

Pressmeddelande

2021-10-28

Kontrollerad ljusförorening. Maximal kraft.

Den nya LED-strålkastaren Altis är kraftfull, flexibel och enkel att installera. Den kan tillhandahålla upp till 217 000 lm och är perfekt för belysning av sportarenor och områden med höga kolumner.

Oktober 2021 – Thorn Lighting presenterar stolt nya Altis-armaturen. Den är kraftfull, flexibel och enkel att installera och erbjuder en rad olika konfigurationer för CCT/CRI/TCLI och olika färgalternativ. Perfekt för sportarenor. Altis-strålkastaren lämpar sig för HDTV-sändning, med blandad optik och flimmerfri användning. Dessutom optimeras designen med lutningsbara LED-moduler, för helt enhetlig belysning med minsta möjliga antal strålkastare – vilket sparar både utrymme och pengar.

Innovation leder till optimal prestanda

Altis-strålkastaren finns med en, två eller tre moduler, för en rad olika optiska konfigurationer och installationsalternativ. Detta inkluderar horisontal installation så att ljuset inte stör (0 cd vid 90°) och lutningsbara moduler (+/-60°) för sportarenor. Förr var en version med tre moduler det bästa sättet att kontrollera spilljus och en ULOR på 0 %. Nu kan samma effekt uppnås med två moduler. Nya Altis erbjuds med symmetrisk, asymmetrisk eller elliptisk ljusfördelning och asymmetriska varianter eliminerar direkt uppåtriktat ljus med interna bländskydd som tillval.

Helt enkelt lysande

För stadion vars evenemang visas på TV är belysningsspecifikationer med kapacitet för HD, 4K TV och super slow motion avgörande. Altis får 90+ på TCLI (Television Lighting Consistency Index), som används vid sändning för att utvärdera belysningsprestanda för TV och har en flimmerfaktor på <1 % som standard, med slow motion-sändning på upp till 1 000 fps. Det höga TCLI-betyget visar att belysningen optimerar tittarens upplevelse eftersom kamerorna kan fånga ljusa, färgglada bilder, och den låga flimmerfaktorn säkerställer att repriserna i super slow motion kan filmas utan avbrott.

Flexibel och intuitiv design

Det är enkelt att snabbt installera nya Altis. Förutom en lätt stomme, laterala armar för enkel hantering och flera installationspositioner finns det även en snabbanslutningslåda och instickskontakter både för armaturen och driftdonet. Anslutningslådan kan fästas på olika punkter på armaturens struktur och kabelskenorna bakom LED-modulerna håller alla kablarna på plats. Det flexibla IP66-driftdonet möjliggör installation direkt på baksidan av fästet, på distans upp till 200 meter bort, inuti gruppcentraler, elrum på master med mera. Det finns även alternativ för montering på stolptopp, yta och vägg.

Christophe Leromain, Product Manager Functional Floodlights: *"Altis finns som komplett lösning för många olika sportanvändningsområden, både för proffs och amatörer, inomhus och utomhus. Denna kraftfulla och kontrollerade strålkastare har förbättrats avsevärt för att erbjuda både spelare och åskådare skydd och komfort. Våra lösningar för styrning uppfyller alla relevanta krav för sportbelysning, och ökar energibesparingar och flexibilitet."*

Bilder

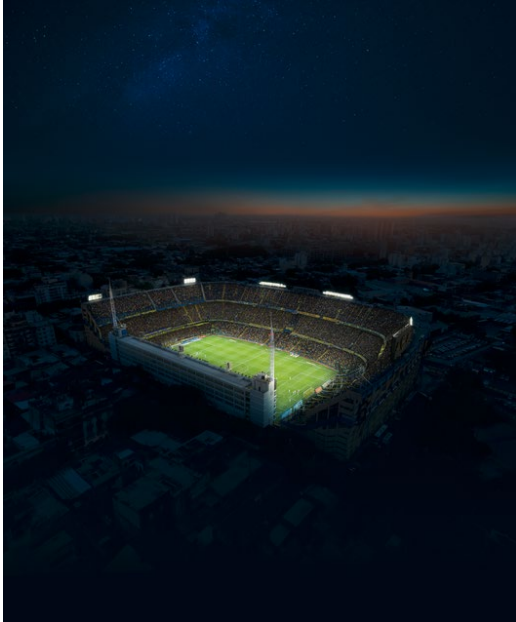
(Foton från Thorn)



Den nya LED-strålkastaren Altis är kraftfull, flexibel och enkel att installera, och kan leverera upp till 217 000 lm.



Förr var en version med tre moduler det bästa sättet att kontrollera spilljus och en ULOR på 0 %. Med nya Altis kan samma effekt nu uppnås med två moduler.



Altis-armaturen finns även med ett RGBW-alternativ, så att stadion och arenor kan visa sin personlighet.



Med de lutningsbara modulerna behöver du färre strålkastare, och de bibehåller enhetlig belysning och minskar vindpåverkan avsevärt.

Video

<https://youtu.be/g0hWpEt0-UY>

Information

Detta pressmeddelande och högupplösta bilder kan laddas ned från:

Om Thorn

Thorn designar och utvecklar innovativa, prestandadrivna och pålitliga belysningslösningar för inom- och utomhusbelysning samt olika styrningsalternativ. Vår omfattande produktportfölj uppfyller de dagliga behoven för kommuner, leverantörer, konsulter, arkitekter, installatörer, återförsäljare och slutanvändare. Den lämpar sig för ett brett urval av tillämpningar, inklusive kontors-, utbildnings-, industri- och stadsmiljöer, transport, sport, vägnät och parkeringsplatser, samt nödbelysning och olika lösningar för styrning. Thorn är ett globalt varumärke som är synonymt med beprövad kvalitet, tillförlitlighet och effektivitet. Med över 90 år av belysningserfarenhet har vi etablerat oss som en pålitlig partner som alltid strävar efter att ge kunderna en support som sträcker sig bortom själva produkten. Vi hjälper till att förbättra allmän- och trafiksäkerhet i städer och kommuner med intelligenta lösningar och bättre anslutningsmöjligheter. Thorn är en stolt medlem av Zumtobel Group med fokus på att erbjuda rätt belysningslösning för människor, platser och miljön. Vår främsta prioritet: Att erbjuda rätt belysning för dig. Läs mer på www.thornlighting.com

Presskontakt

Piotr Motyka

Brand and Media Manager Thorn

T: +44 (0)7946 721300

Piotr.Motyka@zumtobelgroup.com

Nina Söderström

Marketing Communications Manager

T +46 70 536 09 33

nina.soderstrom@zumtobelgroup.com