

BLUETEK PROPOSE LE PREMIER OUTIL DE CALCUL D'ÉCLAIREMENT NATUREL EN LIGNE

Bluetek, leader français du désenfumage naturel et de l'éclairage zénithal, innove et propose aux maîtres d'ouvrage, architectes et bureaux d'études le premier outil en ligne de calcul d'éclairage naturel du marché qui permet d'optimiser en quelques clics les besoins en lumière naturelle de tout type de bâtiment, en neuf comme en rénovation.

Disponible gratuitement sur www.bluetek.fr, le nouvel outil Lumière Naturelle propose deux modes de calcul en fonction du type de bâtiment et des exigences du maître d'ouvrage :

- Calculer le nombre de lanterneaux nécessaires pour atteindre un objectif défini d'éclairage naturel dans une construction neuve,
- Calculer l'autonomie en lumière naturelle pour un bâtiment existant et tester des solutions de rénovation.

Les bénéfices de la lumière naturelle

Au cœur des problématiques environnementales, la lumière naturelle est une source gratuite et inépuisable d'énergie. A l'intérieur des bâtiments si l'installation est optimisée, elle permet d'assurer une autonomie d'éclairage naturel de 50 %* et donc de réduire la consommation en éclairage artificiel. Elle améliore la concentration et la productivité, diminue l'état de stress et de dépression saisonnière. Ainsi, la gestion optimisée de l'éclairage apporte une diminution des coûts énergétiques d'un bâtiment. De plus, un bon éclairage naturel limite la fatigue, l'une des premières causes d'accident du travail.

Réduire les coûts énergétiques d'un bâtiment et améliorer le confort

Grâce à l'outil de calcul d'éclairage naturel de Bluetek, il est possible d'optimiser les apports en lumière naturelle avec une installation de lanterneaux adaptée, en fonction de la localisation géographique du bâtiment, de ses caractéristiques, de l'objectif d'autonomie et du niveau d'éclairage souhaités par le maître d'ouvrage.

Des conseils pour une optimisation globale de la lumière naturelle

Après avoir renseigné les caractéristiques du bâtiment et validé le choix des lanterneaux d'éclairage naturel, l'internaute obtient une simulation graphique avec une répartition idéale des lanterneaux sur le toit de son bâtiment. Ce récapitulatif détaille l'ensemble des éléments préconisés par Bluetek : nombre et type de lanterneaux, simulation de la répartition idéale, vues de la lumière en coupe du bâtiment.

A tout instant, il est possible de modifier les informations enregistrées, afin d'optimiser la préconisation (inversion du sens des lanterneaux, modification du nombre d'appareils).

Une fois finalisé, le récapitulatif des résultats de l'étude d'éclairage naturel peut être téléchargé, pour être ensuite complété par une demande de devis ou de préconisations supplémentaires.

[Retrouver le nouvel outil lumière sur www.bluetek.fr](http://www.bluetek.fr)

Le Groupe ADEXSI en chiffres :

- 870 collaborateurs,
- 10 sites de production,
- 17 agences pour la pose et la maintenance des produits ADEXSI,
- 150.000 unités produites par an,
- Chiffre d'affaires 2018 : 150 millions d'euros.

Le Groupe ADEXSI rassemble en 2018 les acteurs incontournables de la sécurité incendie et de la gestion énergétique des bâtiments, un réseau d'experts multi-compétences :



BLUETEK, BLUETEK est le leader français du désenfumage naturel (DENFC exutoires de désenfumage) et de l'éclairage zénithal (lanterneaux de toiture, conduits de lumière, voûtes).

Chiffre d'Affaires : 73 millions d'euros

Effectif : 400 personnes



ESSERTEC, fabricant allemand de lanterneaux de confort, éclairage, ventilation et désenfumage naturel, systèmes de drainage de toiture.

Chiffre d'Affaires : 19 millions d'euros

Effectif : 100 personnes



SOUCHIER-BOULLET, avec 3 marques commerciales :

Chiffre d'Affaires : 30 millions d'euros

Effectif : 180 personnes



SOUCHIER : solutions de désenfumage naturel architectural et acoustique.



BOULLET : spécialiste du compartimentage, systèmes vitrés coupe-feu, rideaux et portes métalliques coupe-feu.



GENATIS : Gestion des Energies Naturelles pour ombrage, ventilation, rafraîchissement, pilotage et éclairage zénithal.



SIA, installation, maintenance et rénovation en sécurité incendie et asservissements.

Chiffre d'Affaires : 20 millions d'euros

Effectif : 140 personnes



TELLIER BRISE-SOLEIL, brise-soleil fixes et orientables, volets, lames, bardages et grilles de ventilation.

Chiffre d'Affaires : 6 millions d'euros

Effectif : 19 personnes



Contact Presse :



Virginie Adam : 01 41 38 95 20 virginie.adam@salesfactorypr.fr

Dominique Flam : 01 41 38 95 21 dominique.flam@salesfactorypr.fr

www.agence-salesfactory-pr.fr

