



Mettez votre bureau à contribution : les 10 meilleurs conseils

pour un meilleur environnement matériel

1

Qu'essayez-vous d'obtenir ?

La première étape vers la mise à niveau des solutions d'éclairage est d'avoir un objectif final en tête. Qu'il s'agisse de réduire les coûts d'exploitation, d'atteindre les objectifs de conformité ou de rendre l'entreprise plus durable, il est important de définir un besoin professionnel pour définir et élaborer une nouvelle solution.

Si vous essayez d'améliorer le bien-être des employés, vous pouvez faire certaines choses simples pour améliorer le confort, comme le remplacement des lampes mortes ou vacillantes. Si vous essayez de réduire la consommation d'énergie, vous pouvez envisager d'intégrer la détection d'occupation dans les salles de réunion pour vous assurer que les lumières sont éteintes lorsque la pièce n'est pas utilisée.

Quel que soit votre objectif, dès le départ, vous devez vous engager avec un fournisseur capable de concevoir une solution et un service adaptés à vos besoins, et faire des recommandations appropriées à partir d'un large portefeuille.

2

Connaissez le coût de votre solution actuelle

Une grande partie du budget des dépenses opérationnelles (OPEX) est souvent utilisée pour payer l'éclairage. Alors que la mise en place d'un nouvel éclairage peut être prohibitive pour beaucoup, et que des incertitudes peuvent survenir à la fois en termes de retour sur investissement et de performance, ces craintes peuvent désormais être dissipées grâce à de nouveaux modèles de financement plus flexibles.

LOGIC by Sylvania permet l'achat et l'installation de systèmes d'éclairage de pointe, sans aucune dépense d'investissement (CAPEX). LOGIC ne nécessite aucun investissement en capital initial et offre des conditions attrayantes et une période de récupération rapide. Les coûts sont divisés en paiements mensuels gérables, qui sont généralement inférieurs aux dépenses courantes pour les factures, libérant ainsi des flux de trésorerie pour investir dans de nouveaux projets.

3

Connaissez votre consommation d'énergie pour la minimiser

Hausse des prix de l'énergie. Rapport sur les possibilités d'économies d'énergie (ESOS). Coûts de l'engagement de réduction de carbone (CRC). Objectifs de responsabilité sociale des entreprises (CSR). Tout cela met la pression sur les gestionnaires des installations et opérateurs de bâtiment pour réduire la quantité d'énergie utilisée par leurs locaux.

Mais vous ne pouvez gérer que ce que vous pouvez mesurer. La première étape consiste à comprendre la situation actuelle. Savez-vous combien d'énergie vous utilisez actuellement ? Sylvania offre un audit énergétique gratuit pour aider les clients à comprendre exactement où se trouvent les inefficacités et les aider à planifier leur optimisation.



4

Mettez l'ambiance

Compte tenu de la maturité de l'éclairage et du contrôle que nous avons désormais sur sa qualité et sa quantité, il n'y a aucune raison de ne pas l'utiliser dans un environnement de bureau pour créer une ambiance et communiquer les messages de la marque.

Vous pouvez améliorer l'atmosphère de votre bureau sans avoir besoin de procéder à une remise à zéro complète, en superposant les nouvelles solutions d'éclairage sur les systèmes existants. Par exemple, un éclairage de surface vertical peut être utilisé pour compléter le design fonctionnel, donnant une impression d'espace et de luminosité. Dans les salles de réunion, l'éclairage doit être adapté au meuble principal de la pièce, à savoir la table. La réception devrait avoir un impact et donner le ton au reste de l'espace, en utilisant des projecteurs et des couleurs alignées sur la marque pour faire passer un message.

5

Déterminez les moments les plus inutiles de la journée

À quelle fréquence traversez-vous le bureau à l'heure du déjeuner et voyez-vous des lumières éclairant des bureaux vides ? Tôt le matin, l'heure du déjeuner et le début de la soirée sont des moments où il y a en général peu de gens dans le bureau, et la production d'énergie devrait s'ajuster en conséquence.

SylSmart by Sylvania offre un contrôle automatique en fonction de l'occupation de la zone. Il utilise des capteurs de mouvement pour contrôler l'éclairage, afin que les zones fréquentées comme les foyers et les couloirs restent lumineuses et bien éclairées, tandis que les éclairages des espaces plus calmes comme les salles de réunion et les couloirs sont automatiquement atténués pour économiser de l'énergie.



