



## Illuminazione dei palazzetti sportivi

## Alziamo il livello degli impianti sportivi a Cracovia

Sappiamo tutti che un buon sistema di illuminazione in un impianto sportivo deve soddisfare le esigenze visive degli spettatori e garantire il comfort dei giocatori.

Anche il costo dell'elettricità utilizzata non è irrilevante. Inoltre, la scelta dell'illuminazione influisce anche sul rispetto degli standard di trasmissione televisiva.

Abbiamo affrontato con successo queste sfide con i nostri recenti progetti nei palazzetti dello sport di Cracovia.



#### Indirizzo

Osiedle Centrum B 1, 31-926 Kraków, Polonia



#### Foto

Filip Bramorski



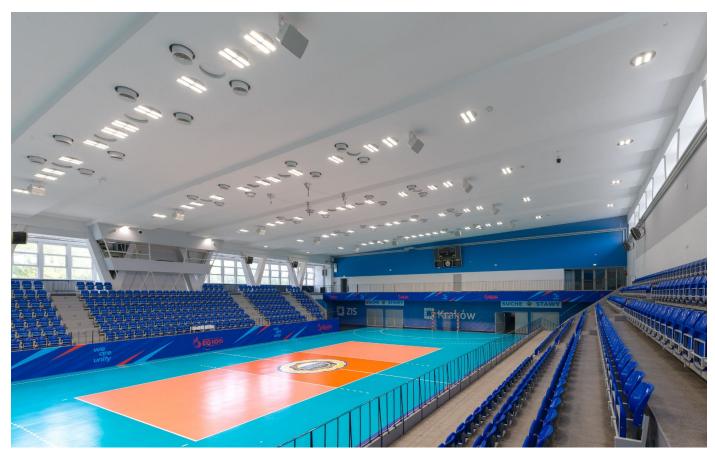
#### Lightplanner

Gabriel Bębenek

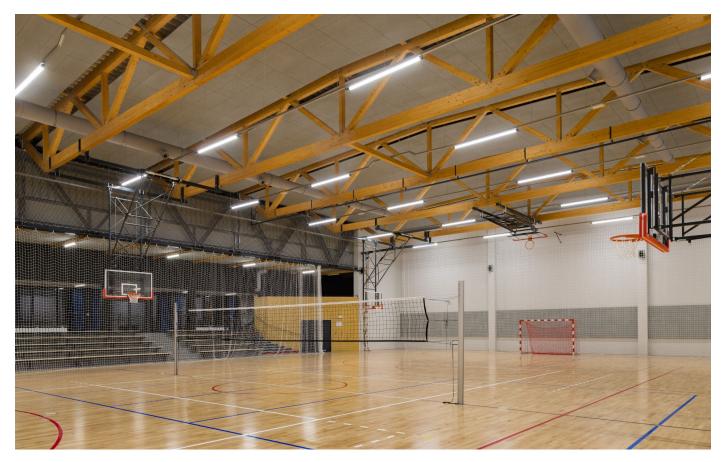
"Ognuno di noi ricorda palestre in cui sia guardare che praticare uno sport spesso non era un piacere. In questi ricordi, un ruolo importante, ma spesso sottovalutato, era svolto dalla luce: l'intensità, il colore e la regolazione degli apparecchi non adeguati erano tra le principali cause di disagio. Pallavolo, basket, pallamano: ognuno di questi sport richiede un'illuminazione specificamente adattata, che dovrebbe facilitare il gioco, aumentando la visibilità e il comfort per tutti gli utenti.

"In TRILUX ci appassioniamo alle sfide dell'illuminazione, offrendo soluzioni perfettamente adequate alle esigenze degli impianti sportivi. È il caso dei nostri recenti progetti illuminotecnici in quattro sedi a Cracovia: la modernizzata Suche Stawy Sports and Entertainment Hall e i palazzetti dello sport di nuova costruzione delle scuole elementari n. 26 e b. 28, nonché del liceo", afferma Arkadiusz Wiosna, Sales Manager di TRILUX. Aggiunge anche: "Nei progetti abbiamo utilizzato i nostri eccellenti apparecchi Tugra e i proiettori per interni Mirona Fit-Spo. Entrambe le soluzioni illuminotecniche sono ideali per le condizioni difficili dei palazzetti dello sport. Grazie alla disponibilità di più varianti, l'illuminazione viene adattata alle esigenze specifiche del cliente, emettendo al tempo una luce uniforme e priva di abbagliamento".





