



Foto: Halvor Næss Belysningsdesigner

13-08-2021 07:00 CEST

## Månedens belysningsprosjekt august: Bærum Kulturhus

**Bærum Kulturhus har blåst nytt liv i sitt belysningsanlegg med ny fasadebelysning. Med bærekraftige løsninger fremhever belysningen byggets særegne arkitektur og forsterker kulturhusets identitet som et knutepunkt i Sandvika sentrum.**

### **En inkluderende og kulturell møteplass**

Lysdesignet på Bærum Kulturhus glitrer mot omgivelsene og forankrer identiteten som et pulserende kulturhus i Sandvika året rundt. Et av målene med fasaderehabiliteringen var å gi bygningen en tydelig nattlig identitet som samspiller med byggets funksjon og kommuniserer et åpent og

inkluderende bygg som ønsker folk velkommen.

Kulturhuset er et lett gjenkjennelig orienteringspunkt i Sandvikas nattlandskap. Inngangspartiet har blitt tydeliggjort slik at det er lett å finne frem, og de store frontvinduene sprer stemning ut på gata og lokker en inn i bygningen.



Foto: Catchlight/AF Gruppen

### **Glimtende stjerner både inne og ute**

Belysningskonseptet «The twinkle star show» reflekterer også tematikken i kulturhuset med sitt brede og inspirerende kulturtilbud året rundt.

Bærum Kulturhuset er en profesjonell visningsarena der stjerner og talenter får vist frem sine ferdigheter på måter som begeistrer, beveger og til tider provoserer publikum. Kunst vekker følelser, og målet er at fasaden, som bokstavelig talt er et vindu inn til kulturhusets hjerte, skal gjøre det samme.

## Godt samspill med arkitektur

Bærum Kulturhus er et eksempel på design, arkitektur og teknologi i harmoni. Lysdesignet skal gi bygningen et løft, uten at det virker inngripende eller endrer dagidentiteten til bygningens særegne arkitektur.

Et spesialdesignet fasadesystem skjuler kabelføringen og sjenerende tekniske installasjoner, og gjør det mulig å integrere belysningen slik at konstruksjonen nesten er umulig å se på dagtid. Belysningen i foajéen har også fått et omfattende løft i samspill med fasadebelysningen.



Foto: Halvor Næss Belysningsdesigner

## **Bærekraftig bruk av belysningen**

Ved hjelp av godt integrerte styringssystemer kan lysnivåer og farger i fasadebelysningen endres på en rask og presis måte. En egen styringsfasilitet gir fleksibilitet i hvordan belysningen brukes på ulike deler av året, og slik kan brukerne koble seg på fasadebelysningen for å kommunisere ulike forestillinger eller synliggjøre identiteten til en konferanse.

Dette gjøres enkelt uten å forstyrre hoveddesignet, som slår seg automatisk på når man kobler seg av. En integrert astrour-funksjon sørger også for at belysningen følger den varierende mørketiden. Både de ulike styringsfunksjonene og samspillet med dagslyset sørger for energieffektivitet i god balanse med omgivelsene.

## **Klimavennlige energikilder**

All eksisterende fasadebelysning har blitt byttet ut fra metallhalogen til LED, som nå utgjør 100% av anlegget. Blant annet har byggets fibergeneratorer fått byttet ut 150w metallhalogen med 27w LED. Som den mest energi- og kostnadseffektive lyskilden på markedet vil bruken av LED redusere energiforbruket betraktelig.

Bærum Kulturhus er et godt eksempel på hvordan oppgradering av belysning kan bidra i kampen mot klimaendringene, med et vakkert og funksjonelt design på kjøpet.

## **Fakta om Bærum Kulturhus**

Adresse: Claude Monets allé 27, 1338 Sandvika

Oppdragsgiver og eier av prosjektet: Bærum Kulturhus

Lysdesign: Halvor Næss Belysningsdesigner AS

Rådgivende ingeniør elektro (RIE): Bolkesjø ANS

Arkitekt: Snøhetta

Leverandører: Bright Group, Nortronic, Zumtobel, SML Lighting

Installatør: AF Gruppen

---

*Lyskultur er Norges ledende kompetansenettverk innen lys og belysning. Vi jobber for å fremme fagpolitiske interesser og bedre rammevilkårene for alle som jobber med lys og belysning . Foreningen er non-profit og ble stiftet i 1936.*

*Lyskultur er landsdekkende og medlemmene er toneangivende aktører innenfor belysningsbransjen, fra lysdesignere og rådgivende ingeniører til produsenter, importører, installatører og salgsleddet innenfor belysning. Lyskulturs medlemmer er aktive bidragsyttere i utviklingen av nasjonale og internasjonale standarder, rapporter og veiledere.*

## Kontaktpersoner



### **Katia Valerie Banoun**

Pressekontakt

Daglig leder i Lyskultur

katia.banoun@lyskultur.no

+47 928 87 245



### **Tomas Sjögren**

Pressekontakt

Publikasjon- og fagansvarlig

tomas.sjogren@lyskultur.no

+47 920 32 010