

CASE STUDY



BRØNDBY STADIONS LYS-OPGRADERING

BRØNDBY, DENMARK

LEDVANCE



HOVEDTRÆK

LYSOPGRADERING

LED-opgradering i topklasse på tværs af stadionets vigtigste områder, som sikrer ensartet og moderne belysning overalt.

STYRING & EFFEKTIVITET

DALI-styret, energieffektiv, fleksibel belysning med driftssikker og enkel vedligeholdelse i daglig brug.

TILPASSET PR. OMRÅDE

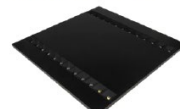
Skræddersyede løsninger til køkken, lounge, tactics-room og fan shop – optimeret til hvert områdes funktionelle behov.

SKRÆDDERSYET FACADELYS

2 x LPS-fremstillede Floodlight ARENA med specialbygget 300W blåt lys, der fremhæver stadionets karakteristiske udtryk.



PANEL PROTECT PS



PANEL LOUVER DALI



LED STRIP RGB VALUE



TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM



FLOODLIGHT ARENA

BRØNDBY STADION FÅR EN LYSOPGRADERING I TOPKLASSE

Brøndby Stadion - Danmarks ikoniske hjemmebane til topfodbold og store events - har fået en robust, energieffektiv og fleksibel belysning optimeret til både drift, komfort og oplevelse.

UDFORDRINGEN

Brøndby Stadion skulle opgradere belysningen i flere centrale områder: Køkkenet, lounge-område, fanbutik, taktik-rummet og facaden havde brug for et løft, der var energieffektivt, fleksibelt og krævede et minimum af vedligehold. De forskellige områder havde forskellige krav, og flere steder skulle lysmængden tilpasses efter behov.

LØSNINGEN

LEDVANCE leverede LED-løsninger til hele stadionet. Køkkenet blev udstyret med 32 Panel Protect-armaturer med lav blænding og Multi Lumen, som giver behageligt og justerbart arbejdslys. I spillerlounge kom der 8 sorte Panel Louver, mens taktik-rummet fik RGB LED-bånd rundt om sæder, på trin og under skærmen – alt monteret i alu-profiler. Fan-shoppen blev opgraderet med 25 Tracklight Spot Zoom Dim med mekanisk zoom og høj farvegengivelse, så varerne præsenteres optimalt. Udvendigt fuldendtes helheden af to specialbyggede Floodlight ARENA-armaturer i Brøndbys ikoniske blå.

FORDELENE

Brøndby Stadion har nu en energioptimeret belysning, der er tilpasset de enkelte områder og deres brug. DALI-styringen og de udvalgte armaturer sikrer driftssikkert lys i servicezonerne og blændfri, behagelig belysning i områder for både spillere og publikum. Resultatet er en løsning, der er mere energieffektiv, nemmere at vedligeholde og skaber en visuel wow-effekt dér, hvor det gør en forskel.

PROJEKTINFORMATION

Brøndbyernes I.F. Fodbold A/S har opgraderet en række centrale stadionområder med ny LED- og DALI-styret belysning, installeret i loungeområder, køkkenfaciliteter, fan shop, indgangsområder og på den udvendige facade for at sikre ensartet og moderne lys i hele anlægget.

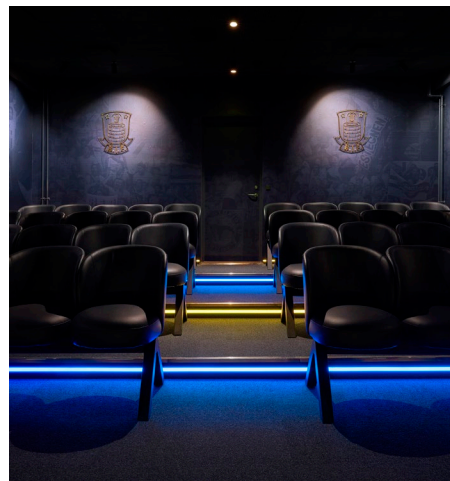
Kunde: Brøndbyernes I.F. Fodbold A/S
El-installation: Stavnskær Elektrik A/S
Fotograf: Maria Vous

“Vi er meget tilfredse med samarbejdet og det flotte resultat fra LEDVANCE. Samarbejdet mellem LEDVANCE, vores installatør og os selv har givet stærke resultater og løsninger, vi er rigtig glade for.”

**Tom Larsen, Stadionchef,
Brøndbyernes IF Fodbold A/S**



Fan shop med 25 Tracklight Spot Zoom Dim-armaturer, der leverer præcist zoom og høj farvegengivelse, så merchandise præsenteres optimalt.



Taktik-rummet med RGB LED-bånd monteret i aluminiumsprofiler.



Køkkenet med 32 Panel Protect-armaturer, der giver lav blænding og justerbart lys til personalet.