente

Installer la barre d'éclairage sur le toit du véhicule

1. Placez la barre d'éclairage sur le toit du véhicule à l'emplacement souhaité. La barre d'éclairage est généralement centrée sur le pilier central de la porte (pilier B).
2. Réglez les deux pattes (supports) vers l'intérieur ou vers l'extérieur selon les besoins jusqu'à ce que les repose-pieds soient placés près du bord du toit ou la gouttière (là où le toit est le plus rigide).
3. Mettre à niveau la barre d'éclairage en déplaçant légèrement vers l'avant ou vers l'arrière.
4. En utilisant les pattes de montage comme gabarit, marquez les deux trous à percer de chaque côté du toit du véhicule.
5. Retirez délicatement la barre d'éclairage, retournez-la en envers et assurez-vous que les pattes de montage ne se déplacent pas.
6. Serrez les boulons qui fixent les pattes de montage à la barre d'éclairage.
NOTE : Réglez la force de couple du tournevis à 20 ~ 30 kgf-cm/17,36 ~ 26,04 Lbf-in.
7. Percez soigneusement les trous marqués sur le toit du véhicule.
AVERTISSEMENT : NE PAS PERCER À TRAVERS la structure de support du toit qui couvre la distance entre les côtés du conducteur et du passager. Cela affaiblira le toit du véhicule.
8. Placez la barre d'éclairage sur le toit du véhicule et alignez les trous avec les pattes de montage. Fixez les pattes de montage au toit du véhicule avec des boulons de carrosserie et des écrous (non fournie).
9. Appliquez du silicone autour des trous pour éviter toute fuite d'eau.



Vue de face de la barre d'éclairage avec pattes standard à profil bas pour montage permanent.

Note : Après l'installation, inspectez fréquemment la barre d'éclairage et les pattes de montage pour vous assurer que tous les écrous et boulons sont bien fixés.

Installation avec Kit de courroies

Installer la barre d'éclairage sur le toit du véhicule

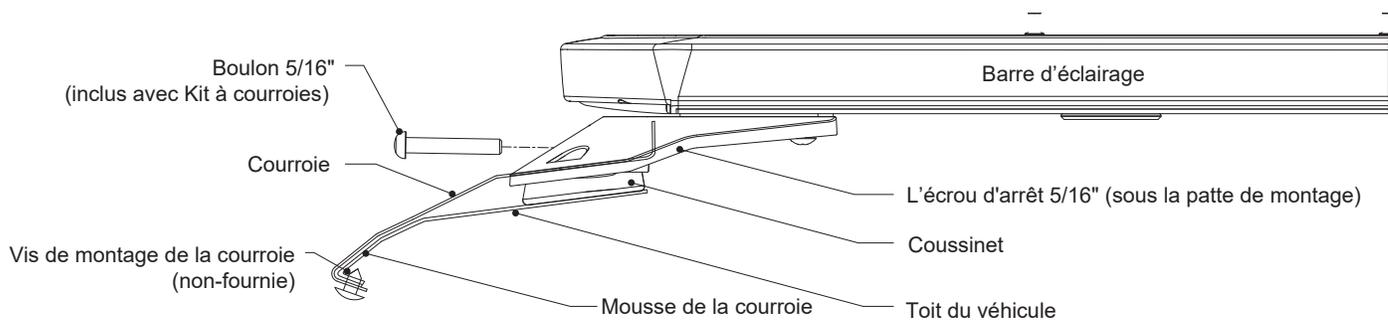
Le kit de courroies est conçu pour des modèles de véhicules spécifiques. Avant l'installation, assurez-vous que le bon kit est utilisé.

1. Placez la barre d'éclairage sur le toit du véhicule à l'emplacement souhaité. La barre d'éclairage est généralement centrée sur le pilier central de la porte (pilier B).

NOTE : De l'eau peut s'infiltrer à l'intérieur du véhicule si les courroies sont mal installées.

