

SAGRADA FAMILIA

BARCELONA
SPANIEN



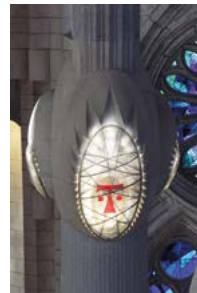
Blick an die Decke der Basilika



■ EIN ERLEUCHTENDES PROJEKT

Die Sagrada Família (vollständige Bezeichnung: Temple Expiatori de la Sagrada Família; dt. Sühnekirche der Heiligen Familie) ist wohl eines der berühmtesten Wahrzeichen Barcelona's und sicher eine der beeindruckendsten Sehenswürdigkeiten in Barcelona. Die römisch-katholische Basilika wurde von Antoni Gaudí entworfen und ist bis heute unvollendet.

So unterschiedlich die Fassaden der Sagrada Família auch sind, eines haben sie gemeinsam: Sie stecken voller Symbolik. Gaudí wollte seine Werke erzählen lassen, sie mehr als Erlebnis denn als umbauten Raum gestalten. Gaudí's Vision wird nun schrittweise durch die Erweiterung um moderne Elemente umgesetzt. So auch die Entscheidung für innovative Beleuchtungstechnik in Form von LED-Strahlern zur Inszenierung der sakralen Symbolik.



Der bereits fertiggestellte Innenraum erhebt sich zu einem enorm hohen Gewölberaum, der von steinernen Säulen getragen wird. Diese verzweigen sich an der Decke optisch zu Ästen, zu einer Art Blätterdach. Diese Säulen wurden mit insgesamt 40 Leuchten bestückt, welche mit tageslichtweißen LED-Modulen und darauf abgestimmten Betriebsgeräten von Vossloh-Schwabe ausgerüstet sind.

Die VS-Produkte im Detail:

- VS-PowerEmitter-XR Neutralweiß
- 7LED-Module, Neutralweiß
- PowerOptics2 VS SS-26° und 45°
- High Power ChainLED (COB) 12 V, Neutralweiß
- LED-Konstantstromtreiber ECXe 350 mA, 11 W
- LED-Konstantstromtreiber ECXe 700 mA, 17 W
- Elektronische Konverter für LED Module 12 V, EDXe 130/12 V, 30 W

Fotos Innenraum: José Tió

Beratung und Leuchtendesign: Anoché Iluminación Arquitectónica
Glaskünstler: D. Fita