



Rendi Operativo il tuo Ufficio: I dieci migliori consigli

Per un ambiente migliore

1

Cosa stai cercando di ottenere?

Il primo passo verso l'ottimizzazione delle soluzioni di illuminazione è quello di avere un obiettivo finale in mente. Che si tratti di ridurre i costi operativi, raggiungere obiettivi di conformità o rendere il business più sostenibile, è importante definire una necessità aziendale per specificare e costruire una nuova soluzione.

Se stai cercando di migliorare il benessere dei dipendenti, potrebbero esserci alcune semplici cose che puoi fare per migliorare il comfort, come la sostituzione di lampade fulminate o tremolanti. Se stai cercando di ridurre il consumo di energia, puoi considerare l'integrazione del rilevamento di presenza nelle sale riunioni per garantire che le luci siano spente quando la stanza non è in uso.

Qualunque sia il tuo obiettivo dovresti fin da subito trovare un fornitore in grado di offrire soluzioni e servizi adatti alle tue esigenze e un'ampia scelta di consigli adeguati.

2

Conosci il costo della tua soluzione attuale

Un'ampia parte del budget di spesa operativa (OPEX) viene spesso utilizzata per l'illuminazione. Sebbene l'esborso iniziale della nuova illuminazione possa risultare proibitivo per molti e l'insicurezza possa sorgere sia in termini di rendimento degli investimenti che di performance, questi timori possono ora essere dissipati attraverso nuovi e più flessibili modelli di finanziamento.

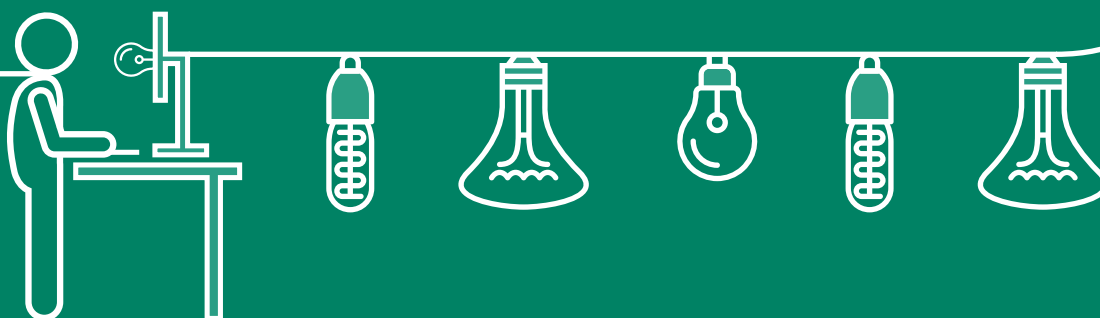
LOGIC by Sylvania consente l'acquisto e l'installazione di sistemi di illuminazione all'avanguardia, senza nessun impegno in conto capitale (CAPEX). LOGIC non richiede investimenti iniziali in capitale e offre termini allettanti e un rapido periodo di restituzione. I costi sono suddivisi in pratici pagamenti mensili, che sono generalmente inferiori alla spesa corrente dei clienti, liberando così il flusso di cassa per investire in nuovi progetti.

3

Conosci il tuo consumo di energia per ridurlo al minimo

Aumento dei prezzi dell'energia. Rapporto Energy Savings Opportunity Scheme (ESOS). Costi del Carbon Reduction Commitment (CRC). Obiettivi del Corporate Social Responsibility (CSR) Ognuno di questi mette pressione sui responsabili delle strutture e crea operatori per ridurre la quantità di energia utilizzata dalle loro sedi.

Ma è possibile gestire solo ciò che si può misurare. Il primo passo è conoscere la situazione presente. Sei a conoscenza di quanta energia stai effettivamente usando? Sylvania offre un Energy Audit gratuito per aiutare i clienti a capire esattamente dove sono le inefficienze e pianificare un percorso di ottimizzazione.



4

Creare l'atmosfera

Dato lo sviluppo dei sistemi di illuminazione e il controllo che ora abbiamo sulla sua qualità e quantità, non c'è motivo per cui non dovrebbe essere usato all'interno dell'ambiente dell'ufficio per creare l'atmosfera, comunicare messaggi commerciali e creare l'ambiente desiderato.

