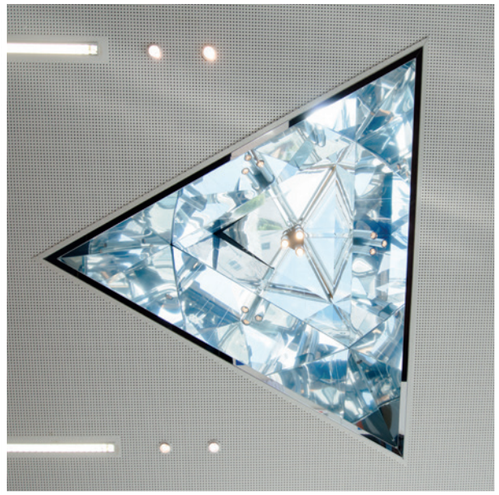
06-14 | PROJEKT DES MONATS

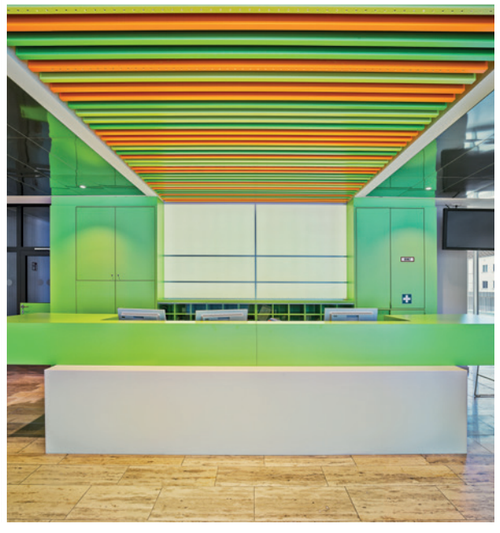
Bildungsstätte BG Augsburg [DE]

FOTO: JULIA SCHAMBECK

06-14 | PROJEKT DES MONATS

Bildungsstätte BG Augsburg [DE]





FOTOS: JULIA SCHAMBECK

PROJEKT Bildungsstätte Berufsgenossenschaft Augsburg [DE]

FERTIGSTELLUNG Frühjahr 2014

ARCHITEKT Schrammel Architekten | Augsburg [DE]

LICHTPLANUNG Bartenbach GmbH | Aldrans [AT]

PRODUKTE

TAGESLICHTLÖSUNGEN

LICHTTROMPETE: ausgeführt als gleichseitiges Dreieck mit den Maßen 2430x2430x2430mm; Höhe 2690mm; Rollo als Blendschutz mit 75% Transmissionsgrad [2 Stück]; inklusive 3 PUNTEO®-J80 LED-Downlights

LIGHT PIPE: Durchmesser 1000mm, Höhe 1300mm [5 Stück]

POLYLAM® MIT PUNTEO®-N

VERTIKALLAMELLE: 50x2996x200mm [BxLxH]; in vier Sonderfarben; glatt und mit RD-L30 Perforation; inklusive Glaswolle in PE Folie; [138lfm]

PUNTEO®-N LED: 11 Module mit je 5 LED-Punkten a 1,6W integriert in 5 POLYLAM® Vertikallamellen [275 LED-Punkte]

Durch den konsequenten Einsatz von durlum-Tageslichtprodukten in der örtlichen Bildungsstätte der Berufsgenossenschaft ETEM ist es dem Augsburger Architekturbüro Schrammel gelungen, einen Ort mit optimalen Lernbedingungen und hohem visuellen Komfort zu schaffen.

Zwei von durlum speziell für das Projekt konstruierte dreieckige Lichttrompeten bringen Tageslicht von oben in die Seminarräume. Die ungewöhnliche Form der Lichttrompeten greift dabei die Form zweier auf dem Dach befindlicher Pyramiden auf, über die das Tageslicht von außen eingekoppelt wird. Die beiden hochreflektierenden Oberlichter ermöglichen es, auch den hinteren Bereich der je acht Meter tiefen Seminarräume mit Tageslicht zu beleuchten. Sie ergänzen die einseitige Fensterfront und sorgen dafür, dass den Schulungs- und Seminarteilnehmern im gesamten Raum ausreichend Tageslicht zum Lernen und Arbeiten zur Verfügung steht.

Auf der Nordseite des Gebäudes verwandeln fünf in die Decke eingelassene LIGHT PIPES von durlum den langen Verbindungsgang zur Cafeteria ebenfalls in einen hellen, tageslichtdurchfluteten Ort. Fresnel-Ausblendlamellen am oberen Ende der LIGHT PIPES sorgen für eine gleichmäßige Ausleuchtung und machen den Flurbereich zu einem angenehmen Aufenthaltsort in den Pausen.

Auch im Eingangsbereich der neuen Bildungsstätte setzen die Architekten ganz auf den Komfort der Bildungsgäste. Mit akustisch wirksamen POLYLAM® Vertikallamellen von durlum in den Farben Limonengrün, Orange, Kürbis und Apfelgrün setzen sie besondere Akzente. In den Lamellen integrierte PUNTEO®-N Lichtpunkte sorgen für die richtige Lichtstimmung und bereiten den Besuchern einen angenehmen Empfang in der Bildungsstätte.