

LIGHT EMOTIONS

RZB light poster news No. 011

+++ LED INNOVATIONS OUTDOOR LIGHTING +++ www.rzb.de +++ LED INNOVATIONS OUTDOOR LIGHTING +++ www.rzb.de +++



Foto: Berschneider + Berschneider

Themen | Topics

SPIEL MIT LICHT UND SCHATTEN PLAYING WITH LIGHT AND SHADOW	1
AUSSENLEUCHTENKLASSIKER CLASSIC OUTDOOR LIGHTING	2
NEUE LED-WANDLEUCHTEN NEW LED WALL LUMINAIRES	2
LASST LUMEN SPRECHEN! LET LUMEN SPEAK FOR ITSELF	3
LICHTSPIEL - OHNE THEATER THE PLAY OF LIGHT, WITHOUT HISTORICALS	4



Poster Rückseite: LIGHTSTREAM LED,
URANIA STERNWARTEN ZÜRICH
Poster (reverse side): LIGHTSTREAM LED,
URANIA OBSERVATORY ZÜRICH

Spiel mit Licht und Schatten

Wohnhaus D | Neumarkt i.d. OPf.

In den steil abfallenden Hang am Waldrand eingebettet empfängt das kubisch ausgebildete Wohnhaus den Ankommenden mit einer entgegenstreckenden Geste - wahr, sich im Gelände verankernd, gleichzeitig die notwendige Distanz zur Straße. Architektur und Innenarchitektur dieses außergewöhnlichen Neubaus stammen aus der Feder von Berschneider + Berschneider aus Pilsach bei Neumarkt i. d. OPf.

Es ist das Zusammenspiel von Form und Fassade, das den Neubau zu einem Hingucker in seiner Umgebung macht. Seinen vollen Charme entfaltet der Baukörper bei Sonnenuntergang: Die Inszenierung der traditionell gemauerten Natursteinfassaden realisierten die Architekten mit verschiedenen RZB-Bodeneinbaustrahlern der Serie TERRA Edelstahl. Die gerichtete Außenbeleuchtung erzeugt in Kombination mit Holzlamellen und Putzstrukturen das reizvolle Spiel von Licht und Schatten auf der Fassade und bewirkt die Differenzierung der geometrischen Körper.

Außenbereiche visuell gliedern, Blicke führen, Grünanlagen und Objekte illuminieren – ausgerüstet mit fortschrittlichster LED-Technologie und erfrischend klar in ihrer Formensprache übernimmt TERRA die Realisierung Ihrer Ideen. Durch die Verarbeitung hochklassiger Materialien ist die puristische Bodeneinbauleuchte

extrem belastbar und robust. Hohe Schutzarten gewährleisten Unempfindlichkeit und Langlebigkeit.

TERRAS Gehäuse und Abdeckung werden aus korrosionsfestem, pulverbeschichtetem Aluminium-Druckguss, und seewasserfestem Edelstahl gefertigt. Die druckfesten Abdeckungen aus Sicherheitsglas sind innenmattiert, klar oder strukturiert ausgeführt. Möglich ist der Einbau in Beton, Pflaster und im Gartenbereich. Durch den ebenerdigen Abschluss besteht keine Stolpergefahr. Die Leuchten sind mit runder oder quadratischer Abdeckung erhältlich und tragen je nach Ausführung bis zu 2.000 kg statische Belastung.



TERRA (Square)



TERRA (Round)

Playing with light and shadow

Residential building D | Neumarkt, Bavaria

Built into a steep slope at the edge of the forest, this cube-shaped residential building seems to reach out to greet visitors, whilst also maintaining the necessary distance from the street and fitting in with its surroundings. Berschneider + Berschneider, based in Pilsach near Neumarkt in Bavaria, Germany, were responsible for the architecture and interior design of this exceptional new build.

The interaction between form and façade is what really makes this new build stand out from its surroundings. The full extent of its charm only becomes apparent after

sunset - the architects designed the lighting for the traditional natural stone walls using various RZB recessed ground spotlights from the TERRA stainless steel range. The targeted outdoor light combined with wooden lamella and rendering produces an attractive play of light and shadow on the walls and differentiates between the geometric shapes.

Visually separating outdoor areas, drawing the eye and illuminating green spaces and installations - TERRA brings your ideas to life with state-of-the-art LED technology and a refreshingly simple design. The

use of first-class materials ensures the purest recessed ground luminaires are extremely hard-wearing and robust. A high level of protection means the luminaires are resistant and long-lasting.

The housing and bezel ring for the TERRA are made from corrosion-resistant, powder-coated, die-cast aluminium and saltwater-resistant stainless steel. The pressure-proof safety glass covers are available in frosted inside, clear, or textured versions. They can be installed in concrete, paving and in garden areas and, since they are installed flush with the ground, there is no risk of tripping. The luminaires are available with round or square covers and withstand a static load of up to 2.000 kg, depending on the model.



Foto: Berschneider + Berschneider



RZB

LIGHTSTREAM®LED

SCHEINWERFER | FLOODLIGHTS | DESIGN: RZB

foto: M. Zwickel / bildwerk.com
für RZB