Puoi migliorare l'atmosfera nel tuo ufficio senza la necessità di una ristrutturazione completa ma stratificando nuove soluzioni di illuminazione sui sistemi esistenti. Ad esempio, l'illuminazione delle superfici verticali può essere utilizzata per integrare il design funzionale, dando l'impressione di spazio e luminosità. Nelle sale riunioni, l'illuminazione deve essere considerata in linea con la zona più importante della stanza, il tavolo. L'area della reception dovrebbe creare un impatto e dare personalità al resto dello spazio, usando faretti e colori in linea con il marchio.

5

Determinare i momenti della giornata con maggiori sprechi

Quante volte attraversi l'ufficio all'ora di pranzo e vedi luci accese che illuminano le scrivanie vuote? La mattina presto, l'ora di pranzo e la sera sono i momenti in cui ci sono poche persone in ufficio e la produzione di energia dovrebbe adattarsi di conseguenza.

SylSmart di Sylvania offre un controllo automatico in base all'occupazione delle aree. Utilizzando i sensori di movimento controlla l'illuminazione, in modo che aree affollate come reception e corridoi rimangano luminose e ben illuminate, mentre spazi più tranquilli come sale riunioni e corridoi si oscurino automaticamente per risparmiare energia.



6

Identificare i vecchi impianti

L'illuminazione a incandescenza consuma il 75% di energia in più rispetto alla sua controparte LED. Chi utilizza un'illuminazione inefficiente può risparmiare in media, il 20% della sua bolletta energetica semplicemente passando a fonti LED realizzando significative riduzioni del consumo energetico. E con il minimo disagio per l'azienda.

Un incredibile 50% dell'illuminazione è considerato altamente inefficiente. Ridurre il consumo di energia e i costi non deve necessariamente significare rivalutare e ristrutturare l'intero spazio. Spesso alcune aree particolari vengono trascurate lasciando infissi e arredi inefficienti, come i magazzini e i servizi igienici. Identificare e migliorare le zone con i più alti sprechi - anche se sono spazi piccoli, apparentemente insignificanti - può avere un grande impatto sui costi operativi.

7

Sfruttare al massimo la luce naturale

Un modo semplice ma efficace per ottimizzare l'uso dell'illuminazione è quello di sfruttare al meglio la luce naturale. Oltre ad apportare modifiche fisiche come lo spostamento delle aree di lavoro nei pressi delle finestre, ci sono altri modi intelligenti per sfruttare le risorse naturali disponibili. SylSmart di Sylvania utilizza sensori di luce ambientale per rilevare i livelli di luce naturale, regolando i livelli di luce artificiale per soddisfare perfettamente i bisogni in tempo reale.

8

Creare delle aree di lavoro

La creazione di aree localizzate nell'ambiente dell'ufficio è importante, in quanto consente alle persone per svolgere le proprie mansioni in un'area confortevole e naturale per la attività che stanno svolgendo.

Offrire comandi wireless che possono essere programmati rapidamente e facilmente. SylSmart Standalone Room è una soluzione efficace per piccoli uffici, sale riunioni, aule e corridoi. Facile da installare e ancora più facile da programmare tramite l'intuitiva app, l'illuminazione senza fili può essere facilmente controllata dall'interruttore a muro per adattare la luce in base alle esigenze per riunioni o presentazioni.

9

Mantenere il controllo

L'installazione di un sistema di controllo dell'illuminazione consentirà una maggiore flessibilità nell'uso delle luci all'interno di un ufficio.

L'illuminazione intelligente si basa sul controllo e sull'efficienza. Utilizzando il monitoraggio remoto, lo stoccaggio della luce diurna, la programmazione e i rapporti sull'energia e sullo stato, SylSmart di Sylvania può ridurre drasticamente i costi energetici per molte aziende e rispettare i regolamenti e le certificazioni (tra cui Breeam, ECA, BCO, LEED, DGNB, Estidama).

SylSmart Connected Building è un sistema di controllo della luce altamente intelligente e decentralizzato che consente alle aziende di gestire il controllo dell'illuminazione con facilità, ottenendo significativi risparmi energetici grazie al controllo minuzioso di ciascun apparecchio.

SylSmart Standalone Room è un sistema di controllo dell'illuminazione facile da installare che consente di gestire l'illuminazione come necessario, offrendo la flessibilità di modificare le impostazioni della luce in base alla funzionalità della stanza. Il cablaggio di controllo è ridotto al minimo grazie agli apparecchi e agli interruttori wireless.

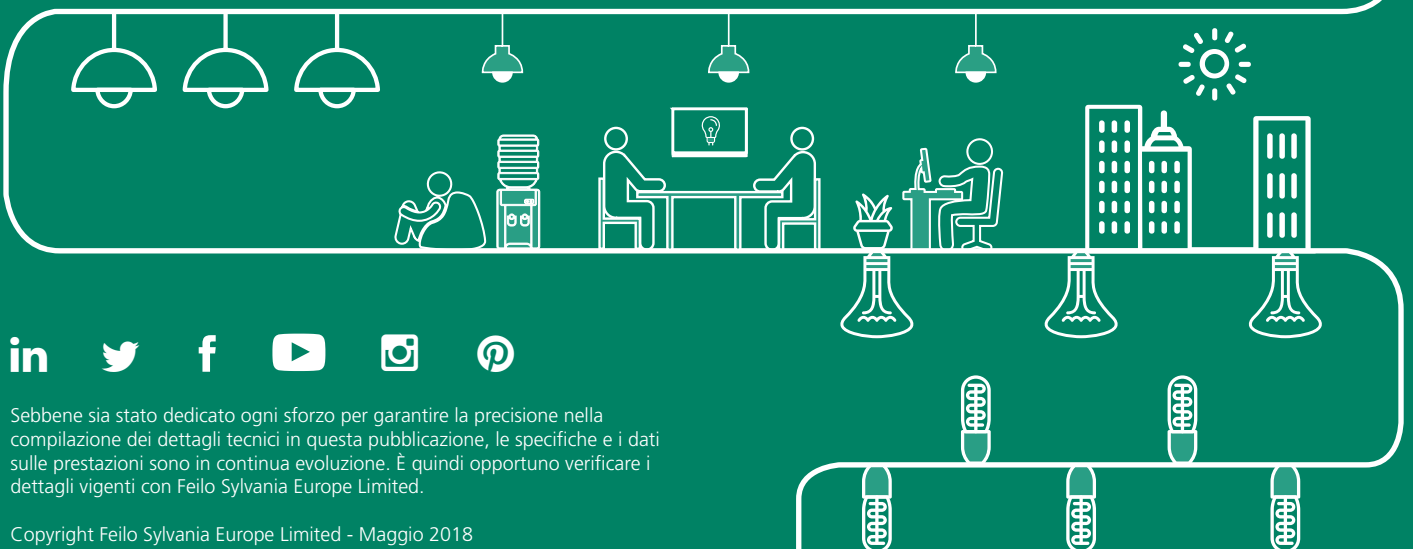
10

Assicurati di essere pronto per l'emergenza

La conformità non è un risultato una tantum, ma un sistema. Questo è particolarmente vero per l'illuminazione di emergenza che è parte integrante della fornitura in un ambiente di lavoro sicuro. Esiste una guida chiara sulla frequenza e sui requisiti delle luci di emergenza per ciascun territorio all'interno dell'UE. Sebbene ciò possa variare all'interno dei singoli paesi, il requisito minimo è che le strutture mantengano un sistema conforme alle norme EN1838.

Questo è un requisito fondamentale per garantire che le soluzioni di illuminazione siano conformi e che l'illuminazione di emergenza soddisfi le normative vigenti e che funzioni correttamente.

Migliorare le norme di sicurezza e disporre di sistemi di illuminazione più efficienti, consentono di rivedere, rinnovare e adeguare i sistemi di illuminazione di emergenza a vantaggio delle operazioni complessive.



Sebbene sia stato dedicato ogni sforzo per garantire la precisione nella compilazione dei dettagli tecnici in questa pubblicazione, le specifiche e i dati sulle prestazioni sono in continua evoluzione. È quindi opportuno verificare i dettagli vigenti con Feilo Sylvania Europe Limited.

Copyright Feilo Sylvania Europe Limited - Maggio 2018

Sylvania-Lighting.com

Una Società Feilo Sylvania