



# **Solutions de balcons et façades Lumon.**

**Nous concevons des solutions  
architecturales qui vous facilitent la  
vie et celle de vos clients.**



**La façade de balcon Lumon s'adapte  
à tous les nouveaux bâtiments et à  
toutes les rénovations de façade.**

**FAÇADE DE BALCON – LA SIGNATURE DU BÂTIMENT**  
**L'association parfaite de garde-corps en aluminium  
 et de vitrages pour balcon sans cadre.**

**[POUR EN SAVOIR PLUS >>](#)**

#### NOUVEAU BÂTIMENT

## Offrez à votre nouvelle construction style et élégance avec les systèmes de façade associant garde-corps et vitrage rétractable.

Offrez à votre nouvelle construction style et élégance avec les systèmes de façade associant garde-corps et vitrage rétractable, et économisez en coûts de maintenance et de consommation énergétique.

Chez Lumon, nous savons que la façade de votre bâtiment est la partie la plus importante de la construction ; c'est la raison pour laquelle nous vous proposons des solutions de façades polyvalentes et adaptées à vos besoins. Nos conseillers techniques collaborent avec vous et vos architectes pour vous proposer des solutions de façades uniques, adaptées à votre bâtiment.

#### **La sécurité est notre priorité.**

Ce n'est pas une préoccupation secondaire. Nos produits ont été testés en laboratoire et dans des milliers d'applications pratiques à travers le monde. Nos façades de balcon respectent les normes et



règlementations de construction européennes et canadiennes, elles sont notamment approuvées par le CCMC et portent le marquage CE. Les solutions de balcons de Lumon sont sécurisées pour les professionnels du bâtiment comme pour les résidents.

Nous sommes fiers de proposer une gamme de solutions élégantes et durables qui répondent aux besoins de chaque bâtiment

**RÉNOVER OU CONSTRUIRE**

**Les systèmes de façades de balcons Lumon permettent de conserver une architecture unique ou de rénover un ancien bâtiment pour le remettre au goût du jour.**

**[POUR EN SAVOIR PLUS >>](#)**

**RÉNOVATION DE FAÇADE**

**La rénovation de façade apporte une valeur ajoutée au bâtiment et prolonge sa durée de vie. Le système de vitrage du balcon protège les structures du bâtiment et permet d'économiser de l'énergie.**



Les façades de balcon Lumon allient des garde-corps en aluminium modernes à des panneaux de verre trempé sans cadre, rétractables placés au-dessus des garde-corps; ce qui permet d'avoir un système de façade de balcon élégant à l'épreuve des conditions météorologiques ou qui ne se détériore pas au fil du temps. La façade de balcon Lumon est un produit fabriqué en usine, ce qui permet d'accélérer les travaux de rénovation. Vous avez plusieurs choix : conserver une architecture unique ou rénover un

ancien bâtiment pour le remettre au goût du jour. La rénovation de façade apporte une valeur ajoutée au bâtiment et prolonge sa durée de vie. Le système de vitrage du balcon protège les structures du bâtiment et permet d'économiser de l'énergie.

Tous les types de vitrages sont différents. Chez Lumon, nous utilisons des matériaux de qualité supérieure.

Pour répondre à des critères de conception et d'ingénierie prédéfinis, les matériaux légers des systèmes de façades de balcon sont durables et fonctionnels.

**Design minimaliste.  
Élégance.  
Beau à l'intérieur comme à  
l'extérieur.**

**POURQUOI INSTALLER UN VITRAGE DE BALCON?**

**Proposez des balcons fonctionnels et élégants à vos clients. Ils adoreront.**

**POUR EN SAVOIR PLUS >>**


**POURQUOI INSTALLER DES SYSTÈMES DE VITRAGES DE BALCON ? POURQUOI FAIRE APPEL À LUMON ?**

**Les systèmes de vitrages de balcons Lumon offriront d'innombrables possibilités à l'utilisateur final et apporteront une apparence totalement nouvelle au bâtiment.**

**Protection du balcon**

Notre vitrage rétractable sans cadre protège le balcon de la pluie, de la neige, du vent, des poussières et des oiseaux, sans limiter la luminosité. Cette protection vous permet d'économiser temps et argent en procédures de maintenance et de réparation sur les surfaces intérieures et structures du balcon.

