

interact Pro



Case study

Furuset Forum

Intelligent LED-belysning bidrar til å gjøre
Furuset Forum mer energieffektiv og miljøvennlig

I partnerskap med:

OMEXOM



Med Interact Pro, hjelper Omexom Furuset Forum med å bli mer energieffektiv og miljøvennlig.

Furuset Forum ble åpnet 2. september 1998 og ble bygget som en større avtale mellom Furuset Idrettsforening og IKEA. Avtalen ga IKEA tomt til å bygge sitt varehus i Strømsveien, mens Furuset Idrettsforening fikk bygget sine anlegg – blant annet Furuset Forum som består av ishall, idrettshall, tilhørende garderobesystem, kantine/kafe, kontorer og vrangleareal. Flerbrukshallen på nesten 6000 kvadratmeter har i dag et energiforbruk som ifølge forbruksdata fra NTNU ligger 20 prosent over gjennomsnittet for sammenlignbare haller.

Omexom sammen med Signify har designet en helt ny lysløsning bestående av ca 600 Philips CoreLine Interact Pro armaturer, fordelt over 4 gateways, trådløse brytere og sensorer.

Det er en plan som sikrer at lys blir levert etter de krav som er satt av Norsk lyskultur.



Furuset Forum ønsket en løsning som kunne fjernstyres, var energieffektiv, miljøvennlig og bygget for fremtiden. Vi valgte å ta i bruk Interact Pro fordi det er en løsning som ble riktig ihenhold til ønskene som var satt. I tillegg er Signify en av de ledende produsentene i markedet, så vi følte oss trygg på valget.”

Frode Flage Eriksen,
Prosjektleder, Omexom

Smart belysning

Interact Pro er en smart belysningsløsning som skiller seg ut fra andre løsninger ved at den er svært enkel å installere, appstyrt og gir ekstra fordeler via datainnsamling. Hver armatur kommuniserer trådløst med en gateway slik at elektrikerer ikke trenger å trekke nye kabler for å etablere lysstyring. I stedet kan elektrikerer bruke den eksisterende elektriske installasjonen for å skape intelligent lysstyring.

Markante besparelser

De interact Pro-kompatible Philips-armaturene bruker den nyeste LED-teknologien, og på Furuset Forum har Omexom og Signify valgt å bruke trådløse bevegelsessensorer fordi det er flere arealer som ikke er i konstant bruk.



Vi kunne rett og slett foreta en 1:1-erstatning av gamle armaturer, bare det i seg selv gir en stor besparelse. I tillegg er det lang levetid som reduserer vedlikeholdskostnadene.”

Bjørn Andre Søntvedt,
Energiingeniør, Omexom



Kundefordeler



Betydelige besparelser på energiforbruk og kort tilbakebetalingstid på investeringen



1:1 erstatning = lave installasjonskostnader



Lang levetid reduserer løpende vedlikeholdskostnader



Bedre lyskvalitet på kontoret og høy tilfredshet blant ansatte



Sentral datainnsamling gir oversikt og varsler ved avvik



Fjernovervåking og justering av belysningen uten å måtte være på stedet



➤ **Se hvordan Interact Pro kan forvandle din virksomhet**
www.Interact-lighting.com

interact

© 2021 Signify Holding. Med enerett. Signify forbeholder seg retten til uten varsel å foreta endringer i informasjonen oppgitt i denne publikasjonen. Signify gir ingen garanti for nøyaktighet og fullstendighet når det gjelder den inkluderte informasjonen, og er ikke ansvarlig for eventuelle konsekvenser ved bruk av publikasjonen. Informasjonen presentert i dette dokumentet er ikke ment som et kommersielt tilbud og er ikke en del av en kontrakt eller tilbud, hvis ikke annet er avtalt med Signify.

Alle varemerker er eid av Signify Holding eller deres respektive eiere.