Assurez-vous que les courroies sont positionnées au-dessus ou à proximité du pilier central de la porte (pilier B).

2. Déterminez où les courroies s'attacheront au véhicule.



Vue de face de la barre d'éclairage avec pattes standard à profil bas pour montage avec courroies.

3. Placez la courroie dans la position sur la tôle du toit comme indiqué sur le schéma.
4. Utilisez la courroie comme gabarit, puis marquez et percez les trous.
5. Appliquez du silicone autour des trous avant de fixer les courroies.
6. Fixez les courroies au véhicule avec des vis (non-inclus).
7. Placez la barre d'éclairage sur le toit du véhicule et alignez les trous des boulons de la courroie avec les écrous d'arrêts.
8. Insérez le boulon à travers le trou de la courroie jusqu'au écrou d'arrêt.
9. Serrer fermement le boulon ; répétez les mêmes étapes pour l'autre côté ; assurez-vous que la barre d'éclairage est bien centrée sur le toit.

NOTE : a) Réglez la force de couple du tournevis à 10 ~ 30 kgf-cm/8,68 ~ 26 Lbf-in.

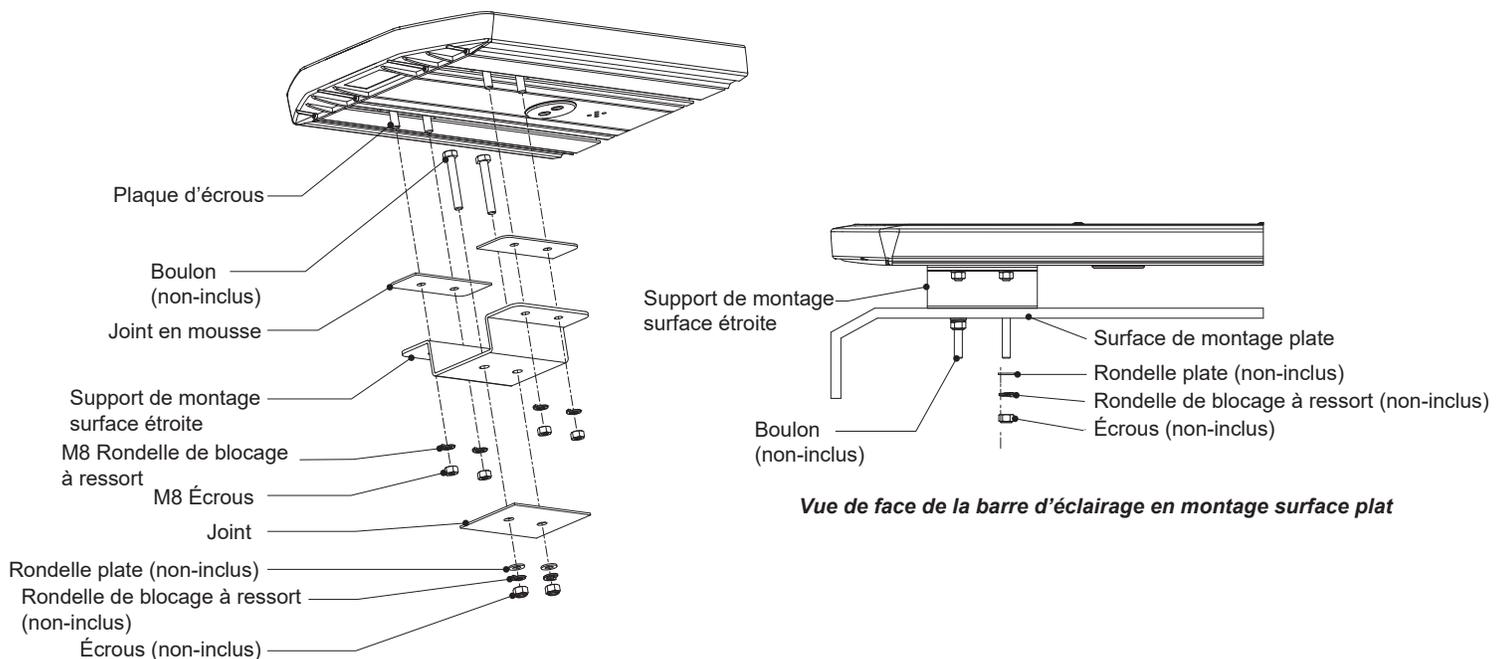
b) Après l'installation, inspectez fréquemment la barre d'éclairage et les pattes de montage pour vous assurer que tous les écrous et boulons sont bien fixés.

