

PROJEKT DES MONATS | Wilhelmsgymnasium München [DE]

02 20



Foto: © Peter Schinzier



CEILING
LIGHTING
AMBIENCE

durlum.com

PROJEKT DES MONATS | Wilhelmsgymnasium München [DE]

02 20



Fotos: © Peter Schindler

PROJEKT	Wilhelmsgymnasium München [DE]
FERTIGSTELLUNG	Juli 2018
ARCHITEKTEN	Braun und Partner Architekten
PRODUKTE	S4 RHOMBOS Streckmetalldeckensystem aus Stahlblech, verschiedene Abmessungen, Maschengröße: 16 x 8 x 1,5 x 1,5 mm, freier Querschnitt: 63%, pulverbeschichtet in RAL 1035, überwiegend mit Vlies hinterlegt [610 m ²] Lichtkanalsystem OMEGA 100 Kanalbreite: 100 mm, integriert in Streckmetallplatten, mit satinierte Abdeckung, Lichtfarbe 4000 K, DALI dimmbar [14 Stk.] S7 RHOMBOS TAIFUN Streckmetalldeckensystem aus Stahlblech, verschiedene Abmessungen, Maschengröße: 44 x 12 x 3 x 1,5 mm, freier Querschnitt: 50%; pulverbeschichtet in RAL 9003, mit Vlies hinterlegt [ca. 340 m ²] Oberlichter mit künstlicher Beleuchtung 1,5 starkes Stahlblech in Form eines Pyramidenstumpfes, Abmessung Öffnung unten: 2210 mm x 2055 mm, Höhe: 692 mm [20 Stk.]

Mittler zwischen Tradition und Moderne – so versteht sich das humanistische Wilhelmsgymnasium in München. Gegründet im Jahre 1559, ist es das älteste Gymnasium in Oberbayern und Bildungsstätte für über 620 Schülerinnen und Schüler. Innerhalb von drei Jahren wurde das denkmalgeschützte Gebäude im Auftrag des Referates für Bildung und Sport der Landeshauptstadt München und unter der Projektleitung des Baureferates aufwendig saniert und erweitert. Das Ergebnis ist eine hochmoderne Schule in einem historischen Gebäude. durlum lieferte die passenden Decken- und Lichtlösungen.

Ein Mehrzweckraum, der Decke und Wand in Einklang bringt: In Perlbeige gepulvert, scheint die Streckmetalldecke RHOMBOS nahtlos von den Wänden in die Decke überzugehen. Mit einem freien Querschnitt von 63%, wird dem Raum ein offenes Ambiente verliehen. Die einzelnen Platten sind mit Vlies hinterlegt, wodurch die Akustik erheblich verbessert wird.

Auch im Pausenraum wird der offene Charakter der Streckmetalldecke fortgeführt. In Kombination mit der symmetrisch strahlenden Linienleuchte OMEGA 100, entsteht ein elegantes, zeitloses Deckendesign.

Ein weiteres Highlight ist die elf Meter unter der Erde gelegene neue Sporthalle. Ballwurfsicher ausgeführt, erfüllt die Streckmetalldecke S7 RHOMBOS TAIFUN neben ästhetischen Gesichtspunkten alle funktionalen Anforderungen. Durch die in den 2210 x 2055 mm großen Oberlichter integrierten Leuchten, entsteht der Eindruck einer Tageslichtsituation.

Mit dem Umbau des Wilhelmsgymnasiums wurde ein Projekt realisiert, das Tradition und Moderne auf beeindruckende Art und Weise vereint.