

Luxlight SPRL  
Priester Daensstraat 10  
3920 LOMMEL  
Belgique  
T + 32 (0)3 74 70 072  
F + 32 (0)3 74 70 073  
E info@luxlight.eu  
I www.luxlight.eu  
Relation bancaire: KBC  
IBAN = BE81735028628324  
BIC = KREDBEBB  
TVA: 0836720911



## Mode d'emploi et instructions de nettoyage

Objet	Page
1 Table des matières	1
2 Introduction	2
3 Généralités	2
4 Premier nettoyage après livraison	2
5 Nettoyage périodique de la fenêtre de toit plat	3
a) Nettoyage périodique des vitres	
b) Nettoyage périodique des éléments en aluminium	
c) Nettoyage périodique du store antisolaire en toile de fibre de verre (en option)	
6 Entretien de la fenêtre de toit plat	4
a) Entretien des éléments en aluminium	
b) Entretien des joints de mastic	
c) Entretien du store antisolaire (en option)	
d) Entretien de la/des grille(s) de ventilation (en option)	
e) Entretien de la fenêtre à projection (en option)	
7 Points d'attention en fonction du temps	5
a) Gel	
b) Neige	
c) Automne	
8 Mode d'emploi des options éventuelles	6/7
a) Store(s) antisolaire(s)	
b) Fenêtre à projection à commande électrique	
c) Combinaison de fenêtre à projection et de store antisolaire	
d) Grille(s) de ventilation	
9 En conclusion	7



## 2 Introduction

Toutes nos félicitations pour l'achat de votre fenêtre de toit plat Luxlight! Vous êtes maintenant l'heureux propriétaire d'une solution d'éclairage par le toit pour inonder votre espace de lumière du jour. Pour continuer à jouir au fil des années de votre fenêtre de toit plat Luxlight, il faudra tenir compte de quelques points. La fenêtre de toit plat nécessite un minimum de nettoyage et d'entretien. Ce manuel décrit de manière détaillée, élément par élément, comment vous devez traiter votre fenêtre de toit plat.

## 3 Généralités

N'utilisez **JAMAIS** de nettoyeur haute pression pour le nettoyage. L'utilisation d'un nettoyeur haute pression pourrait endommager la couche de laque, les garnitures des joints ou d'autres éléments.

Ne marchez **JAMAIS** directement sur la fenêtre de toit plat. Vous pourriez briser les vitres et endommager les éléments. Si vous souhaitez quand même marcher sur la fenêtre de toit plat, nous vous conseillons de commencer par y poser une couverture puis une structure rigide (p.ex. poutre, panneau de bois) supportée par 3 solives au moins. La fenêtre de toit plat pourra alors supporter un poids maximum de 85 kg. Il va de soi que la construction doit être suffisamment robuste pour ne pas toucher les vitres sous charge. Une construction correcte qui n'exerce pas de contrainte directe sur la fenêtre de toit plat (un échafaudage, par exemple) aura évidemment la préférence. Vous êtes personnellement responsable de votre sécurité et de la bonne qualité de la construction. Luxlight décline toute responsabilité pour les dommages sous quelque forme que ce soit.

N'utilisez **JAMAIS** de produits agressifs, solvants, laine de verre, papier de verre ou autres produits abrasifs. Ce genre de produits risque de provoquer des griffes ou d'autres dégâts.

## 4 Premier nettoyage après livraison

Il se peut que votre fenêtre de toit plat soit souillée pendant la phase de construction. Ces souillures (résidus de mortier, sable, etc.) peuvent occasionner des griffes pendant le nettoyage aux vitres ainsi qu'aux profilés en aluminium. En combinaison avec la lumière solaire, l'eau cimentaire peut également abîmer les vitres. Pour le premier nettoyage après livraison, nous vous conseillons donc de procéder avec une extrême prudence, comme suit:

Rincez la fenêtre de toit plat de haut en bas à l'eau tiède, de préférence à l'aide d'un arrosoir, afin d'éliminer les salissures de construction éventuelles. Nettoyez prudemment l'aluminium avec un chiffon doux et de l'eau. Une fois les salissures de construction enlevées, vous pouvez nettoyer normalement la fenêtre de toit plat, tel que décrit au chapitre 5.



