

# Communiqué de presse

LEDCity AG – 12.05.2020

## La start-up LEDCity « Cleantech » s'étend en Suisse romande

---

**Zurich, 12.05.2020 - Les technologies à haut rendement énergétique prennent de plus en plus d'importance en cette période de changement climatique. La start-up zurichoise LEDCity, spécialisée dans les technologies propres, développe une solution d'éclairage intelligente qui réduit considérablement la consommation d'énergie. Cette technologie est désormais appelée à s'implanter en Suisse romande.**

Dans le contexte du réchauffement climatique, la protection du climat par des mesures d'efficacité énergétique est plus importante que jamais. La diffusion de ces technologies est soutenue entre autres, par l'Office fédéral de l'énergie et la Fondation suisse pour le climat. Parmi celles-ci figure l'éclairage LED autonome de la start-up LEDCity, qui permet une utilisation efficace de l'énergie électrique pour l'éclairage et accélère l'indépendance vis-à-vis des combustibles fossiles. Ceci est rendu possible en laissant la régulation de la lumière à un ordinateur intégré dans la source lumineuse. Ainsi, des algorithmes optimisés pour l'IA contrôlent automatiquement la lumière et l'adaptent à la durée et à l'intensité réelles requises. Pour les tubes fluorescents classiques, déjà contrôlés par des détecteurs de mouvement, la solution développée par la start-up zurichoise consomme 90 % d'énergie en moins – pour un éclairage LED les gains sont encore de 70%, tout en maintenant le même niveau de confort.

Au cours des trois dernières années, de nombreux clients de renom en Suisse alémanique ont déjà opté pour l'éclairage LEDCity, ce qui a permis de réaliser des économies d'énergie correspondant à la consommation moyenne de quelque 4 000 ménages suisses. Parmi eux figure l'un des Hôtels les plus connus de Zurich : « The Dolder Grand », qui peut aujourd'hui économiser plus de 50 000 francs par an en s'étant convertis aux tubes LEDCity.

Grâce à un investissement d'impact, cette mesure économique et écologique sera désormais possible en Suisse romande et aidera la start-up zurichoise à s'implanter dans cette région. L'élargissement de l'équipe de vente francophone vise à promouvoir la reconversion des

garages, couloirs, entrepôts et bureaux en Suisse romande. "L'expérience à ce jour montre que de nombreuses entreprises sont très ouvertes à des questions telles que l'innovation, la durabilité et l'efficacité énergétique. Je suis convaincu qu'il existe un énorme potentiel pour l'éclairage du futur sur ce marché", déclare Thomas Jappé, directeur des ventes de LEDCity pour la Suisse occidentale.

L'expansion en Suisse romande rapproche la start-up de sa vision : « Réduire la consommation mondiale d'énergie dans le secteur de l'éclairage de 80 % par rapport au chiffre de leur année de fondation, 2017 ».

## À propos de LEDCity

---

L'entreprise a été fondée en 2017 avec la vision de réduire de manière significative la consommation d'énergie dans le secteur de l'éclairage, puisque celui-ci est responsable de 12 % de la consommation totale d'électricité. LEDCity développe un système d'éclairage autonome "plug and play" et peut ainsi réduire la consommation d'énergie de l'éclairage de plus de 90%. La technologie des capteurs et le système de contrôle intégrés permettent de réguler l'éclairage de manière autonome et en fonction de la demande. Cela permet non seulement d'éliminer tout élément de contrôle externe pendant la construction, mais aussi d'enregistrer en temps réel des données telles que la consommation d'énergie et les déplacements des personnes.

## Contacter

---

### Entreprise

LEDCity AG  
Technoparkstrasse 1  
8005 Zurich  
[info@ledcity.ch](mailto:info@ledcity.ch)  
[www.ledcity.ch/fr](http://www.ledcity.ch/fr)

### Personne de référence

Sina Ungewitter  
+4915734705867  
[sina.ungewitter@ledcity.ch](mailto:sina.ungewitter@ledcity.ch)



Figure : L'éclairage intelligent LEDCity de l'hôtel de luxe "The Dolder Grand" ne s'allument à pleine puissance qu'en cas de besoin.