

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Pour diffusion immédiate

SOLLUM TECHNOLOGIES DÉVOILE LES NOUVELLES FONCTIONNALITÉS DE SA PLATEFORME INFONUAGIQUE LE SOLEIL À VOTRE SERVICE

Montréal, Québec, Canada, le 7 octobre 2021 – Aujourd'hui, [Sollum Technologies](#) a dévoilé les fonctionnalités nouvelles et améliorées sur sa plateforme infonuagique le Soleil à votre Service^{MC} (« SOLaS »). Centre névralgique de sa solution avant-gardiste d'éclairage intelligent DEL 100 % programmable, SOLaS offre aux producteurs en serre un contrôle inégalé, en temps réel et à distance, de leur éclairage et ouvre des perspectives sans précédent pour l'industrie horticole. La plateforme peut gérer un nombre infini de luminaires DEL connectés.

Les fonctionnalités nouvelles et améliorées de SOLaS comprennent :

- Fonctionnalités étendues de la DLI (Daily Light Integral): calcul en temps réel, éclairage contrôlé et prévisions de la DLI
- L'interface utilisateur simplifie la navigation et indique clairement la puissance émise par les luminaires
- Des fonctions de surveillance encore plus avancées et de nouveaux tableaux de bord





- Rapport complet sur l'éclairage avec des hausses réglables de façon quotidienne, mensuelle, trimestrielle et annuelle.

Sollum offre aux producteurs différents [fortaits SOLaS](#) afin qu'ils puissent sélectionner les options qui répondent le mieux à leurs besoins.

« Ces nouvelles fonctionnalités de SOLaS donnent aux producteurs en serre encore plus de contrôle et de données sur leur éclairage, et améliorent leur capacité à personnaliser leur lumière artificielle en fonction de leurs cultures et des caractéristiques qu'ils souhaitent y trouver », a déclaré [Patrick Ménard](#), vice-président, Produits de Sollum. « Notre équipe de programmeurs a été inspirée par les commentaires des producteurs afin de continuer à repousser les limites de l'innovation de l'éclairage entièrement programmable. »

« L'amélioration continue de notre plateforme SOLaS démontre la capacité de Sollum à changer le paradigme de l'éclairage horticole et à offrir aux producteurs en serre du monde entier l'éclairage précis dont ils ont besoin afin d'accroître leur production », a ajouté [Louis Brun](#), président – directeur général de Sollum. « J'ai hâte de voir comment les producteurs utilisent SOLaS pour stimuler les options de cultures en serre et essayer des pratiques de production jusqu'à alors impossibles. »

Pour plus d'informations sur la plateforme SOLaS de Sollum et sa solution d'éclairage intelligent DEL 100% programmable, veuillez consulter le site sollum.tech.

À propos de Sollum Technologies

Fondée en 2015, Sollum Technologies s'inspire de la nature pour proposer aux serriculteurs 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

Marketing

Jenny Zammit

+1.514.975.7308

J.zammit@sollum.tech

Relation média

Valérie Gonzalo

+1.514.626.6976

Media@sollum.tech

©2021 Sollum Technologies. Tous droits réservés. Le Soleil à votre service, Connectés à la nature et le logo Sollum sont des marques de commerce de Sollum Technologies.



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