

# AW

Archiworld

DESIGN & DETAIL  
建築世界



212



Special FACADE

# Wintergarten Facade

윈터가든 파사드

studio505  
스튜디오505





An iconic and enchanting new art facade for the newly opened Wintergarden Shopping Centre in central Brisbane. The facade covers three sides of a city block and is a complex study of wintergardens, biology, geometry and layering. The facade design incorporates unique cutting, folding and lighting systems which are integrated into a coherent cultural event.

Every panel and layer in the 4,000m<sup>2</sup> facade has a unique design that is fully expressed through the dynamic, experiential interplay between a considered but expansive palette of colours and a rich language of cutting, scoring, folding and lighting all of which coalesce as a rich, coherent, cultural experience.

The brief for the new facades to the three street frontages of the Wintergarden Shopping Centre required the creative application of a coherent identity and architecturally holistic sensibility in order to realise a multitude of intentions - to create an entertaining and engaging retail experience, a lifestyle destination and a 'must-go-to' meeting place and thoroughfare - at the heart of Brisbane's city centre.

Our response to this brief was to build upon the deep cultural collateral and public good will that resides in the site and the name 'Wintergarden' and create a radically experiential composition, a complex and beautiful study of nature, geometry and layering that communicates the rich diversity of life.

Our work on Wintergarden has enriched the studio's knowledge in the fields of screen geometry, cutting, folding and panelising to the point where the most complex elements of design and construction are converted from creative potential and idealism to practical achievability.

**Location** Brisbane, Australia **Function** Commercial facility(shopping center) **Total facade area** 4,000m<sup>2</sup>  
**Client** ISPT **Interior design** The Buchan Group **Photographer** Declared in picture

**대지위치** 호주, 브리즈번 **용도** 상업시설(쇼핑센터) **외관 총면적** 4,000m<sup>2</sup> **사진** 개별표기



센트럴 브리즈번에 있는 새로 개장한 윈터 가든 쇼핑센터의 아이콘이자 사람들의 시선을 사로잡는 새 아트 파사드. 이 파사드는 한 블록의 세 면을 차지하고 있으며, 윈터가든, 생물학, 기하학과 레이어링이 종합되어 만들어진 파사드이다. 이 파사드 설계는 문화적 이벤트에 고유한 질감, 폴딩 및 조명 시스템을 통합시킨 설계라 할 수 있다.

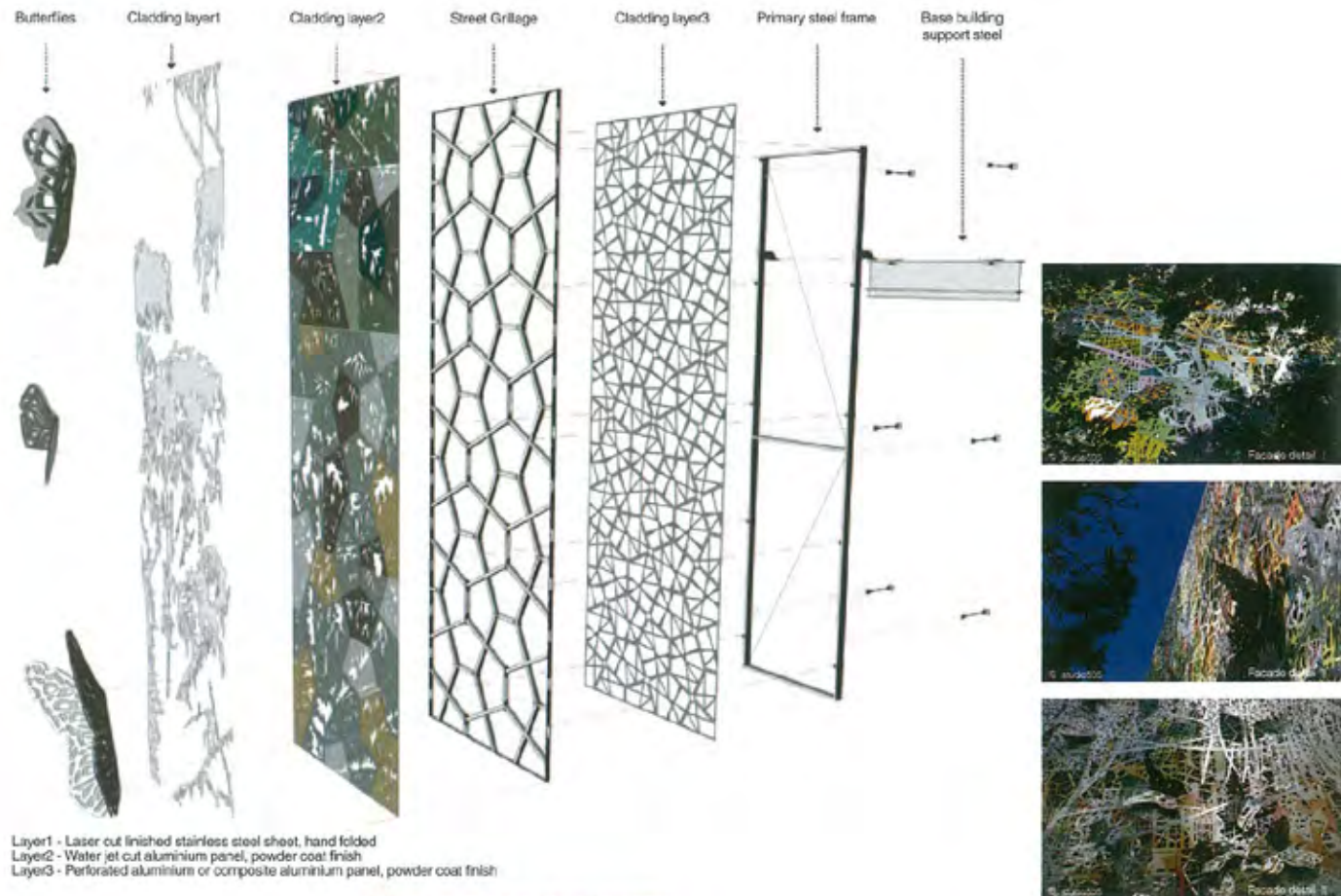
거리에 접해 있는 윈터가든 쇼핑센터의 3면에 있는 새로운 파사드는 여러 가지 의도(즉, 브리즈번 도시 센터 한 가운데에 재미 있고 집중할 수 있는 쇼핑 경험을 제공해줄 수 있고, 다양한 라미네 스타일을 충족시킬 수 있으며, 꼭 한 번 가봐야 하는 모임 장소를 만들어낸다는 것을 실현하기 위해 일관적인 정체성과 건축학적으로 전체적인 감각을 창조적으로 적용해야만 했다.

