



TRI LUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

**CENTRUM
OGRODNICZE**

MROWKA GREENHOUSE

Piante in piena luce, Polonia

Mrowka Greenhouse

Piante in piena luce

Associamo negozi di giardinaggio di grandi dimensioni, con i loro vivai come luogo in cui esporre i prodotti, a spazi luminosi illuminati dalla luce naturale. Tuttavia, il lavoro in un negozio di questo tipo dura molto più a lungo di una giornata scandita dalla luce solare. Affinché le piante possano mostrare il loro lato migliore agli acquirenti, indipendentemente dal momento della giornata, è richiesta un'illuminazione professionale e funzionale. E così è per Mrówka Greenhouse, il negozio di giardinaggio più rappresentativo di PSB Mrówka a Międzyrzecz, progettato e realizzato da TRILUX.

Mrówka Green House è un progetto innovativo della stimata catena fai-da-te Mrówka PSB, inaugurato nell'aprile 2023 a Międzyrzecz. Sotto il tetto vetrato del vivaio olandese, è stato creato uno spazio espositivo per piante tradizionali e da collezione su 1.200 mq, che completa i 2.500 mq di superficie commerciale esistente. Pertanto, il negozio di giardinaggio è diventato l'orgoglio dell'investitore e la più grande struttura del suo genere nella regione Lubuskie.



Indirizzo

Konstytucji 3 Maja 22,
66-300 Międzyrzecz,
Polonia



Foto

Filip Bramorski



Lightplanner

Filip Gabryelczyk









La sfida: giorno di negoziazione vs giorno di sole

I clienti apprezzano la comodità di fare acquisti nei negozi di giardinaggio, che solitamente sono aperti più a lungo. È questo il caso anche di Mrówka Greenhouse a Miedzyrzecz, aperto 6 giorni a settimana dalle 7:00 alle 20:00, ovvero 13 ore. Tuttavia, la disponibilità di luce solare diventa la sfida per i commercianti che offrono piante vive che appaiono meglio in piena luce. Il giorno più corto dell'anno, il 21 dicembre, vanta solo 7 ore e 40 minuti di luce solare, calcolate dall'alba al tramonto. Questo significa che per gran parte dell'anno, il negozio di giardinaggio deve sostenersi con la luce artificiale per esporre le piante. È importante sottolineare che, al variare della durata del giorno, cambia anche la necessità di illuminazione interna nel corso dell'anno, quindi il centro ha bisogno di una soluzione d'illuminazione che si adatti alle condizioni attuali.

In Polonia, TRILUX ha già esperienza in questo tipo di progetti grazie alla sua cooperazione con il negozio OBI, per il quale ha preparato e realizzato un progetto illuminotecnico usando proiettori funzionali che mettono in risalto l'intensità del verde delle piante. Tuttavia, per Mrówka Greenhouse ha preparato una soluzione più avanzata.

In aggiunta all'illuminazione funzionale, ha suggerito all'investitore di implementare il [sistema LiveLink](#) che automatizza l'illuminazione utilizzando sensori di intensità solare. Di conseguenza, la luce artificiale viene attivata solo quando non entra abbastanza luce solare dal tetto in vetro del vivaio. Questo permette alla luce di adattarsi non solo alla durata del giorno, ma anche alle condizioni meteorologiche esterne.

Questo perché il sistema reagirà anche a una fornitura di luce ridotta nelle giornate nuvolose.











»Per creare questo tipo di struttura in Polonia ci siamo ispirati ai Paesi occidentali, tra cui Paesi Bassi e Belgio, dove i vivai moderni e spaziosi sono già uno standard. Il primo progetto di questo tipo nella nostra rete è stato un negozio di giardinaggio a Nowa Sol, ma possiamo considerare quello di Miedzyrzecz il più rappresentativo e il nostro fiore all’occhiello«

Wojciech Bezak

Proprietario di Mrówka Greenhouse



"Durante la creazione del progetto del Mrówka Greenhouse, ci siamo concentrati sulla spaziosità e sulla modernità. Volevamo che fosse un luogo unico in cui i clienti avrebbero voluto rimanere e nel quale avrebbero voluto tornare. Un luogo che combinasse moderni elementi di design con elementi naturali. La nostra visione è stata sviluppata grazie alle soluzioni proposte da TRILUX", ha aggiunto.



"La gestione del sistema LiveLink è molto semplice. Il suo livello si regola in base all'intensità della luce diurna, quindi possiamo essere sicuri che l'interno della struttura sia ben illuminato in qualsiasi momento e che la luce artificiale funzioni solo quando necessario. L'implementazione di questa soluzione è avvenuta senza intoppi. Sono state necessarie solo due visite da parte di uno specialista TRILUX, durante e dopo l'installazione degli apparecchi, per rendere operativo il sistema LiveLink" – sottolinea Wojciech Bezak, proprietario di Mrówka Greenhouse .



LA GIUSTA LUCE, PER LA GIUSTA GAMMA

Il negozio di giardinaggio Mrówka Greenhouse è diviso in quattro zone: decorazioni, piante, attrezzi e prodotti stagionali. L'illuminazione, progettata e realizzata da TRILUX, tiene in considerazione tutte queste aree. "Il nostro obiettivo era regolare gli apparecchi e il colore della luce in modo da esporre al meglio i prodotti in ciascuna zona. Nel caso della zona delle piante, abbiamo optato per un colore della luce più caldo, che metta in risalto meglio il verde", spiega Piotr Orłowski, Retail Manager di TRILUX Polonia.

Come sottolinea l'investitore, i clienti sono stati molto positivi rispetto al progetto finito. Commentando la loro visita al nuovo Mrówka Greenhouse, hanno evidenziato che non si tratta solo di una struttura moderna, ma soddisfa anche tutti gli standard europei. "Sapevamo che l'illuminazione avrebbe svolto un ruolo chiave nella percezione della struttura da parte dei clienti.

Un'illuminazione accuratamente illuminata fa sì che l'assortimento sia più visibile e le esposizioni più attraenti. È valsa la pena lasciare campo libero ai progettisti TRILUX e fidarsi dei loro consigli, perché come risultato abbiamo una struttura di cui siamo orgogliosi", conclude Wojciech Bezak, proprietario di Mrówka

Greenhouse.



ALTRE IMMAGINI



PRODOTTI USATI



LIVELINK WIFI

TRILUX LiveLink – Per un'illuminazione intelligente



JUNO

un vero gioiello di luce



B.VEO TRACK

Passaggio quasi ininterrotto al binario elettrificato



E-LINE

Frutto dell'esperienza. Nato dalle esigenze del mercato.
Rivolto al futuro.