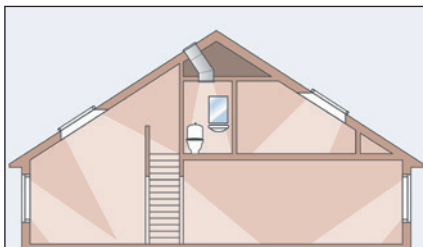


TWR/TLR/TWF/TLF Sun Tunnel starr oder flexibel



Als natürliche Belichtungsquelle für fensterlose, innen liegende Räume unter dem Dachboden, wo der Einbau eines Dachfensters nicht möglich ist (z.B. Korridore, Bad etc.).



Für profilierte (TWR/TWF) oder flache (TLR/TLF) Bedachungsmaterialien von 15° - 60° Dachneigung.

Hinweis: Für Blechdächer nicht geeignet!

Festelement - keine Öffnungsmöglichkeit

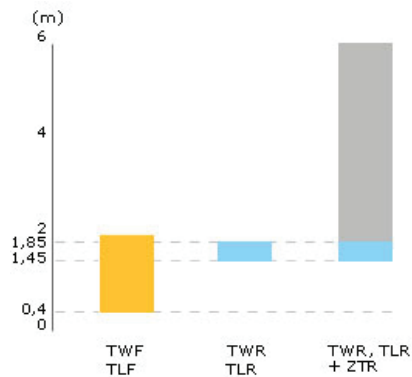
- Leitet Tageslicht durch hoch reflektierende Röhre in den Innenraum
- Lieferung als Komplettpaket, inkl. Polyurethan-Eindeckrahmen
- Beschichtete 4 mm ESG Aussenscheibe mit natürlichem Reinigungseffekt

Sun Tunnel starr (TWR/TLR)

Teleskopierbare Aluröhre für Distanzen ab 1,45 m bis 1,85 m bzw. mit Verlängerungsrohr (ZTR) bis 6 m Gesamtlänge.

Sun Tunnel flexibel (TWF/TLF)

Flexible Aluröhre für Distanzen von 0,4 m bis max. 2 m Gesamtlänge.



ANWENDUNGS-
BEREICH

BEDIENUNG

EIGENSCHAFTEN

EINSATZBEREICH

TWR/TLR/TWF/TLF Sun Tunnel starr oder flexibel

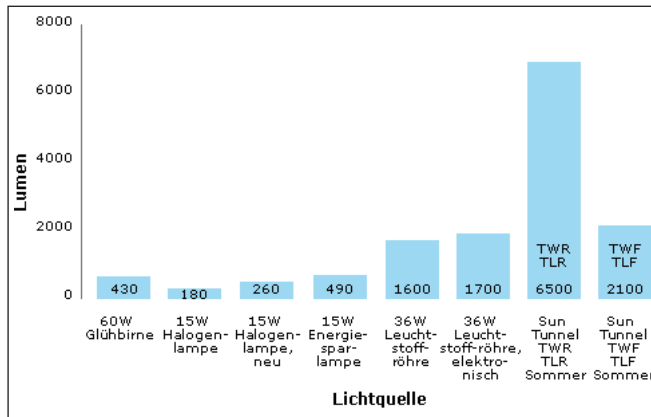
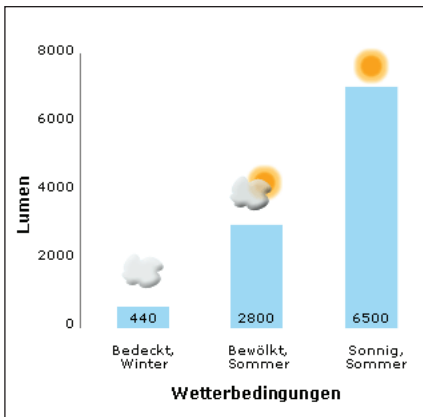


	TWR/TLR	TWF/TLF
Dachneigungsbereich	15-60°	15-60°
max. Dachmaterialstärke	120 mm	120 mm
Ø Aluröhre	35 cm	35 cm
Aussenrahmenmass	47 x 47 cm	47 x 47 cm
max. Lumen-Ausgabe	6500	2100
U _t -Wert	2,2 W/m²K	2,2 W/m²K
Aussenscheibe	4 mm ESG mit natürlichem Reinigungseffekt	4 mm ESG mit natürlichem Reinigungseffekt
Diffuser	2fach Acryl-Isolierglas	2fach Acryl-Isolierglas
Eindeckrahmen	Polyurethan	Polyurethan

TECHNISCHE DATEN/MATERIAL

Die Lichtübertragung des VELUX Sun Tunnels ist von zahlreichen Parametern abhängig, z.B. vom Bewölkungsgrad, dem Einstrahlwinkel des Sonnenlichts, der Ausrichtung und der Länge des VELUX Sun Tunnels.

LICHTINTENSITÄT



- Farbige Abdeckringe ZTB in verschiedenen Dekors (Alu, Messing, Mahagoni)
- Lichtkit ZTL
- Ventilationskit ZTV
- Rohrverlängerung ZTR (nur bei starrem Sun Tunnel TWR/TLR)

ZUBEHÖR