6

Identifiez les installations anciennes

L'éclairage à incandescence consomme 75 % plus d'énergie que son nouvel homologue à LED. Ceux qui utilisent un éclairage inefficace peuvent économiser en moyenne 20 % de leur facture énergétique totale en passant simplement à des sources LED moins gourmandes en énergie et réaliser des réductions significatives de consommation d'énergie. Et tout cela avec une perturbation minimale pour l'entreprise.

50 % de l'éclairage, un chiffre choquant, est jugé hautement inefficace. Réduire votre consommation d'énergie et vos coûts ne signifie pas nécessairement réévaluer et réaménager tout l'espace. Souvent, il y a des zones particulières qui ont été négligées et où des installations inefficaces subsistent, telles que des salles de stockage ou des toilettes. Identifier et améliorer les zones les plus énergivores, même si ce sont de petits espaces apparemment insignifiants, peut également bien réduire les coûts d'exploitation.

7

Profitez au maximum de la lumière naturelle

Un moyen simple mais efficace d'optimiser l'utilisation de l'éclairage est de tirer le meilleur parti de la lumière naturelle. En plus des changements physiques tels que le déplacement des zones de travail vers les fenêtres, il existe des moyens intelligents de travailler avec les ressources naturelles disponibles. SylSmart by Sylvania utilise des capteurs de lumière ambiante pour détecter les niveaux de lumière naturelle, en ajustant les niveaux de lumière artificielle pour répondre parfaitement aux besoins en temps réel.

8

Créez des zones

La création de zones localisées dans l'environnement de bureau est importante car elle permet aux gens d'effectuer des tâches dans un endroit agréable et naturel pour l'activité qu'ils effectuent.

Avec des commandes sans fil pouvant être programmées rapidement et facilement, SylSmart Standalone Room est une solution rentable pour les petits bureaux, les salles de réunion, salles de classe et couloirs. Faciles à installer et encore plus faciles à programmer via l'application intuitive, les luminaires sans fil peuvent être facilement contrôlés de l'interrupteur mural pour adapter la lumière de la façon dont vous en avez besoin pour des réunions ou des présentations.

9

Prennez les choses en main

L'installation d'un système de contrôle de l'éclairage permettra une meilleure souplesse d'utilisation des lumières dans un bureau.

L'éclairage intelligent est une question de contrôle et d'efficacité. En utilisant la surveillance à distance, la lumière du jour, la planification et les rapports sur l'énergie et le statut, SylSmart de Sylvania peut réduire considérablement les coûts énergétiques pour de nombreuses entreprises et respecter les réglementations et certifications (y compris Breeam, ECA, BCO, LEED, DGNB, Estidama).

SylSmart Connected Building est un système de contrôle de l'éclairage décentralisé très intelligent qui permet aux entreprises d'adopter facilement un éclairage contrôlé, réalisant des économies d'énergie significatives grâce au contrôle granulaire de chaque luminaire.

SylSmart Standalone Room est un système de contrôle d'éclairage facile à installer qui vous permet de gérer votre éclairage comme vous le souhaitez, vous offrant la possibilité de modifier les paramètres d'éclairage en fonction de la fonctionnalité de la pièce. Le câblage de commande est réduit au minimum grâce aux luminaires et aux commutateurs sans fil.

10

Assurez-vous que vous êtes prêt pour les situations d'urgence

La conformité n'est pas une réalisation unique, c'est un processus. Ceci est particulièrement vrai pour l'éclairage de secours, qui fait partie intégrante d'un environnement de travail sûr. Il existe des directives claires sur la fréquence et les exigences des tests d'éclairage d'urgence pour chaque territoire de l'UE. Bien que cela puisse varier selon les pays, l'exigence minimale demande que les installations maintiennent un système conforme à la norme EN1838.

Si vous ne faites rien d'autre, il est absolument essentiel de s'assurer que les solutions d'éclairage sont conformes et que l'éclairage d'urgence réponde aux dernières réglementations et fonctionne correctement.

L'amélioration des règles de sécurité, associée à la disponibilité de systèmes d'éclairage plus efficaces, présente la possibilité d'examiner, de remettre à neuf ou de moderniser les systèmes d'éclairage de secours au profit de l'ensemble des opérations.



Bien que tous les efforts aient été fournis afin d'assurer l'exactitude de la compilation des détails techniques de cette publication, les spécifications et les données concernant les performances sont en constante évolution. Les informations actuelles doivent donc être vérifiées auprès de Feilo Sylvania Europe Limited.

Copyright Feilo Sylvania Europe Limited – Mai 2018

Sylvania-Lighting.com

Une compagnie de Feilo Sylvania