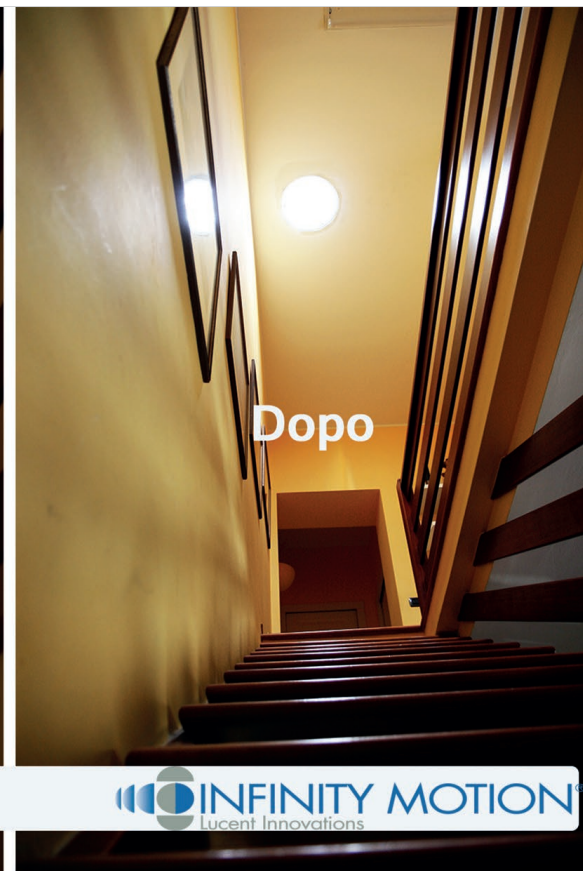
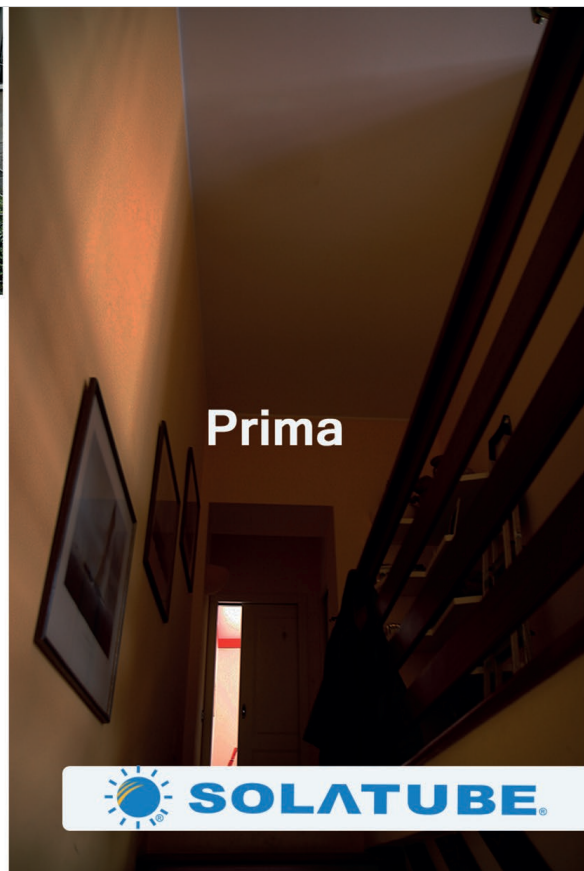


Illuminazione naturale: il prodotto che porta la luce in casa e in ufficio



È in parte perché esiste la luce che viviamo bene, anche se non ce ne accorgiamo: lei c'è e non ci pensiamo. Eppure fa la differenza. È preziosa per i nostri occhi, per un vero e proprio “vivere luminoso”, è la fonte primaria di energia. Ce ne accorgiamo di più oggi, attenti come siamo a rivolgere lo sguardo verso una transizione ecologica dei nostri edifici. Ci sono in questo senso grandi innovazioni che stanno rivoluzionando l'abitare, sia gli uffici che le case, ma non tutte rientrano fra le installazioni che godono delle agevolazioni fiscali, nonostante siano davvero un fiore all'occhiello nell'ambito di quei risultati straordinari che è capace di dare l'innovazione unita alla sostenibilità della natura. Solatube, per esempio, è un prodotto innovativo nel

campo dell'illuminazione naturale, in grado di rivoluzionare il vivere grazie al ricorso alla fonte primaria e originaria della luce, ovvero il sole. L'invenzione, australiana per nascita, oggi arriva in Italia grazie all'azienda che ne ha l'esclusiva e si occupa di distribuirla sul territorio, e in parte in Europa. È Infinity Motion, e il ruolo che gioca nel settore dell'innovazione non è indifferente: fare tesoro della luce del sole e diffonderla negli ambienti è un passo da giganti verso il risparmio e un comfort quanto più possibile vicino al vivere naturale, oltre verso la sostenibilità. Lo sa bene Lorenzo Gallo, che insieme al padre, Franco, è titolare di Infinity Motion, impresa che dell'illuminazione naturale innovativa ha fatto il proprio core business, nonché obiettivo quoti-

Un passo importante verso il risparmio, e uno stile di vita che premia la sostenibilità

diano. Oggi l'azienda riesce a porsi come soggetto rivoluzionario nello scenario dell'industria dell'illuminazione, perché con i suoi prodotti supera di gran lunga in caratteristiche tecnologiche e prestazioni luminose i metodi di illuminazione naturale generalmente in uso.

