

BILDUNTERSCHRIFTEN



Bild

Dateiname

Bildunterschrift



AuroraKraso1_KLA_.jpg

Eine besondere Herausforderung stellte das Fassaden-Lichtband dar, das über eine Gebäudeecke ohne funktionale oder gestalterische Kompromisse geführt werden sollte.

Foto: Kingspan Light + Air



AuroraKraso_KLA_2.jpg

Die Installation erfolgte in klar definierten Schritten: von der Vorbereitung der Fassadenausschnitte über die Montage der Basisprofile bis hin zum Einsetzen der Verglasungselemente mit dem abschließendem Fassadenabschluss.

Foto: Kingspan Light + Air



AuroraKraso_KLA_3.jpg

Die Konstruktion basiert auf Polycarbonat-Hohlkammerplatten in Kombination mit einer Aluminium-Profilsystem in RAL7016 sowie abgestimmten Dicht- und Dämmsystemen.

Foto: Kingspan Light + Air

BILDUNTERSCHRIFTEN



AuroraKraso_KLA_4.jpg

Die Umsetzung des Projekts erfolgte durch die Giesers Stahlbau GmbH in enger Zusammenarbeit mit Kingspan Light + Ai, die auch die Montage der Fassadenelemente übernahm.

Foto: Kingspan Light + Air



AuroraKraso_KLA_5.jpg

Mit einer Lichttransmission von bis zu 51 % Prozent je nach Verglasung sorgt Aurora für einen hohen Eintrag von natürlichem Tageslicht und schafft damit eine angenehme Arbeitsatmosphäre in der Produktionshalle. Gleichzeitig ermöglicht ein U-Wert von 1,08 W/m²K eine gute Wärmedämmung, sodass energetische Anforderungen zuverlässig erfüllt werden können.

Foto: Kingspan Light + Air



AuroraKraso_KLA_6.jpg

Die maßgeschneiderte Systemlösung ermöglicht eine großflächige Versorgung der Halle mit Tageslicht und wurde speziell an die architektonischen Anforderungen des Gebäudes einschließlich einer technisch anspruchsvollen Ecklösung angepasst.

Foto: Kingspan Light + Air

BILDUNTERSCHRIFTEN



QR Code Aurora.jpg