**Économie d'énergie**

Votre client économisera également de l'argent sur sa facture d'énergie. De nombreuses études effectuées sur nos balcons ont démontré que le fait de créer un jardin d'hiver permet de limiter considérablement la consommation globale d'énergie du bâtiment.

**Réduction des bruits**

Les vitrages de balcon Lumon permettent d'insonoriser votre logement de près de 50 % ; ce qui permet à l'utilisateur du balcon de se reposer et de dormir confortablement chez lui. Le facteur bruit est de plus en plus important dans notre style de vie moderne...

**Plus de sécurité**

Un balcon fermé est un endroit sécurisé pour les enfants. En tant que parents, vous pouvez laisser vos enfants jouer en toute sécurité sur le balcon.

**Le minimalisme n'a jamais été aussi important**

Les systèmes de vitrages de balcon Lumon sont légers mais très résistants. Ils protègent le balcon mais leur conception est si discrète qu'ils sont difficiles à voir.

### LA BIBLIOTHÈQUE DE PRODUITS LUMON

La nouvelle bibliothèque de produits Lumon pour AutoCAD est maintenant disponible. Une ressource unique pour tous vos besoins.

[>>](http://www.lumon.com/design)

### DES OUTILS DE CONCEPTION ET DE PLANIFICATION POUR VOUS ASSISTER

**Nous vous proposons des outils ainsi que notre expertise pour vous aider à créer une façade de balcon unique, élégante et fonctionnelle.**

L'objet GDL, les calculs de résistante et les schémas structurels peuvent être joints aux documents de planification du bâtiment. Ces éléments accéléreront le processus de conception et faciliteront la présentation des différentes options qui s'offrent à chaque client. Les plans peuvent également être modifiés rapidement selon les souhaits de chaque client.

Nous sommes ravis de vous proposer un service personnalisé à toutes les étapes de votre projet. Faites appel à notre expertise quand vous le souhaitez.

#### Lumon ProdLib

La nouvelle bibliothèque ProdLib Lumon est maintenant disponible. Vous y trouverez ces éléments :

#### Objet GDL Lumon

Les bibliothèques de balcons

et terrasses Lumon sont complémentaires aux objets ArchiCAD. Elles sont spécialement prévues pour vous aider dans vos travaux de conception.

#### Documents techniques

Des documents techniques complets accélèrent le processus de construction et permettent au concepteur de créer une architecture de haute qualité.

Les façades de balcon et terrasses Lumon ont été testées au préalable dans de nombreux pays. Les structures et solutions techniques respectent les normes de construction.

#### Tests et approbations

Les documents de tests et d'approbations contiennent des résumés des tests et approbations d'autorités réglementaires les plus importants auxquels a été soumis Lumon.

**Concevez la terrasse ou le bureau  
le plus populaire de la ville.**



**LES PRODUITS LUMON SONT PRÉSENTS DANS  
LES RESTAURANTS ET BUREAUX**

**Apportez une touche dynamique à votre établissement  
avec la terrasse en verre de Lumon : optimisez ainsi  
l'espace de façon créative et modulable.**

**[POUR EN SAVOIR PLUS >>](#)**

**RESTAURANTS ET BUREAUX**

**Créez la terrasse dont tout le monde parle en ville.  
Et sur laquelle tout le monde veut dîner.**

Le vitrage rétractable sans cadre de Lumon augmente non seulement la surface au sol du restaurant mais aussi la durée d'utilisation de la terrasse, ce qui permet à vos clients d'augmenter leurs revenus. En cas de vent, de pluie ou de rafraîchissement des températures, les vitres peuvent être fermées pour avoir un espace de restauration cosy et confortable avec une jolie vue. Le vitrage peut également s'ouvrir pour créer une terrasse d'été ouverte quand le temps le permet. Le vitrage rétractable sans cadre de Lumon est élégant, sécurisé et facile à utiliser.

**Un simple espace extérieur ?  
Plus maintenant.**

Concevez une terrasse qui apportera un cachet unique au restaurant de votre client. Transformez son espace extérieur simple qu'il utilise parfois pendant les mois d'été en espace optimisé et rentable pour son restaurant, tout au long de l'année.