COME FUNZIONA

La logica che sta dietro a tale innovazione e porta Infinity Motion a esserne

leader unico di importazione e distribuzione è che tale tecnologia consente di illuminare gli ambienti senza alterare lo spettro cromatico, con il risultato di un vero e proprio ristoro per gli occhi, che spesso dalle lampade normali si trovano più affaticati che riposati. Ma il meccanismo che mette in atto l'innovazione comincia dal sole come fonte di illuminazione: la calotta esterna cattura gli infrarossi e gli ultravioletti, di modo che il caldo e i raggi per cui il sole diventa dannoso per noi non siano parte del bene che invece esso rappresenta in termini di illuminazione naturale.

È la luce nella sua forma migliore quindi ad essere catturata dal lucernario tubolare Solatube: sulle superfici essa verrà distribuita in modo omogeneo, valorizzando gli spazi con una “tenera” luce del sole. Infatti, l'abitabilità viene migliorata dal prodotto innovativo non solo perché dal punto di vista energetico è un'opzione sostenibile, che azzeri i consumi, ma anche perché valorizza gli immobili e gli ambienti scarsamente illuminati. Gli architetti se ne stanno accorgendo, in un tempo che oltre a chiamare al risparmio chiama l'esterno ad abitare nelle nostre case, nei nostri uffici. Così Infinity Motion vede il suo mercato espandersi, proprio perché il suo è un prodotto che i tempi richiedono sempre di più, e che può rappresentare una svolta notevole. In termini di consumo e di salute, in quanto la luce naturale è una fonte intangibile che definisce e arricchisce lo spazio.

LA DIFFERENZA

Comfort visivo, risparmio totale, zero emissioni

Solatube si distingue perché non va ad alterare lo spettro cromatico: in questo modo, l'organismo è stimolato dalla luce naturale. Diventiamo più produttivi, gli spazi intorno a noi più grandi, i colori vivi. In questo senso, i prodotti di Infinity Motion vedono l'applicazione a fronte delle normative sanitarie attuali, a partire dalla necessità della luce esterna, fino alla riduzione delle emissioni di Co2 nell'ambiente. Inoltre, se le normative edilizie prevedono rapporti illuminanti 1/8, con Solatube si arriva a ridurre a 1 o 2 per cento l'impatto, per un comfort visivo e risparmio energetico dell'edificio considerevole.



SOSTENIBILITÀ

Non consumo effettivo: questa è la transizione

Il lucernario tubolare Solatube distribuito da Infinity Motion non rientra fra quegli impianti che godono delle agevolazioni fiscali previste per la riqualificazione energetica degli edifici. Infatti, si può avvalere delle agevolazioni chi produce energia. Di fatto, Infinity Motion con i suoi prodotti porta la luce naturale dall'esterno all'interno, ma non essendoci alcun consumo energetico in questo senso, non è previsto ancora alcun incentivo. L'azienda sta lavorando bene nonostante ciò, ma certo la transizione ecologica sarebbe ancor più reale se arrivasse a riguardare un non consumo effettivo, come questo.



> STORIA

Dall'Australia all'America fino in università

Solatube è nato in Australia negli anni Ottanta. Attualmente, quella che era un'invenzione australiana è prodotta negli Stati Uniti d'America e arriva in Italia e in Europa grazie a Infinity Motion. Nel 1996 infatti l'azienda comincia a lavorare con Solatube, e al tempo non sembrava certo che l'innovazione potesse avere tutto un suo mercato. Invece, oggi i quattro collaboratori di Infinity Motion, fra cui i due titolari Franco e Lorenzo Gallo, vedono il mercato che hanno scelto espandersi. Questo anche grazie alla collaborazione con il Politecnico che ha calcolato la resa luminosa di Solatube, certificandone efficienza ed efficacia.



> EDILIZIA

Illuminazione costante per tre settori

Infinity Motion mette a disposizione dei suoi clienti sette diversi modelli di Solatube, sviluppati sulla base di tre tipologie edilizie quali edifici residenziali, commerciali, industriali. A tali strutture il prodotto consente un'illuminazione ben lontana dalla “macchia di luce” che arriva a diffondersi solo in funzione dell'altezza solare. Solatube riesce infatti a diffondere la luce in modo costante, ciò che varia è semplicemente la sua intensità. Inoltre, il percorso che l'impianto di Solatube riesce a coprire in presenza di un controsoffitto permette di far arrivare la luce naturale dovunque essa si renda necessaria.

