

Pressmeddelande

14/04/21

KOMMER SNART

En elegant och effektiv urban armatur som anpassar sig till omgivningen

Med den nya tekniken Variable Light Distribution från Thorn kan Carat anpassas till projektets behov.

Dornbirn, Österrike/april 2021 – Thorn Lighting är stolt över att presentera lanseringen av Carat. Den här kraftfulla, eleganta armaturen kan med hjälp av den nya tekniken Variable Light Distribution anpassas till de ofta utmanande krav som ställs vid belysning av den urbana miljön.

Carat: Högsta möjliga ljuskvalitet

Carat, det senaste tillskottet i Thorn-portföljen, erbjuder klassledande effektivitet med den mest effektiva lysdioden på marknaden. Utöver en extremt lång livslängd har Carat inte bara designats, tillverkats och förpackats för lägsta möjliga miljöpåverkan. Armaturen har också enastående drifttid och samtliga komponenter kan vara demonteras vilket ger en återvinningsgrad på hela 88 %. Den flexibla designen finns i två storlekar, med flera olika monteringsfästen och ger diskret belysning på vägar och parkeringsplatser, i bostadsområden och på cykelvägar.

Kombinerad mångsidighet och prestanda

Den eleganta designen matchas av produktens prestanda och mångsidighet. Även om armaturen är utvecklad för att ge bästa möjliga belysning i urbana miljöer, kan den också enkelt anpassas för varje unik plats i ett projekt, för att maximera effektiviteten, minska miljöpåverkan och förbättra säkerheten. Carat kan levereras med Variable Light Distribution-tekniken från Thorn som tillval, vilket lyfter den redan effektiva armaturen från lysande till strålande.

Variable Light Distribution-tekniken

Med Thorns Variable Light Distribution kan såväl Carats prestanda som den stämning Carat skapar anpassas för varje projekt. Genom att Variable Light Distribution-tekniken kombinerar två ljusfördelningar och två färgtemperaturer i en och samma armatur optimeras komforten och säkerheten för alla som befinner sig på en allmän plats, oavsett om det handlar om fotgängare, cyklister eller bilförare.

Tekniken möjliggör den lämpligaste belysningsnivån och färgen beroende på var användaren faktiskt behöver den. Variable Light Distribution kan användas tillsammans med rörelsesensorer för att skapa olika belysningsscenarier som är skonsam mot miljön, skapar visuell komfort och ökar säkerheten.

Förutom Variable Light Distribution kan Carat förses med NightTune. Det är en teknik som blandar ljus från varma och neutrala LED för att få fram olika färgtemperaturer och ljusstyrka.

Corinne Delor, Product Manager Residential Areas, förklarar: "Carat är den perfekta armaturen för urbana projekt. Vi tog tid på oss att utforma den klassiska, välformade designen för att garantera dess tidlösa form och estetik. Vi vet även att städer och urbana miljöer måste vara redo för en smartare och mer hållbar framtid, så vi utformade Carat för våra senaste tekniker – Variable Light Distribution och NightTune – för att skapa en produkt som inte bara är snygg, utan även funktionell och framtidssäkrad."

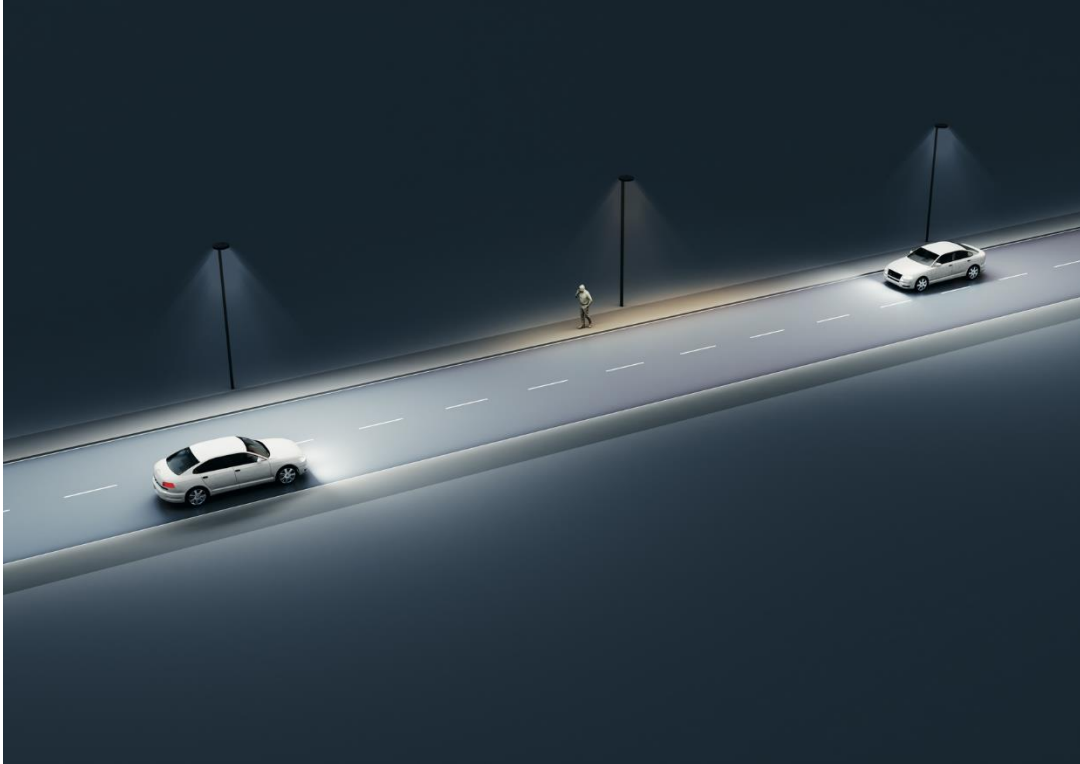
Bilder (Foton från Thorn)



