

NYT LYS TIL HAVNEN OG STRANDPARKEN HOLBÆK KOMMUNE

I forbindelse med at Holbæk Kommune foretog en modernisering af vejbelystningen i de gamle kommuner Svinninge og Tølløse, blev der også foretaget et løft af flere områder i Holbæk by.

Den kun 10 år gamle belysning i havneområdet var hverken lys- eller designmæssigt optimal. Masterne stod helt ud til vejbanen, mastearme rakte ud over vejbanen, og det visuelle indtryk var skæmmende for området. Derudover var belysningsniveauet ikke tilstrækkeligt.

Løsning

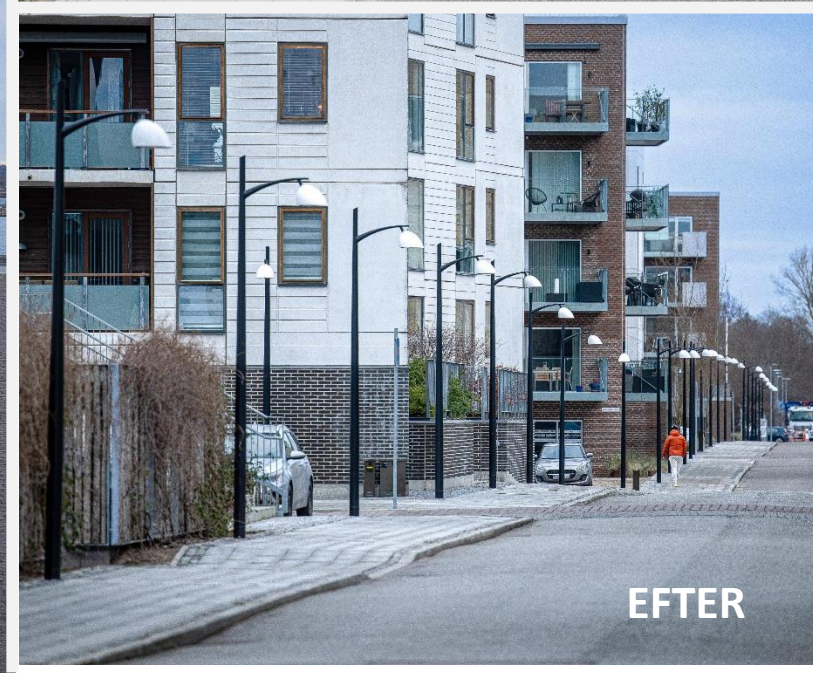
Alle eksisterende lyspunkter blev nedtaget og skrottet.

De nye lyspunkter har fået nye placeringer væk fra vejbanen, og lyspunkthøjden er reduceret til 4 m. Farvetemperaturen er 2700K, og regelmæssigheden er højere end normalt.

Det varmere lys, de bedre placeringer og lavere master er bevidst valgt for at give et venligt og imødekommende lys, som skal anspore borgerne til at bruge havneområdet også i den mørke tid. Masterne og armaturernes organiske form passer bedre til havneområdet end det tidligere belysningsvalg.

HOLBÆK HAVN

- Nyt lysdesign
- Lyspunktshøjde 4 m
- Farvetemperatur 2700K
- Højere regelmæssighed
- Ny placering



Et case study af EXLUMI



Strandparken ligger i forlængelse af havneområdet mod vest. Den indeholder et hotel, et tyrkisk bad, en roklub og klubben for Holbæks vinterbadere. Derudover findes værket "5 Dimensional Pavillion" af Islandske Olafur Eliasson, en gammel stubmølle og en mindesten i parken. Desværre har parken i mange år været underbelyst og utryk for mange. Det har også givet grobund for uønskede aktiviteter.

Løsning

Det var vigtigt at skabe tryghed og visuel skønhed med belysningen. Alle stier er derfor blevet oplyst med klasse E2 og regelmæssighed 0,20. Dertil er der brugt 2700K, som mange forbinder med et hyggeligt lys. Mastehøjden er holdt lavt (4 m) for at skabe intimitet. Stubbmøllen og mindestenen er oplyst som pejlemærker, fordi de hver især har centrale placeringer i parken. Til oplysning af stubmølle og mindesten er brugt uplights monteret på pullertrør.

STRANDPARKEN

- Belysningsklasse E2
- Lyspunktshøjde 4 m
- Farvetemperatur 2700K
- Regelmæssighed 0,2
- Belysning af pejlemærker



REAKTIONER

BORGERE

Borgerudsagn fra havneområdet har været meget positive. Den forbedrede belysning har blandt andet dannet grobund for nye gåtursruter mod øst på havnen, og øget brug af området også i lygtetændingstiden.

Armaturer, styring og master:

- Philips CitySwan LED Gen3, CityTouch 4G Zhaga kommunikationsnode monteret inde i armaturet
- Philips CitySwan LED pullert
- iGuzzini Palco WF monteret på pullertrør
- Master fra DAV Nordic, "Holbæk masten" med fast arm.

Lysdesign

Exlumi Consulting