INSTALLATION SUR UNE SURFACE PLAT

Montage en surface étroit

1. Retournez la barre d'éclairage à l'envers
2. Insérez les plaques d'écrous dans chaque rail à travers les rainures d'accès de la barre d'éclairage ; deux (2) pour chaque côté.
3. Assemblez le kit de montage sur la barre d'éclairage comme indiqué ci-dessous, mais ne serrez pas les boulons complètement. Laissez-les suffisamment branlants pour pouvoir repositionner les supports (pattes) de montage.

Kit de montage avec support en surface étroit



4. Placez la barre d'éclairage à l'emplacement souhaité et ajustez les deux supports de montage vers l'intérieur ou vers l'extérieur si nécessaire. Si possible, garder le support de montage près de les extrémités de la barre d'éclairage.
5. En utilisant le support de montage comme gabarit, marquez les trous de perçage sur la surface de montage.
6. Retirez délicatement la barre d'éclairage, retournez-la en enver et assurez-vous que le support de montage ne se déplace pas.
7. Serrez les écrous qui fixent le support de montage à la barre d'éclairage.
NOTE : Réglez la force de couple du tournevis à 110 ~ 130 kgf-cm/95,48 ~ 112.84 Lbf-in.
8. Percez soigneusement les trous marqués sur le toit du véhicule.
AVERTISSEMENT : NE PAS PERCER À TRAVERS la structure de support du toit qui couvre la distance entre les côtés du conducteur et du passager. Cela affaiblira le toit du véhicule.
9. Placez la barre d'éclairage sur le toit du véhicule et alignez les trous avec les supports de montage. Fixez les supports de montage au toit du véhicule avec des boulons de carrosserie et des écrous (non fournie).
10. Appliquez du silicone autour des trous pour éviter toute fuite d'eau.