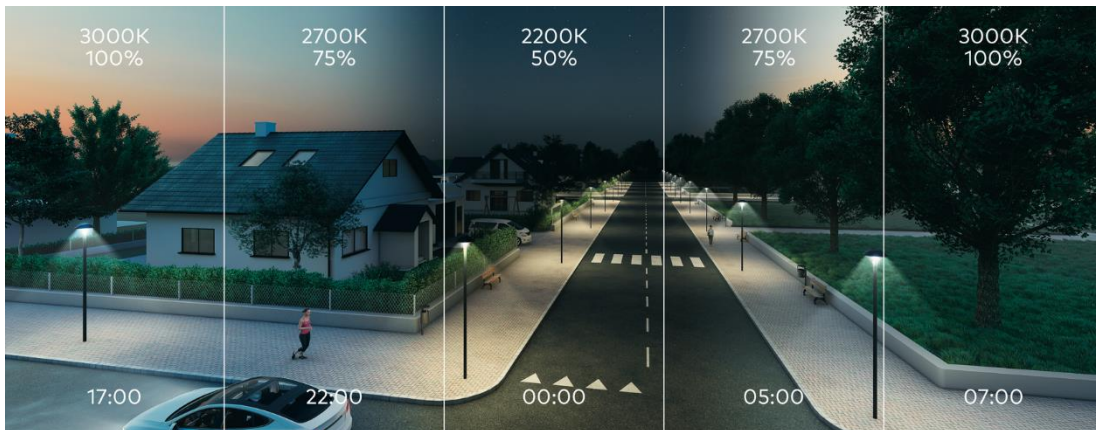
Den eleganta designen matchas av produktens prestanda och mångsidighet.



Den flexibla designen finns i två storlekar, med flera olika monteringsfästen.



Genom att Variable Light Distribution-tekniken kombinerar två ljusfördelningar och två färgtemperaturer i en och samma armatur optimeras komforten och säkerheten för alla som befinner sig på en allmän plats, oavsett om det handlar om fotgängare, cyklister eller bilförare.



Förutom Variable Light Distribution kan Carat förses med NightTune. Det är en teknik som blandar ljus från varma och neutrala LED för att få fram olika färgtemperaturer och ljusstyrka.



En elegant och effektiv urban armatur som anpassar sig till omgivningen.



Även om armaturen är utvecklad för att ge bästa möjliga belysning i urbana miljöer, kan den också enkelt anpassas för varje unik plats i ett projekt, för att maximera effektiviteten, minska miljöpåverkan och förbättra säkerheten.

Videon

https://www.youtube.com/watch?v=2JwplwE_jZ0

Information

Detta pressmeddelande och högupplösta bilder kan laddas ned från:

<http://www.thornlighting.com/en/about-us/press>

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: We make light work for you. Läs mer på www.thornlighting.com

Presskontakt:

Daniela Thanner
Brand Project and Communications Manager Thorn
Tel: +43 664 808 922 263
Daniela.Thanner@zumtobelgroup.com

Nina Soderstrom
Marketing Communications Manager Nordic & Baltics
Tel: +46 705 360933
Nina.Soderstrom@zumtobelgroup.com