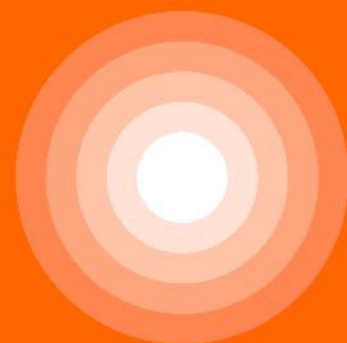


CASE STUDY



LEDVANCE

TEAM DANMARK

LYS TIL FREMTIDENS MESTRE

IDRÆTTENS HUS, BRØNDBY

OVERBLIK

HØJERE LUX-NIVEAU

Op til 1000 lux ved behov.

ENSARTET LYS

Forbedret ensartethed på spillefladen og flimmerfri belysning.

EGNET TIL TV

Den nye belysning gør hallen anvendelig til TV-optagelser.

FLEKSIBEL STYRING

Automatisk opstart på 500 lux via PIR, trinløs regulering op til 1000 lux med DALI.

LOW BAY FLEX 1500 DALI
140W 840 N



LYS TIL AT HOLDE ØJET PÅ BOLDEN

Den nye belysningsløsning fokuserer på højere lux-niveauer og bedre ensartethed for at skabe forhold, der lever op til kravene til elitesport og gør hallen klar til tv-transmission

UDFORDRINGEN

Den eksisterende belysning leverede ikke det ønskede lux-niveau eller tilstrækkelig ensartethed. Der var samtidig behov for en løsning, der kunne bruges til TV-optagelser.

LØSNINGEN

Der blev installeret 64 stk. LB FLEX 1500 armaturer med DALI-2 styring. Løsningen kombinerer DALI og PIR, så lyset automatisk tænder på 500 lux ved aktivitet i hallen. Herefter kan lysniveauet reguleres op til 1000 lux – og ned igen – efter behov. Denne løsning giver flimmerfrit lys og fleksibel styring til både daglig træning og TV-optagelser.

FORDELENE

Den nye installation giver bedre lysforhold for eliteatleter med højere lysniveau og mere ensartet lys på hele banen. Løsningen gør hallen egnet til tv-optagelser og understøtter både daglig træning og events. Den fleksible styring gør det muligt at tilpasse lysniveauet til aktiviteten og behovet.

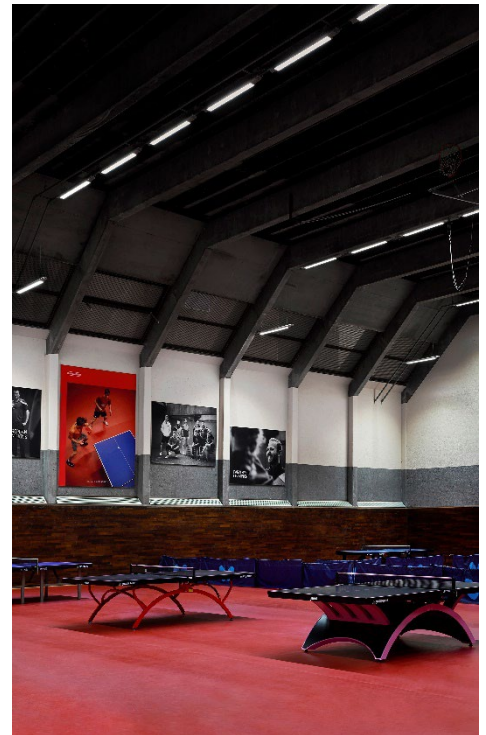
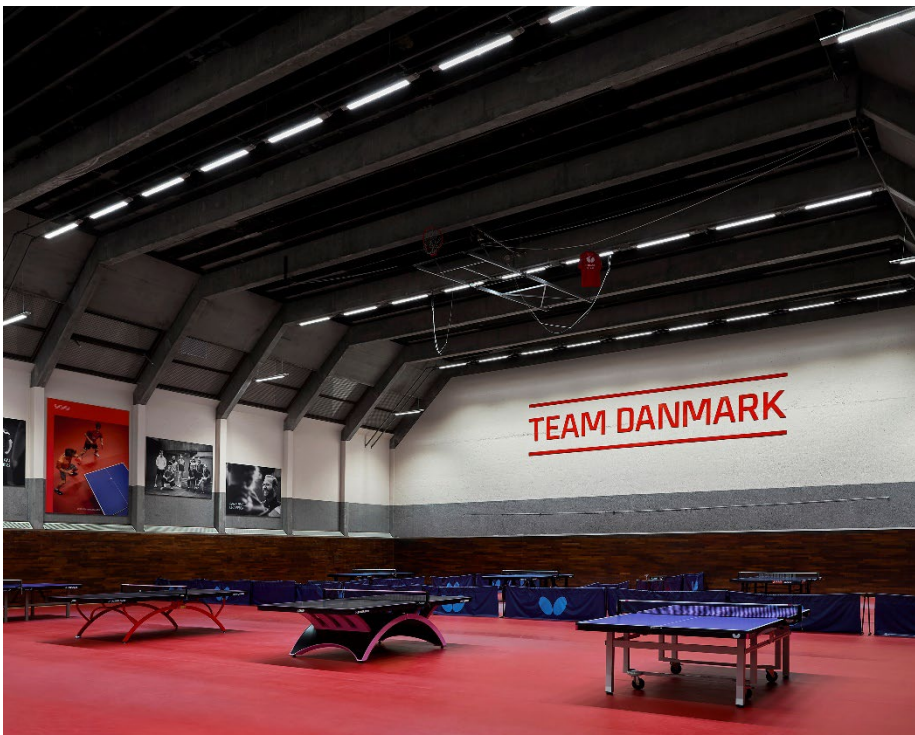
RESULTATET

Den nye installation giver bedre lysforhold for eliteudøvere med højere lysniveau og bedre ensartethed på spillefladen. Løsningen gør hallen anvendelig til TV-optagelser og understøtter både daglig træning og events. Den fleksible styring gør det muligt at tilpasse lysniveauet efter aktivitet og behov.

“Det har betydet alverden for vores sport, at vi nu har egnet lys på det nationale træningscenter. Det styrker vores egen træning, muligheder for at tiltrække vigtig sparring til hjemmebanen fra udlandet og muligheden for at livestream fra unikke events. Mange tak til LEDVANCE for at sætte spot på bordtennis.”

*Puk Kirkeskov Hvistendal,
Direktør, Bordtennis Danmark*

Kunde: Table Tennis Denmark
Installatør: Kvalitek



Den nye belysningsløsning gør hallen egnet til tv-transmission og understøtter både daglig træning og events.

Visit [LEDVANCE.COM](https://www.ledvance.com)