

Sanierung Heinrich-Heine Universität, Düsseldorf

Aufgabenstellung:

Demontage der alten Dachkonstruktionen sowie Lieferung und Neu-Montage zweier Satteldachlichtbänder und zwei Shedverglasungen, die den Körperschall auf einen genau definierten Wert reduzieren.



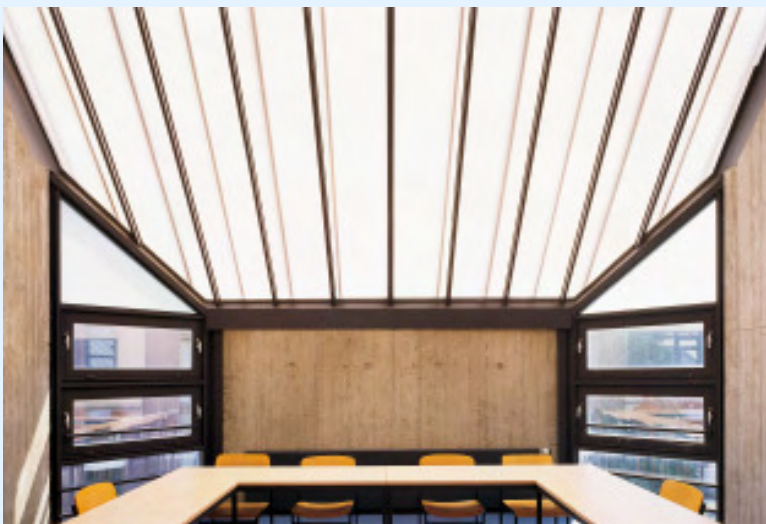
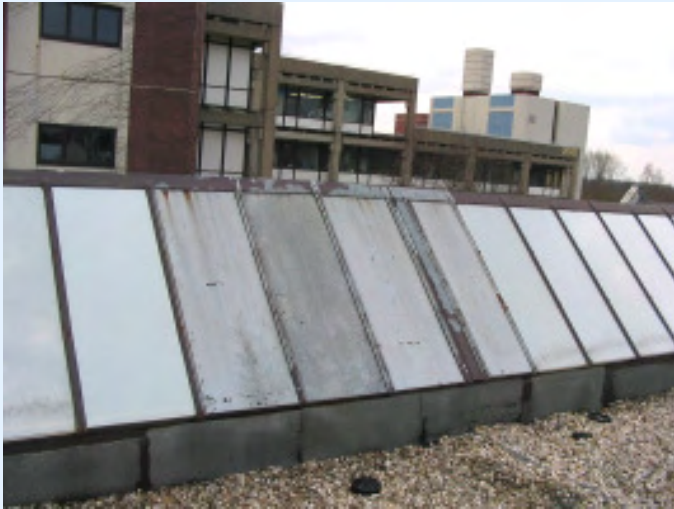
- Lösung:

Entwicklung, Lieferung und Montage von LAMILUX Lichtband Bci aus Polycarbonat, das den geforderten Prüfnachweis nach ISO/CD 140-18 für die Einhaltung der Schallpegelgrenze erbringt und den durch Niederschlag (Regen) auf das Dachelement verursachten Lärmpegel von 53 dB nicht überschreitet. Länge Satteldachlichtbänder: knapp 123 Meter.

Nachher:



Vorher:



Nachher:

