

MalpensaNews

Sostenibilità e illuminazione: soluzioni per le aziende

divisionebusiness · Tuesday, July 4th, 2023

Negli uffici e più in generale nei contesti aziendali **l'illuminazione** deve essere conforme a molteplici requisiti, che per altro non sono sempre uguali ma cambiano in base al settore di riferimento. Le norme di cui si deve tener conto sono finalizzate ovviamente ad assicurare una visibilità ottimale, ma non solo: tengono conto anche dell'impatto ambientale. L'illuminazione led rappresenta un prezioso punto di riferimento in materia di rispetto dell'ambiente e **sostenibilità**, in modo particolare quando si tratta di illuminare gli spazi industriali, i magazzini, le fabbriche, le aziende e gli uffici. Optare per l'illuminazione led garantisce senza dubbio un significativo **risparmio di energia**, e di conseguenza è una soluzione di eccellenza per il pianeta.

La scelta del led

Chi desidera contenere l'impatto ambientale di una fabbrica o di qualunque altro luogo di lavoro non può che scegliere le lampadine e gli **apparecchi di illuminazione a led**, che assicurano gli standard più elevati in termini di efficacia e velocità. Sarebbe una buona idea, in particolare, eliminare i tubi fluorescenti più vecchi per installare al loro posto gli apparecchi di illuminazione per uffici a led. Quasi sempre l'attacco delle lampadine led è uguale a quello delle lampadine fluorescenti e alogene: questo è il motivo per il quale la **transizione verso il led** è molto più rapida e agevole di quel che si possa pensare. Vale la pena, fra l'altro, di valutare la possibilità di installare le lampadine led CFL al posto di quelle a basso consumo.

Come fare per passare all'illuminazione led

È decisamente facile effettuare il **passaggio all'illuminazione led** anche perché questo settore propone soluzioni di vario genere, come per esempio i dispositivi con montaggio a superficie e quelli con montaggio a incasso. Non mancano, poi, gli accessori grazie a cui è possibile installare un dispositivo di illuminazione a sospensione. Sono ormai noti i benefici che scaturiscono dal passaggio a led, dal momento che questa tipologia di illuminazione presuppone un **consumo di energia inferiore** addirittura del 70% rispetto alla tecnologia fluorescente o a quella alogena. Ma non è tutto, perché la durata del led è più lunga fino a 20 volte rispetto a quella delle lampadine alogene. E, come si può facilmente intuire, ciò consente di ottenere un notevole risparmio sui **costi di sostituzione e di manutenzione**.

La sostenibilità del led

I led permettono di ripagare nel giro di un anno e mezzo l'investimento di partenza. Il merito è dei consumi contenuti che caratterizzano gli apparecchi che vantano tale tecnologia: ogni giorno si

risparmia, e nel giro di breve tempo può essere recuperato il **costo di acquisto iniziale**. Per le aziende e gli uffici, le soluzioni di illuminazione a disposizione sono davvero tante: si spazia dai [faretti da incasso](#) ai downlight led, passando per i sistemi a canalina e i pannelli led con UGR < 19. Si tratta di dispositivi che garantiscono un **eccellente output luminoso** e favoriscono una distribuzione della luce perfetta, così che i dipendenti possano essere messi nelle condizioni di lavorare in condizioni ottimali. Non mancano, comunque, i lampadari e le lampade che si contraddistinguono per una funzione prettamente decorativa. Si pensi per esempio alle **lampade da soffitto**, alle lampade a sospensione o alle lampade da esterno, che non di rado montano anche un sensore.

Il sistema DALI

Per gli ambienti molto ampi e i grandi uffici in molti casi può essere utile monitorare vari dispositivi nello stesso momento, intervenire sul **livello di intensità della luce** e ridurre la stessa nel momento in cui nella stanza non c'è nessuno. Ebbene, il sistema DALI è una delle soluzioni che possono essere adottate a tale scopo. e se per una sala riunioni sono consigliati i downlight led e le lampade a sospensione che conferiscono all'ambiente un certo carattere, per le postazioni di lavoro delle aree di produzione e dei magazzini conviene privilegiare la **luce bianca da 6500 K**.

Dove acquistare i migliori sistemi di illuminazione led

Il [sito web Lampadadiretta.it](http://sito.web.Lampadadiretta.it) rappresenta l'e-commerce ideale a cui rivolgersi se si ha in mente di acquistare sistemi di illuminazione led di comprovata qualità. Il marchio vanta oltre 30 anni di esperienza nel comparto dell'illuminazione, e per questo può essere considerato sinonimo di professionalità e alta affidabilità.

This entry was posted on Tuesday, July 4th, 2023 at 5:18 pm and is filed under [Archivio](#)
You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.