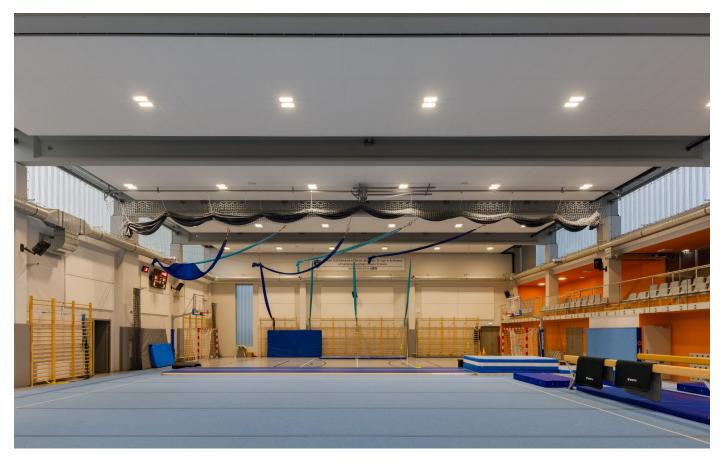














## **Electricity savings**

# Risparmio di energia elettrica

Il relamping rappresenta un grande risparmio derivante dalla riduzione dei costi di esercizio. Inoltre, i moderni apparecchi TRILUX sono caratterizzati da un'elevata durata e da un'alta resistenza ai danni meccanici, comprese le pallonate.

"Nella progettazione della rinnovata Suche Stawy Sports and Entertainment Hall, gli apparecchi Mirona Fit-SPO sono stati divisi in circuiti, che danno la possibilità di richiamare tre scenari luminosi indipendenti: 500 lux per la manutenzione della struttura, 1000 lux per gli allenamenti e 2400 lux per la trasmissione televisiva ad alta definizione. Di conseguenza, il consumo energetico è stato ridotto da 79.200 watt a soli 19.684 watt, con una riduzione fino al 75%. Come si può vedere, l'ammodernamento dell'illuminazione ha portato a enormi risparmi, consentendo un ritorno dell'investimento dopo soli 13 mesi", commenta Arkadiusz Wiosna.

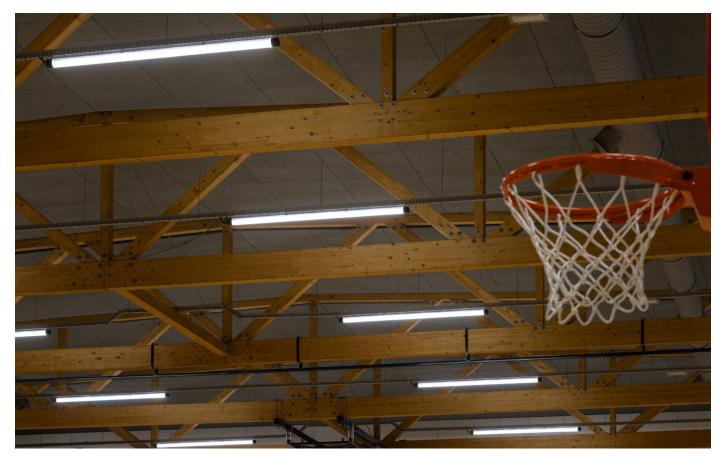


















## **ALTRE IMMAGINI**







### **PRODOTTI USATI**



**TUGRA**Connecting Spaces



MIRONA FIT
Minime dimensioni, massima potenza



MIRONA FIT-SPO Minime dimensioni, massima potenza