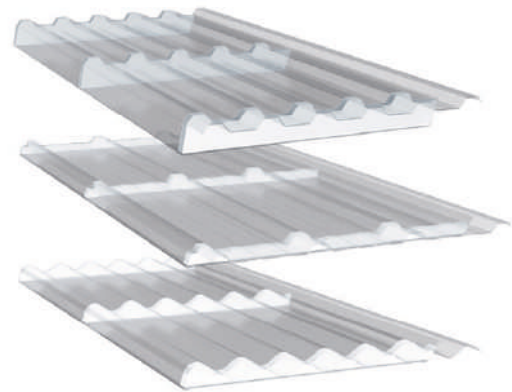
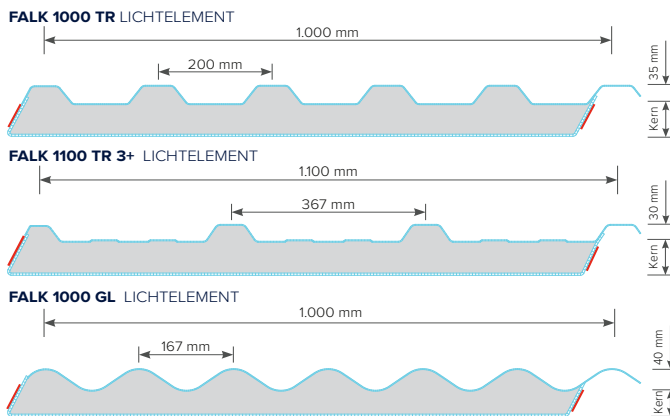


Dämmkernstärke [mm]	U-Wert [W/m <sup>2</sup> K]	Eigenlast [kg/m <sup>2</sup> ]	Brandklasse [-]
30 t/m 80	1,613	ca. 5,0	B-s1,d0



- ▶ Für TR, TR 3+ und GL Paneele
- ▶ Maximale Länge bis 7.500 mm
- ▶ Auch für EKO-Paneele
- ▶ Polycarbonat Außenplatte Hell/Opal
- ▶ Lichtdurchlässigkeit: ca. 40% Opal & ca. 74% Hell
- ▶ Außenstärke: 3 mm / Innenstärke: 6 mm



Durch die LD Lichtpaneele wird das Gebäudeinnere mit natürlichen Tageslicht versorgt.  
**Die lichtdurchlässigen Dachplatten erbringen eine kostengünstige Tageslichtlösung.**

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Material	Polycarbonat
Kernstärke	40-140 mm
Außenstärke	3 mm
Innenstärke	10 mm
Deckbreite	1000 oder 1100 mm
Außendarstellung	Klar oder Opal
Lichtdurchlässigkeit	74 % Klar / 40 % Opal
Maximale Spannweite	EFT 1400 mm
Maximale Spannweite	MFT 1700 mm
Minimale Dachneigung	6 °
Brandschutz	BS1D0
Dämmwert	RC-Wert 0,63
Schalldämpfung	30 dB
Temperaturbeständigkeit	minus 140 ° C bis plus 120 ° C