



Se "premier" på det flotte lys på FÆNGSLET her: <https://www.youtube.com/watch?v=KNXSjpKsp94&feature=youtu.be>
 FOTO: FÆNGSLET, Lars Juul

"Det tidligere Horsens Statsfængsel lukkede i 2006 efter mere end 150 år med fængselsdrift og åbnede i 2012 som oplevelsesvirksomheden FÆNGSLET". www.faengslet.dk

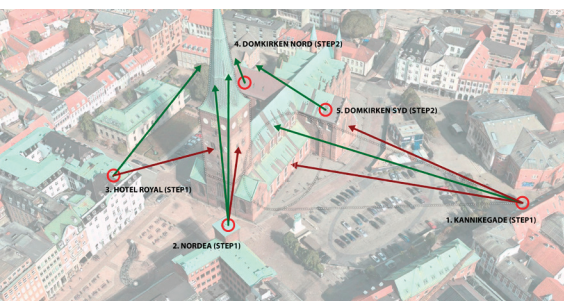
Aarhus Domkirke er den længste og højeste kirkebygning i Danmark - og hovedkirke i Aarhus Stift. Er opført i flere omgange; første gang i 1190. Kirken har 1200 siddepladser og favner både de kirkelige handlinger, der hører kirkeåret til, samt en lang række kirkeligt inspirerede aktiviteter så som baby-salmesang og foredrag. www.aarhusdomkirke.dk

Kollision er en designvirksomhed, der er specialiseret i interaktiv kommunikation og ditto design samt i bl.a. dynamisk mediearkitektur og arkitektoniske projekter i forbindelse med byudvikling. www.kollision.dk

STRØM HANSEN SÆTTER SPOT PÅ "FÆNGSLET" OG AARHUS DOMKIRKE

Strøm Hansen kan noget med lys. Også lidt ud over det sædvanlige. For et par år siden havde vores Aarhus-afdeling et spændende samarbejde med designvirksomheden Kollision, da Salting Aarhus' facade skulle forberedes til forudprogrammerede lysshows og små tekstbeskeder i stort format til alle aarhusianere.

Samarbejdet var så godt, at Kollision anbefalede Strøm Hansen, da henholdsvis FÆNGSLET i Horsens og Aarhus Domkirke også ville sætte deres særegne bygninger i et helt nyt lys. Strøm Hansen fik begge opgaver i sensommeren 2018 og afleverede begge de nyoplyste bygninger inden jul sidste år.



Kort over placering af flere lyskilder

I fængsel...

I Horsens ønskede man at forny FÆNGSLETs* arkitektoniske belysning og skabe nye, dynamiske muligheder i relation til husets aktiviteter. Strøm Hansen har installeret alt belysningsmateriellet, bl.a. fire wash-lamper, (Permanent Outdoor Installation) fra SMG samt 18 high-power 10W RGBW LED'er, der kan styres frit i alle farver og mønstre. Alle lysarmaturer styres via den programmerbare lysprotokol, DMX, der formidler armaturernes intensitet, farve og eventuelle bevægelser - efter Kollisions design.

"Lyslevende" facade

Som sådan kan fængslets facade og omgivelser lyses op på mange forskellige måder, der matcher enkelte begi-

venheder eller årstider. Til daglig tændes og slukkes lyset ved hhv. solopgang og -nedgang, men er slukket mellem kl. 01 og 06. Hver aften kl. 20 og hver morgen kl. 07 sænker en smuk regnbue sig tillige kortvarigt over FÆNGSLET.

Selv om opgaven var farverig, medførte den også en hel del udfordringer. F.eks. måtte føringsvejene føres forbi forhindringer som f.eks. tykke flugtforsegssikrede mure. Etableringen af belysningen gav også visse tekniske udfordringer, idet skygger skulle undgås. Det løste Strøm Hansen ved at opsætte master på udvalgte steder, hvor der ellers ville produceres specialbeslag til lyskilderne.

... og i kirke

Også Aarhus Domkirke havde længe haft et ønske om ny belysning på kirken; dels så kirken bliver bedre oplyst i det mørke vinterhalvår, og dels så kirken ved arkitektonisk lys i forskellige farver og kombinationer kan sætte nyt og anderledes "spot" på kirkens forskellige arrangementer.

Også her mødte Strøm Hansen udfordringer ved placeringen af lyskilderne, da f.eks. de omkringliggende bygninger skulle tages i brug pga. kirkens centrale placering - og for at opnå den nødvendige afstand fra lyskilde til den belyste facade.

Strøm Hansen har placeret lyskilderne på stort set alt fra tårnspar, altaner samt nabohusenes tage, hvor naboerne ønskede forskellige løsninger til specialbeslag. Endvidere skulle kommunikation imellem lyskilderne udføres trådløst.

Fleksibilitet og kommunikation

Strøm Hansen har løst alle udfordringerne - blandt andet ved mange opstartende møder med både Kollision og kunden; ved en god, fleksibel holdning til opgaven og via udviklende kommunikation mellem alle parter på projektet.

Strøm Hansen i Nørresundby, Aarhus, Vejle og Glostrup beskæftiger pt. 210 medarbejdere indenfor Automation og Industriel IT; El-Tavler; El-Service; Airport; Trafikledelse; Entreprise, Alarmanlæg og Netværk og IT. Vores udvalgte medarbejdere har hvert deres speciale, og udgør i fællesskab et stærkt og fagligt begavet team, som sikrer vores kunder den mest optimale løsning til den bedste pris.



Strøm Hansens folk kommer rundt om det hele. Her er en tapper montør på toppen af Nordeas tårn, hvor en af lyskilderne til det nye lys på kirken skulle placeres.