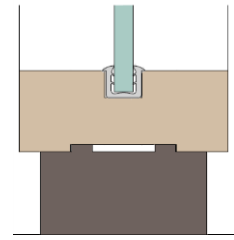


## TS1/TS1 light – Produktbeschreibung



- System:** Versetzbare Monoblock-Konstruktion - Elementbreite bis 1.350mm, Elementhöhe bis 3.200mm. Maximale Fläche pro Element 4m<sup>2</sup>, Sondergrößen auf Anfrage möglich.
- Glaselemente:** 4-seitig umlaufender Rahmen aus Holzwerkstoffen. Einscheibenverglasung mit VSG 8,76mm; 12,76mm oder Isolierverglasung mittels Trockenverglasungsprofilen abgedichtet. Die Ansichtsbreite des Holzrahmens beträgt 22mm bei den Glasstärken 8,76 & 12,76mm und 39mm bei der Isolierverglasung.
- Schalldämm-Maß:**  $R_w(C) = 35-40 (-1)$  dB
- Oberfläche:** Die Oberfläche wird mit sorgfältig ausgewählten Furnieren oder Schichtstoffen belegt. Furnierte Teile werden mit Einkomponentenlack auf Acrylharzbasis 2 x walzlackiert, Glanzgrad G00 bis G30
- Elementverbindung:** Die einzelnen Elemente werden untereinander mit patentierten Klemmprofilen aus Kunststoff oder eloxiertem Aluminium verbunden. Das System ermöglicht ein sehr schnelles Montieren und Austauschen der einzelnen Elemente ohne ein benachbartes Element zu berühren. Sämtliche Befestigungen und Verbindungen der Trennwände sind nicht sichtbar ausgeführt.
- Boden u. Deckenanschluss:** Toleranzen im Boden und Deckenbereich werden ausschließlich innerhalb der Anschlussprofile aufgenommen. Oberfläche HPL, Farbe RAL 7016  
Toleranzausgleich max. 10mm. Optional können bis zu 30mm Toleranz an der Decke ausgeglichen werden.
- Gewicht:** Elementgewicht/m<sup>2</sup> je nach Glasdicke ca. 25kg-42kg
- Bauteilabdichtung:** Mit dauerelastischen Dichtungsbändern auf Acrylbasis imprägniert.  
120kg/m<sup>3</sup>
- Sonderlösungen auf Anfrage möglich.