## **5 Nettoyage périodique de la fenêtre de toit plat**

### **5a Nettoyage périodique des vitres**

Pour nettoyer les vitres, nous vous conseillons d'utiliser un nettoyant pour vitres. La fréquence dépend de toutes sortes de facteurs environnementaux. Nous vous conseillons de nettoyer la fenêtre de toit plat au moins 2 fois par an, mais certaines formes de salissures – les déjections des oiseaux, p.ex. – doivent être éliminées immédiatement afin d'éviter des dommages irréversibles. L'ammoniac présent dans les déjections des oiseaux risque en effet de faire des taches dans le verre sous l'effet du soleil.

### **5b Nettoyage périodique des éléments en aluminium**

Pour conserver le plus longtemps possible le brillant du traitement de surface de l'aluminium appliqué dans votre fenêtre de toit plat, il est important de nettoyer ces éléments avec une certaine régularité. La pratique a montré qu'un traitement de surface bien appliqué conservera ses caractéristiques protectrices et esthétiques durant des dizaines d'années s'il est nettoyé périodiquement. L'effet brillant risque de disparaître sous l'effet des salissures et des intempéries.

L'enlèvement périodique des impuretés peut empêcher les substances chimiques que ces dernières contiennent d'exercer une action négative sur le traitement de surface. Vous ne laisserez ainsi aucune chance aux acides, sels, couches (épaisses) de saletés ou autres substances agressives d'attaquer le traitement de surface.

Lorsque vous choisissez le produit de nettoyage que vous allez utiliser, veillez à ce qu'il ne contienne pas de substances nocives pour les matériaux appliqués dans la fenêtre de toit (l'aluminium, le verre, le caoutchouc et le mastic).

### **5c Nettoyage périodique du store antisolaire en toile de fibre de verre (en option)**

Vous pouvez nettoyer la toile du store antisolaire à l'eau claire, sans ajouter de savons.



## 6 Entretien de la fenêtre de toit plat

### 6a Entretien des éléments en aluminium

Les éléments en aluminium peuvent s'altérer à la longue sous l'effet de la lumière solaire et perdre ainsi une partie de leur brillant et de leur couleur. Après nettoyage, un traitement à l'aide d'un produit cireux aura une influence positive sur l'effet brillant et retardera le processus de vieillissement. Pour obtenir un résultat optimal, nous vous conseillons de traiter ces éléments après chaque nettoyage.

### 6b Entretien des joints de mastic

Un joint de mastic subit une contrainte permanente en raison du travail de la façade dû aux changements de température et à l'influence du rayonnement UV. Pour éviter la pénétration d'humidité (uniquement en présence de toits pupitres contre le mur), il est indispensable d'inspecter les joints de mastic au moins une fois tous les 3 ans et de les réparer au besoin.

### 6c Entretien du store antisolaire (en option)

Chaque année, les parties mobiles doivent être lubrifiées à l'aide d'un spray/lubrifiant qui n'attire pas la poussière (p.ex. Multi Spray 1000 Innotec). Nous vous conseillons en outre de remplacer chaque année la batterie de la télécommande.

### 6d Entretien de la/des grille(s) de ventilation (en option)

Enlevez les saletés éventuelles (p.ex. feuilles) accumulées à l'entrée de votre grille de ventilation, à l'extérieur de la fenêtre, afin d'éviter la perte de sa capacité de ventilation.

### 6e Entretien de la fenêtre à projection (en option)

Chaque année, les parties mobiles doivent être lubrifiées à l'aide d'un spray/lubrifiant qui n'attire pas la poussière (p.ex. Multi Spray 1000 Innotec). Nous vous conseillons en outre de remplacer chaque année la batterie de la télécommande.



