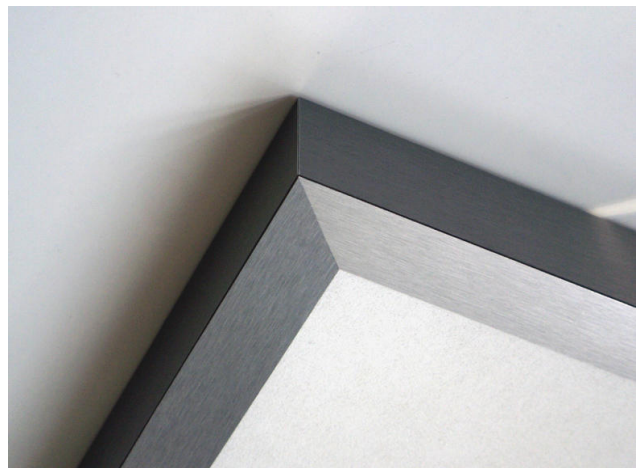


**Kombiniertes Licht- Akustikelement
für einen sicht- und hörbar besseren Arbeitsplatz**



Hervorragenden Absorptionseigenschaften im Sprachbereich. Ideal für Büroflächen und alle Bereiche in denen es um Sprachkommunikation geht.
Durch die Kombination aus Akustikelement und Raumbeleuchtung sind beide Systeme optimal positioniert und können in einem Montagevorgang befestigt werden.
Die Leuchten können mit Röhren unterschiedlicher Leistung bestückt werden und werden damit an den notwendigen Bedarf angepasst.

Systembeschreibung:

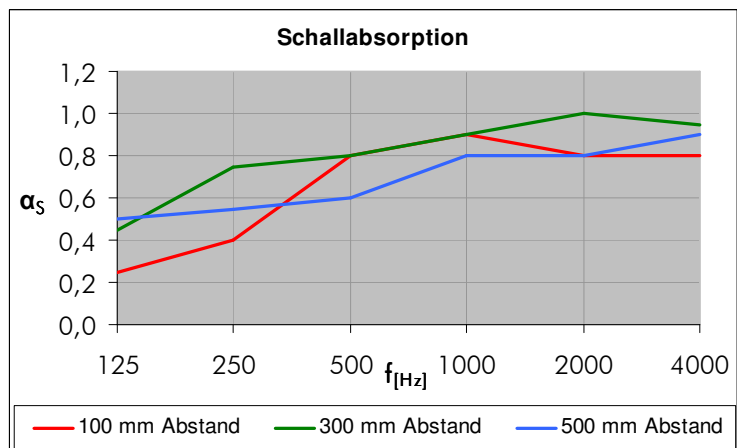
Das Deckensegel setzt sich aus zwei Elementen zusammen, die mittig mit einer Langfeldleuchte verbunden sind.

Format:

Standardformat: 2500 x 2580 x 52 mm
Auch in Sonderformaten erhältlich.

Akustikelement:

Das Akustikelement besteht aus einem mikroporösen Akustikschaum auf Melaminharzbasis und erfüllt die Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar) nach DIN 4102. Die Sichtseite des Akustikelements ist weiß mit einem Lichtreflexionsgrad von über 80%. Das Material ist frei von künstlichen und natürlichen Mineralfasern.



Beleuchtung:

Leuchtenkörpern aus Aluminium, natureloxiert, Satin-Raster mattsilber- eloxiertes Reinstaluminium, geeignet für Bildschirmarbeitsplätze nach EN 12464, Blendbegrenzung $L < 1000 \text{cd/qm}$ bei 65° rundum.

Wahlweise auch mit Mikroprismen oder Opalglas.

Die Leuchten werfen einen Anteil an Licht nach oben, um den Bereich oberhalb der Deckenelemente auszuleuchten. Dadurch bleibt der ursprüngliche Raumeindruck erhalten und es kommt zu keiner Schattenwirkung oberhalb der Segel.

Rahmen:

Rahmenkonstruktion belegt mit Schichtstoff platinweiß. Optional mit Edelstahl- oder Aluminiumoptik, anderen Farben, matt oder hochglanz.

Montage:

Die Akustikelemente sind vorbereitet, um sie an Edelstahlseilen stufenlos von der Decke abzuhängen. Alternativ werden sie flächenbündig unter die Decke montiert.