



Info Presse

15 février 2019

Signify Suisse dévoile son éclairage dynamique de bureau Innovations sur les postes de travail - depuis l'aménagement de l'espace à ses éclairages

- *Signify Suisse crée un environnement de travail ultramoderne avec un éclairage flexible qui motive les collaborateurs et développe tout leur potentiel.*
- *Des luminaires et systèmes équipant les bureaux sont des produits de l'entreprise, connectés en réseau Power-over-Ethernet et l'alternatif au WLAN nommé LiFi (Light Fidelity) qui sert à transmettre des données par la lumière.*

Affoltern am Albis, Zurich – Signify Switzerland SA, autrefois Philips Lighting, vient de prendre possession de ses nouveaux locaux à Affoltern am Albis. Et naturellement, l'entreprise a voulu s'équiper d'un système d'éclairage novateur, connecté en réseau et à la pointe du progrès.

Basé sur le concept du libre choix de poste de travail „Work Place Innovation“ et le Clean Desk Policy appliqués mondialement par Signify, 600 m² de locaux ont été aménagés en collaboration avec l'Instant Group London. Trente emplacements individuels, trois salles de conférence, quatre bureaux d'étude et une Breakout Area de dimensions généreuses, le tout équipé de systèmes d'éclairage intelligents, constituent le nouveau siège de Signify en Suisse. Point central des exigences sur l'éclairage était la création d'une ambiance lumineuse parfaite pour les collaborateurs tout au long de la journée. Pour atteindre l'objectif seules des dernières solutions d'éclairage LED de la maison entraient en ligne de compte.

Eclairage LiFi – la lumière pour transmettre des données

Deux des quatre bureaux d'étude ont été équipés de luminaires Philips Power Balance Gen 2 intégrant la fonction LiFi. Alternative intelligente au WLAN, LiFi offre aux collaborateurs à Affoltern la possibilité de transmettre des données au moyen de la lumière avec une bande passante 10'000 fois plus large. Les luminaires intègrent un modem qui module la lumière à une vitesse invisible pour l'œil humain. La lumière porteuse des données est reconnue par un dongle LiFi-USB qui envoie les données vers un luminaire via infra rouge. C'est ainsi que les collaborateurs bénéficient d'une part d'un éclairage LED de haute qualité, énergétiquement efficace. Et d'autre part ils disposent d'une liaison internet stable qui peut commander sans goulet d'étranglement plusieurs appareils de l'Internet des Objets, même lorsque le flux lumineux est réduit à 30% de sa puissance maximale en raison de l'apport de la lumière diurne.

Power-over-Ethernet (PoE) – un système d'éclairage connecté à l'Internet des Objets

La commande personnalisée de l'éclairage était le grand thème lors de l'installation du Power-over-Ethernet (PoE). Un éclairage connecté en réseau sur toute la surface des postes de travail et les salles de conférence était indiqué puisque représentant une extension rentable de l'Internet des Objets.

Pour la connexion et l'exploitation PoE exploite un câble Ethernet qui, en plus de transmettre des données, alimente les luminaires avec la tension nécessaire. Les luminaires sont une partie intégrante du réseau IoT et leur flux lumineux peut être varié depuis le bureau de chaque collaborateur à l'aide d'une app. Des sensors intégrés au système commandent le niveau d'éclairage général en fonction de l'apport changeant de lumière diurne.



Urs Maurer, CEO chez Signify Suisse explique: „Dans nos nouveaux locaux nous disposons d’un aménagement totalement flexible de l’espace, éclairé par un système des plus modernes – notre Top du top pourrais-je dire. Ainsi nous pouvons vivre nous-mêmes nos derniers produits et présenter live à nos clients les fonctionnalités fascinantes de la lumière et les possibilités qui vont loin au-delà du simple éclairage.

Et puis, à propos LiFi, nous voulons que notre personnel vit ses avantages. Nous voyons LiFi comme une extension du WLAN et imaginons facilement son emploi là où les ondes sans-fil du WLAN sont surchargées par la mise en réseau en augmentation constante avec les dérangements corollaires. Le système fonctionne parfaitement là où la transmission sans-fil de données n’est pas voulu ou là où elle est rendu difficile par des facteurs de l’environnement bâti. “

Un cadre de travail moderne avec une ambiance lumineuse exceptionnelle

En plus de ces importantes innovations le nouveau siège fournit le cadre pour démontrer d’autres produits d’éclairage Philips. Sur le Break-Out area par exemple il y a un panneau de Luminous Textile qui rayonne d’une lumière dynamique et reposante et en même temps fait office d’absorbante acoustique. Philips Hue, un système populaire d’éclairage LED pour le domaine privé offre la possibilité, entre autres, de commander les lampes individuellement ou en groupes par app, par interrupteur ou par la voix. Une exposition de Philips Hue dans l’entrée du bâtiment invite à découvrir le système et ses diverses fonctionnalités. „Nous voulions rendre vivantes nos innovations et créer un environnement de travail motivant et attrayant pour nos collaborateurs“, affirme Helena Pilarik, cheffe RH chez Signify. Il semble que le but soit atteint!

Votre partenaire pour plus d’information:

Charlotte Loyal
Attachée de presse
Signify Switzerland SA
Obstgartenstrasse 1+3
8910 Affoltern am Albis
Tél: +41 (0) 79 5840083
E-Mail: charlotte.loyal@signify.com

A propos de Signify

Signify (Euronext: LIGHT) est leader mondial en éclairage pour professionnels et consommateurs et pour des solutions d’éclairage dans l’Internet des Objets. Nos produits Philips, le système d’éclairage connecté Interact, et nos prestations de service basées sur les données offrent des plus-values à nos clients et changent la vie à la maison, dans les bâtiments et dans les espaces publics. Présent actuellement dans plus de 70 pays, avec environ 29’000 collaborateurs, Signify a réalisé un chiffre d’affaires de 6,4 milliards d’Euro en 2018. Notre mission est d’exploiter le potentiel extraordinaire de la lumière pour rendre la vie plus agréable dans un monde meilleur. Le Dow Jones Sustainability Index nous a distingué Leader de l’industrie deux années de suite. Les informations publiées par Signify sont disponibles sur notre site sous [Newsroom](#), sur [Twitter](#), [LinkedIn](#) et Instagram. Les informations dédiées aux investisseurs se trouvent sur la page [Investor Relations](#).