**Tout est modulable.**

Créez un espace de restaurant offrant de nombreuses possibilités, mais toujours avec le même design minimaliste et la même élégance. Nos parois vitrées coulissantes vous permettent de séparer vos pièces de façon nette mais élégante. Le vitrage peut être transparent ou dépoli, selon les besoins de vos clients et votre vision personnelle.

Les restaurateurs auront la possibilité de laisser les vitres fermées pour créer une pièce privée pour les groupes ou d'ouvrir la paroi vitrée pour utiliser l'espace et recevoir leurs clients quotidiennement.

**Des hôtels élégants qu'on  
aimerait tous adopter pour  
une nuit !**

Que vous prépariez des plans pour un nouvel hôtel ou que vous rénoviez un hôtel existant, les systèmes de balcons Lumon sont parfaits pour concevoir une façade de bâtiment élégante et attractive.

## PATIOS ET TERRASSES

**Ajoutez des options. Ajoutez une véranda, un solarium ou un jardin d'hiver à vos conceptions de plans personnalisés pour maisons.**

**Des possibilités infinies**

Construisez le type de maison qui plaira à tous. Grâce à nos vitrages de véranda et terrasse modulables, proposez à vos clients des possibilités infinies : prendre le petit-déjeuner à l'extérieur toute l'année, laisser leurs enfants jouer dans cette zone même lorsqu'il pleut, discuter avec des amis ou la famille autour d'un café et regarder le coucher de soleil.

Les vérandas Lumon sont entièrement personnalisées pour s'adapter à votre vision et à votre style de conception. Nous pouvons fabriquer des espaces entièrement vitrés ou des vitrages de terrasse pour une terrasse couverte.

**Vous construisez la maison, nos produits créent les souvenirs**

Vos clients pourront vivre au plus près de la nature. Pendant



les mois chauds, ils pourront ouvrir totalement le vitrage rétractable et profiter de l'air frais et du soleil. Pendant les mois plus froids, ils pourront profiter de la véranda en étant protégés de la pluie, de la neige, du vent, des débris ou feuilles. Vous construisez leur maison, ils la rempliront de souvenirs.

## PATIOS ET TERRASSES LUMON

**Le minimalisme n'a jamais été aussi important. Des vues imprenables, un design exceptionnel et une fonctionnalité optimisant la sécurité.**

**[POUR EN SAVOIR PLUS>>>](#)**



## STORES ET TOILES DE PROTECTION SOLAIRE

**Maintenez le balcon ou la terrasse frais et fonctionnel grâce à nos toiles de protection solaire plissées.**



Chaque toile est intégrée séparément à chaque panneau de verre et se déplace en même temps que le panneau. Chaque toile peut être facilement ouverte et bloquée par le haut ou par le bas. Elle peut également être bloquée en position centrale. Lorsqu'elle est entièrement

déroulée, la toile est quasiment invisible. Le soleil du matin, les températures élevées à midi, la tranquillité le soir : gérez votre quotidien et votre intimité grâce aux toiles de protection solaire Lumon. Concevez un balcon agréable à vivre, à tous les moments de la journée.

**Ces toiles sont conçues pour optimiser le balcon. Elles respectent l'environnement.**

**POUR EN SAVOIR PLUS SUR LUMON ET LES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE >>**

**LUMON**



## UNE ENTREPRISE RESPONSABLE



### **Durabilité. Facilité d'utilisation.**

Lumon crée un confort de vie pour le futur. Les produits Lumon permettent à nos clients de vivre au plus près de la nature sur leurs balcons et leurs terrasses. Nous souhaitons préserver l'environnement en fabriquant des produits durables à partir de matériaux recyclables, renouvelables, tels que le verre et l'aluminium.

### **Responsabilité environnementale**

Le respect de l'environnement est essentiel à notre philosophie d'entreprise et visible dans tous les services : R & D, production, assemblage, administration. Nous faisons une utilisation complète de tous les matériaux recyclables et les recyclons également nous-mêmes. Durabilité et recyclabilité sont les éléments essentiels lors de la conception de nos produits, au même titre que la facilité d'utilisation, l'apparence et la sécurité.