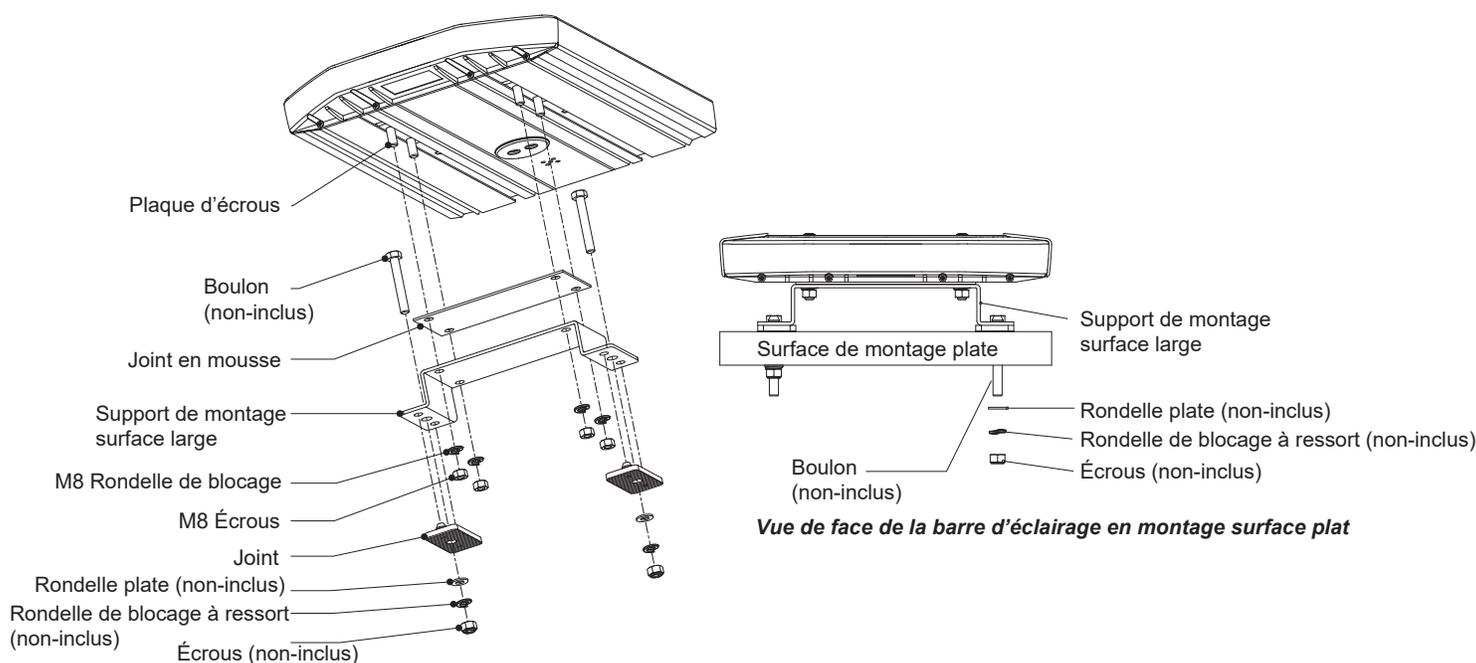
Note : Après l'installation, inspectez fréquemment la barre d'éclairage et les supports de montage pour vous assurer que tous les écrous et boulons sont bien fixés.

INSTALLATION SUR UNE SURFACE PLAT

Montage en surface large

1. Retournez la barre d'éclairage à l'envers
2. Insérez les plaques d'écrous dans chaque rail à travers les rainures d'accès de la barre d'éclairage ; deux (2) pour chaque côté.
3. Assemblez le kit de montage sur la barre d'éclairage comme indiqué ci-dessous, mais ne serrez pas les boulons complètement. Laissez-les suffisamment branlants pour pouvoir repositionner les supports (pattes) de montage.

Kit de montage avec support en surface large



4. Placez la barre d'éclairage à l'emplacement souhaité et ajustez les deux supports de montage vers l'intérieur ou vers l'extérieur si nécessaire. Si possible, garder le support de montage près de les extrémités de la barre d'éclairage.
5. En utilisant le support de montage comme gabarit, marquez les trous de perçage sur la surface de montage.
6. Retirez délicatement la barre d'éclairage, retournez-la en enver et assurez-vous que le support de montage ne se déplace pas.
7. Serrez les écrous qui fixent le support de montage à la barre d'éclairage.
NOTE : Réglez la force de couple du tournevis à 110 ~ 130 kgf-cm/95,48 ~ 112.84 Lbf-in.
8. Percez soigneusement les trous marqués sur le toit du véhicule.
AVERTISSEMENT : NE PAS PERCER À TRAVERS la structure de support du toit qui couvre la distance entre les côtés du conducteur et du passager. Cela affaiblira le toit du véhicule.
9. Placez la barre d'éclairage sur le toit du véhicule et alignez les trous avec les supports de montage. Fixez les supports de montage au toit du véhicule avec des boulons de carrosserie et des écrous (non fournie).
10. Appliquez du silicone autour des trous pour éviter toute fuite d'eau.

Note : Après l'installation, inspectez fréquemment la barre d'éclairage et les supports de montage pour vous assurer que tous les écrous et boulons sont bien fixés.