Colasse



KLANTENCASE

Openbare ruimte · LED-verlichting

Loopbrug, uitkijkpunt
& elektriciteit van de site

De Batta-esplanade in Hoei licht op aan de Maas

Op de esplanade die de Grand Prix d'Architecture de Wallonie 2025 won, voor hoofdaannemer Galère en de stad Hoei, ontwierp en produceerde Colasse de geïntegreerde LED-verlichting van de loopbrug. We namen ook de elektriciteit van de site voor onze rekening, samen met een partnerelektricien.

42	3000 K	3	2025
lineaire LED-armaturen op maat	warm wit, licht naar de grond gericht	feestkasten aangesloten op het elektrisch bord	Grand Prix d'Architecture de Wallonie

De context

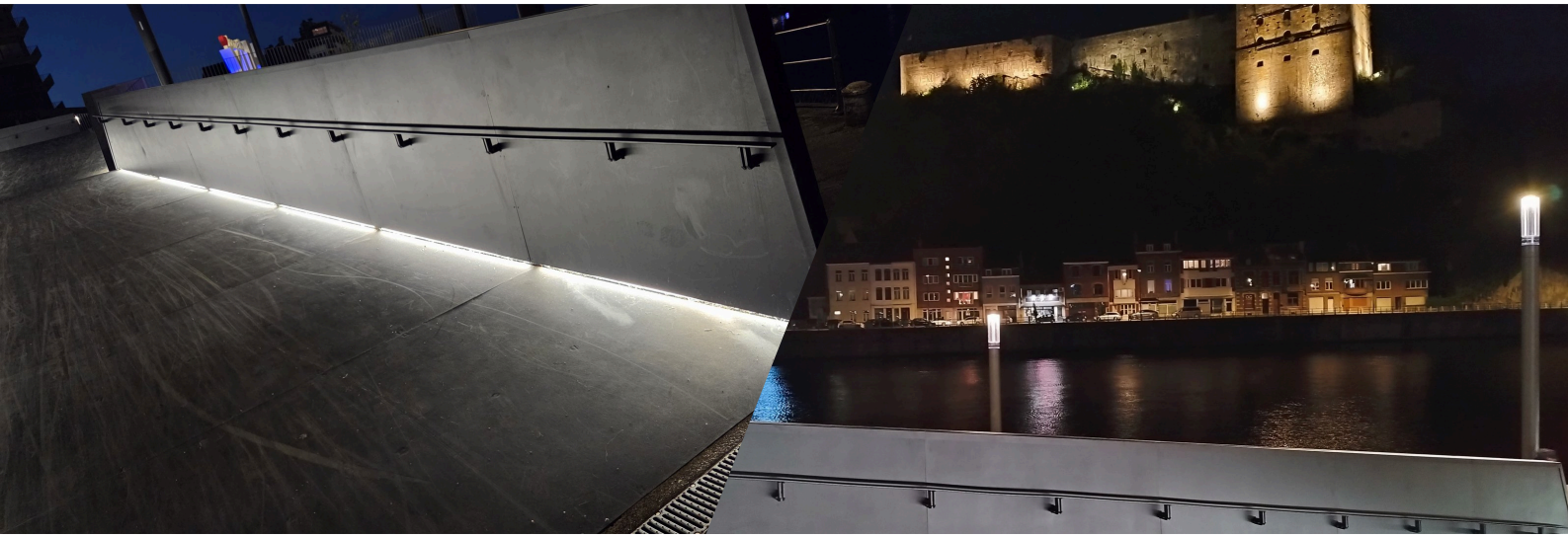
Op de linkeroever van Hoei, tegenover de **collegiale kerk Notre-Dame** en het **fort**, vormde de stad de vroegere Batta-parking om tot een open publieke ruimte: bestrating, meubilair, beplanting, een verlenging van het RAVeL-pad en een loopbrug die naar de Maas afdaalt.

Hoofdaannemer **Galère** vertrouwde Colasse de verlichting van de loopbrug en het uitkijkpunt toe, en daarnaast de stroomvoorziening voor evenementen: braderieën, buurtfeesten, concerten.

De uitdaging: verlichten zonder het licht te tonen

De borstweringen van de loopbrug zijn grote, donkere en zeer architecturale panelen. Het licht moest hun lijn benadrukken en de vloer van de hellingen en trappen verlichten, en overdag **onopvallend** blijven.

Aan de oever van de rivier moet het materiaal bestand zijn tegen regen, vorst en het gebruik van een openbare plek. De site had ook een **elektrisch bord klaar voor evenementen** nodig. Alles moest werken voor de inhuldiging op 7 oktober 2023.



Onze oplossing

Colasse ontwierp en produceerde **42 waterdichte lineaire LED-armaturen in warm wit 3000 K**, op de exacte lengte van elk paneel gesneden en met roestvrijstalen clips onder de borstweringen bevestigd. Zes voedingslijnen en hun drivers zitten samen in het uitkijkpunt.

Een **astronomische klok** schakelt de loopbrug in bij het vallen van de avond. Op het uitkijkpunt ging een lichtstudie vooraf aan de plaatsing van drie waterdichte armaturen met noodverlichting. Colasse zorgde ook voor het **elektrisch bord**, de voeding van de **3 feestkasten**, het LED-scherm en de goederenlift, en de aarding.

Het resultaat

's Avonds verlichten de armaturen de vloer van de loopbrug met scherend licht:

- het licht is naar de grond gericht: je ziet waar je loopt, **zonder verblinding**;
- de collegiale kerk en het fort blijven in de verf gezet, zonder storend licht;
- bijna drie jaar na de ingebruikname is de installatie **nog altijd gelijkmatig**.

Van de lichtstudie tot de as-builtplannen beheerde Colasse de verlichting en de elektriciteit van de site met een partnerelektricien, in overleg met de hoofdaannemer: werfopvolging, veiligheid (VCA), keuring door een erkend organisme.

Studie, productie, levering en ingebruikname
Zomer 2023

De Batta-esplanade

- Openbare ruimte op de linkeroever van Hoei, tegenover de collegiale kerk en het fort.
- Bouwheer: stad Hoei. Architect: UMAN architect. Hoofdaannemer: Galère.
- Ingehuldigd op 7 oktober 2023, bekroond met de **Grand Prix d'Architecture de Wallonie 2025** (Waalse architectuurprijs, kunstwerken en openbare ruimte).

Foto's van het project: colasse.be/nl/realisaties/espace-batta-huy

Colasse

Wie uw uitdagingen begrijpt,
stelt uw project al veilig.
Laten we praten.

- **Rue Puits-Marie, 79**
  4100 Seraing – België
- **1 Rue Louis Néel, Synergie Park**
  59260 Lezennes – Frankrijk
- **info@colasse.be** · +32 4 225 25 89
- **www.colasse.be**