Grâce à des logiciels de dernière génération et à des robots sophistiqués, nous limitons les chutes pendant la production, nous trions le surplus et nous l'envoyons dans des centres de recyclage. Les nouveaux emballages de Lumon nous permettent d'optimiser la taille de charge et de limiter les besoins en transport, ce qui nous permet de réduire la consommation de carburant et les émissions de dioxyde de carbone. Nous utilisons également des peintures sans chrome pour peindre les profilés en aluminium. Sachant que le vitrage de terrasse permet de limiter les besoins en chauffage, les résidents ou propriétaires des appartements peuvent faire des économies d'énergie et réduire ainsi les émissions de dioxyde de carbone.

**Vous souhaitez en savoir plus?**

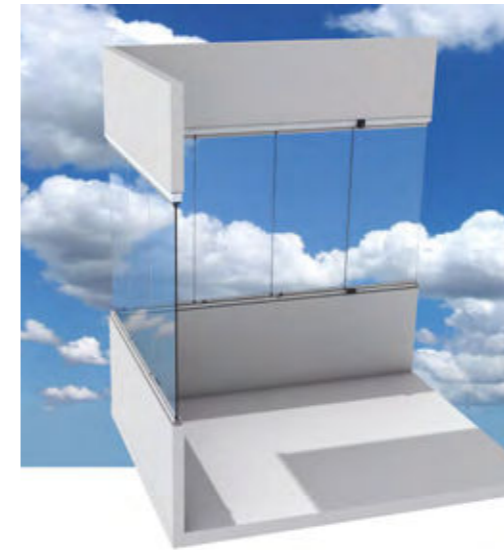
[\*\*ÉCONOMIES D'ÉNERGIE >>\*\*](#)

[\*\*EMPREINTE CARBONE >>\*\*](#)



LUMON - DES PRODUITS DE QUALITÉ DEPUIS 1978

**Depuis près de 40 ans, nous sommes à vos côtés, du début à la fin de votre projet.**



Nous cumulons plus de 40 ans d'expérience dans la conception, la fabrication et l'installation de façades de bâtiments, dans plus de 20 pays.

Grâce à nos connaissances et à notre expérience cumulées depuis plus de trois décennies dans la recherche et le développement de produits, nous participons à chaque étape de votre projet.

Cet engagement sans faille dans la qualité a porté ses fruits.

Nos façades de bâtiments sont inégalées à bien des égards : style, prix, apparence, fonctionnalité, sécurité et convivialité pour l'utilisateur. Nous avons satisfait plus de 1 000 000 de clients à travers le monde qui peuvent en témoigner. Notre siège est situé en Finlande et nous avons des filiales en Suède, en Norvège, en Espagne, en Allemagne, en Suisse, en France, en Russie et au Canada.

DESIGN  
FROM  
FINLAND

LUMON

LUMON

SOLUTION  
D'ARCHITECTURE

FAÇADES  
DE BALCON

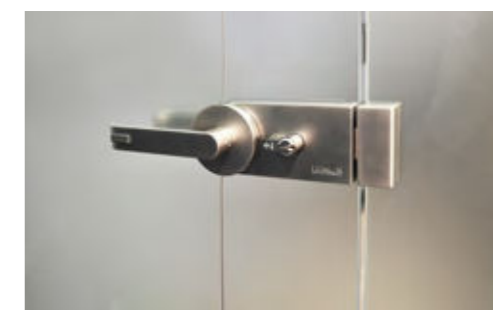


UN DESIGN TYPIQUE DE LA FINLANDE

## Des produits conçus pour la vie de tous les jours. Des produits soumis à des tests stricts.

Notre engagement dans la qualité et dans le développement continu de produits a porté ses fruits. Le vitrage de balcon Lumon se caractérise spécifiquement par sa durabilité, son utilisation pratique et facile et son design élégant. Des hivers froids finlandais ou étés chauds espagnols, le système de vitrage du balcon s'adapte à toutes les saisons, toute l'année.

Lumon souhaite être précurseur dans le secteur du vitrage des balcons. Notre service de développement de produits nous permet de rester à la pointe et de proposer des solutions de vitrage de haute technologie qui répondent aux exigences architecturales futures et aux besoins des clients. Les vitrages de balcon Lumon sont des produits éprouvés qui ont été soumis à de nombreux tests.



# En quoi pouvons-nous vous aider?



Façades de balcon



Balcons



Terrasses et patios



Restaurants

Lumon France

01 85 08 19 80  
info@lumon.fr  
www.lumon.fr