이러한 요구에 대한 우리의 반응은 이 장소와 윈터가든이라는 이름 속에 담겨 있는 문화적으로 깊이가 있는 공공의 선이라는 개념을 바탕으로 급진적이며 실험적인 구성을 갖추고 있으며 인생의 다양성을 알릴 수 있는 아름다운 자연과 기하학, 그리고 레이어링을 재고 있는 컴플렉스를 만들어낸다는 것이었다.

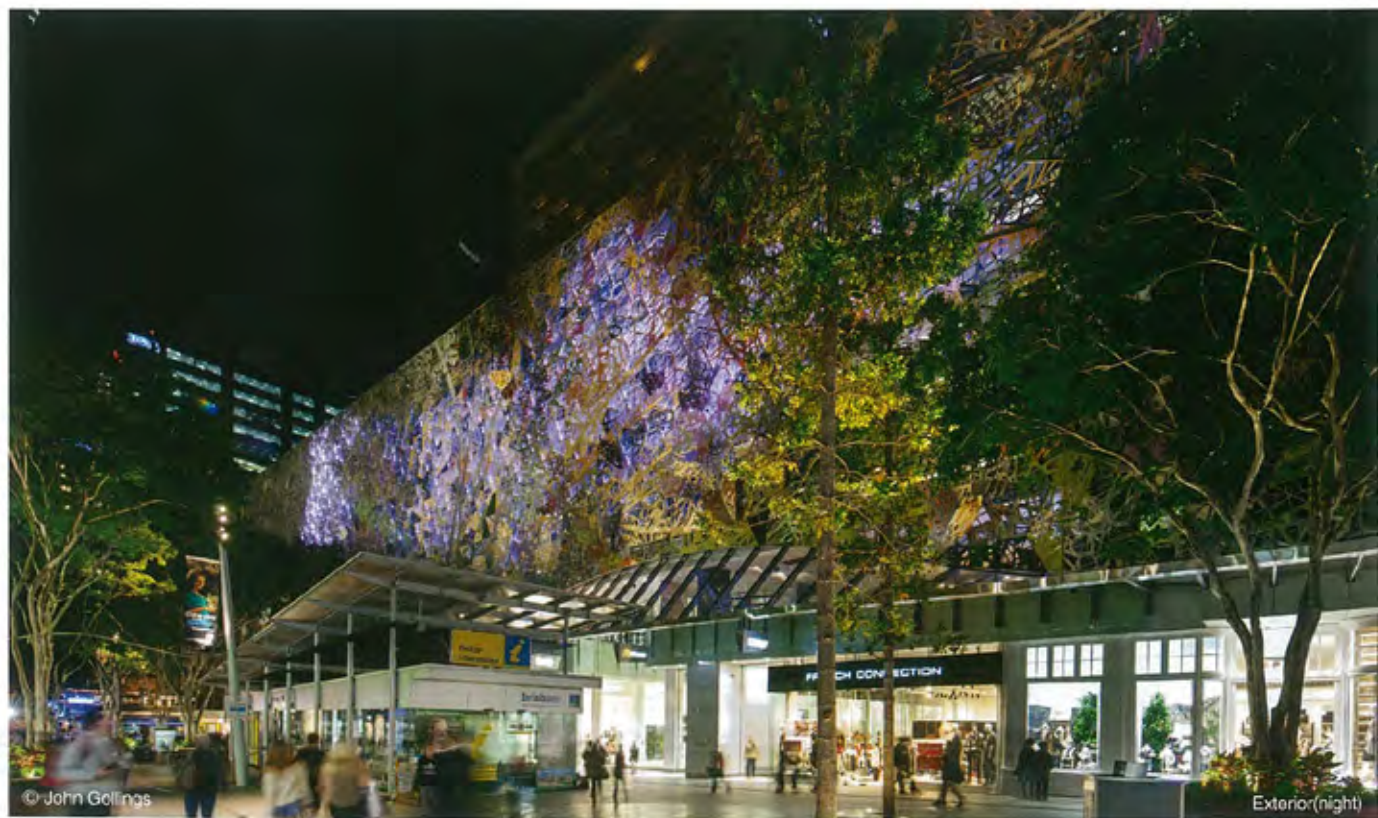
윈터가든에서의 우리의 작업은 디자인에서 가장 복잡한 디자인 요소 및 건설 요소들이 창의적인 잠재력과 이상의 차원에서 실현 가능한 차원으로 전환될 수 있는 스크린 기하학, 커팅, 폴딩 및 페널 작업 분야에 대해 우리 스튜디오가 갖고 있는 지식을 풍부하게 해주는 역할을 했다.



Queen street mall color map



Exploded perspective of facade cladding



Elevation 1



Elevation 1



Elevation 2