## 7) Points d'attention en fonction du temps

### 7a Gel

Toutes les parties mobiles (store antisolaire et fenêtre à projection, tous deux en option) risquent de rester bloquées sous l'effet du gel. Avant de les utiliser, vous devrez d'abord vous assurer qu'aucune partie mobile n'est prise dans la glace (cette situation est comparable à celle des essuie-glace de votre voiture gelés sur le pare-brise). La grille de ventilation, pour sa part, restera de préférence refermée par temps de gel afin d'éviter la formation de gouttes (condensation).

### 7b Neige

La fenêtre de toit plat est calculée pour résister à une couche de neige de 20 cm maximum. Vous devez veiller à la déneiger avant que cette limite de 20 cm soit dépassée.

Si la neige est tombée sur une fenêtre à projection (en option), vous devez l'enlever avant d'ouvrir la fenêtre.

Si la neige est tombée sur la toile de votre store antisolaire (en option), vous devez l'enlever avant de commander le store.

### 7c Automne

Si des feuilles sont tombées sur la toile de votre store antisolaire (en option), vous devez les enlever avant de commander le store. Il se peut que des feuilles perturbent le bon enroulement du store.



## 8 Mode d'emploi des options éventuelles

### 8a Store(s) antisolaire(s) (en option)

**ATTENTION:** comme votre store antisolaire est actionné par un moteur électrique, vous devez vous assurer que les parties mobiles ne sont bloquées nulle part avant de commander le store.

Notre store antisolaire est livré en version standard avec moteur radio-piloté et télécommande. Selon le nombre d'options motorisées, cette télécommande est livrée en version monocanal ou multiplex. Veuillez consulter le mode d'emploi de la télécommande, qui se trouve dans la boîte de la télécommande.

Si votre store antisolaire ne réagit plus, commencez par remplacer les piles de votre télécommande, cela suffira probablement à régler le problème. Si le remplacement des piles n'a pas donné le résultat souhaité, veuillez prendre contact avec Luxlight.

Après avoir remplacé les piles ou après une panne de courant, vous devez attendre  $\pm 5$  minutes avant d'utiliser la télécommande. En effet, le moteur de votre store antisolaire se trouvera alors peut-être en état de programmation. Après  $\pm 5$  minute, le moteur retournera en état de service.

### 8b Fenêtre à projection à commande électrique (en option)

**ATTENTION:** comme votre fenêtre à projection est actionnée par un moteur électrique, vous devez vous assurer que les parties mobiles ne sont bloquées nulle part avant de commander la fenêtre.

Refermez toujours la fenêtre à projection avant de quitter la maison afin d'éviter qu'il pleuve à l'intérieur.

Nos fenêtres à projection à commande électrique sont équipées en version de base d'un moteur à chaîne commandé au moyen d'un varioblock (récepteur) et d'une télécommande. Selon le nombre d'options motorisées, cette télécommande est livrée en version monocanal ou multiplex. Veuillez consulter le mode d'emploi de la télécommande, qui se trouve dans la boîte de la télécommande.

Si votre fenêtre à projection ne réagit plus, commencez par remplacer les piles de votre télécommande, cela suffira probablement à régler le problème. Si le remplacement des piles n'a pas donné le résultat souhaité, veuillez prendre contact avec Luxlight.



### **8c Combinaison de fenêtre à projection et de store antisolaire**

Si vous avez une combinaison de store antisolaire et de fenêtre à projection, vous devez fermer la fenêtre à projection quand vous voulez enrouler le store et vous devez garder le store enroulé pour ouvrir la fenêtre à projection.

### **8c Grille(s) de ventilation (en option)**

Pour commander votre/vos grille(s) de ventilation, utilisez uniquement la tige de commande fournie par Luxlight.

### **9 En conclusion**

Le présent mode d'emploi a été rédigé avec le plus grand soin possible. Si vous avez néanmoins des questions, des remarques ou si certaines choses ne sont pas décrites dans le mode d'emploi, veuillez avoir l'amabilité de le signaler à Luxlight.

