

A vertical decorative bar on the left side of the page, consisting of several parallel lines in various colors (red, orange, yellow, green, blue, purple) that are slightly offset from each other.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Pour diffusion immédiate

GREAT LAKES GREENHOUSES AMORCE UN NOUVEAU CHAPITRE AVEC L'ÉCLAIRAGE DYNAMIQUE DEL DE SOLLUM

LE PRODUCTEUR EN SERRE DE L'ONTARIO REQUIERT
UNE SOLUTION FLEXIBLE ET DYNAMIQUE AFIN DE RÉPONDRE À SES BESOINS

Montréal, Québec, Canada, le 18 octobre 2022 – L'équipe de [Great Lakes Greenhouses](#) est fière de sa liste de réalisations : première à utiliser l'enrichissement en CO₂ dans la serre, première à cultiver des concombres à l'année et première à propager des concombres à partir de graines sur place afin de prévenir les maladies. Accueillant l'innovation à bras ouverts, l'entreprise opte pour la solution d'éclairage DEL entièrement dynamique de [Sollum Technologies](#) dans le but d'améliorer l'efficacité et la qualité de sa production diversifiée.

Avec plus d'un millier de luminaires couvrant près de deux acres, la production sous l'éclairage dynamique DEL de Sollum^{MC} bat son plein à Leamington, en Ontario, où se trouvent les installations de Great Lakes Greenhouses. « Nous avons choisi les luminaires de Sollum pour notre activité de propagation de légumes, qui représente une part importante, et exigeante, de notre activité, » explique [Mark Reimer](#), directeur Recherche et développement de Great Lakes Greenhouses. « Nous cultivons une variété de produits sans OGM et biologiques, notamment des concombres, des poivrons, des tomates et des aubergines, et nous avons besoin d'une solution d'éclairage complémentaire capable de répondre aux besoins précis d'un groupe diversifié de cultures. »

« Sollum Technologies est la seule entreprise d'éclairage horticole à offrir une solution d'éclairage véritablement dynamique qui peut s'ajuster de façon transparente pour répondre aux besoins des différentes cultures au fur et à mesure de leur croissance et



de l'évolution de leurs exigences en matière de lumière », déclare [Kassim Tremblay](#), vice-président du Développement des affaires chez Sollum Technologies. « Des clients comme Great Lakes Greenhouses nous permettent de vraiment démontrer toutes les capacités de notre technologie, tandis qu'ils bénéficient de l'innovation que nous offrons en termes d'éclairage programmable et reprogrammable, d'options infinies de recettes de lumière, de compensation de la lumière ambiante et de gestion multizone de la lumière. » L'équipe de Sollum se réjouit de soutenir Great Lakes Greenhouses alors qu'elle entame son développement avec des DELs dynamiques. Son équipe d'experts est toujours prête à offrir des conseils sur les recettes de lumière ou une aide technique pour garantir des performances optimales.

Pour de plus amples informations sur Great Lakes Greenhouses et tous les savoureux produits qu'ils proposent, visitez leur site [Web](#). Vous avez des questions sur l'éclairage dynamique ou vous voulez en savoir plus sur la nouvelle famille de luminaires de Sollum ? Visitez sollumtechnologies.com

À propos de Sollum Technologies

Fondée en 2015, Sollum Technologies s'inspire de la nature pour proposer aux sericulteurs la seule solution d'éclairage intelligent DEL qui reproduit et module dynamiquement tous les spectres de la lumière naturelle du Soleil. La société est basée à Montréal (Québec, Canada) où sont concentrées ses activités de conception, de développement et de fabrication. Sollum^{MC} travaille étroitement avec ses clients et les centres de recherche pour créer des recettes adaptées aux stades de croissance de chaque produit, peu importe son climat d'origine dans le monde et l'emplacement de leur serre. Sa plateforme infonuagique le Soleil à votre Service^{MC} permet une gestion d'éclairage multizone afin que les producteurs puissent appliquer simultanément plusieurs recettes dans la même serre. Elle adapte aussi l'éclairage de chaque zone automatiquement en fonction de la lumière ambiante pour se conformer aux paramètres de la recette. La solution d'éclairage primée de Sollum procure ainsi une valeur inégalée du point de vue économies d'énergie, productivité et qualité supérieure des aliments au moyen d'une application flexible, évolutive et facile à utiliser, dans le plus grand respect de l'environnement. Pour de plus amples informations, visitez sollum.tech.



– 30 –

Source

Sollum Technologies

Vice-présidente, Marketing

Jenny Zammit

+1.514.975.7308

J.zammit@sollum.tech

Relation média

Valérie Gonzalo

+1.514.626.6976

Media@sollum.tech

©2022 Sollum Technologies. Tous droits réservés. Le Soleil à votre Service, Connectés à la nature, SF-ONE, SF-PRO, SF-MAX et le logo Sollum sont des marques déposées ou de commerce de Sollum Technologies.



465 rue St-Jean, Bureau 502, Montréal (Québec), Canada H2Y 2R6
+1 866 220 5455 | sollum.tech