



# Lichtschachtabdeckung

## Variante LI1/3

### BESCHREIBUNG

- stranggepreßtes Aluminiumrahmenprofil AlMgSi0, 5F22  
10 33 02 mit integrierter Bürstendichtung  
Profilaußenmaß ohne Bürste: 38,2 x 6,5 mm
- Rahmenprofile auf Gehrung geschnitten und mit innenliegendem Aluminiumwinkel 11 33 30 auf der Unterseite doppelt verpreßt.
- Winkelprofil 100 x 20 x 2 (10 91 40) für Kellerfensterüberstand max. 90 mm
- Farbe (Rahmen, Winkel): silbergrau (E6/EV1) eloxiert
- Gewebe aus V2A-Edelstahl mit einer Maschenweite von 1,5 x 1,5 mm, Drahtstärke 0,6 mm im Rahmenprofil mittels Alublindniete RK 3 x 4 mm befestigt;
- Die Abdichtung zur Bodenaufgabe erfolgt über eine im Profil integrierte 7mm Mohairbürstendichtung

### MONTAGE

- Zur Befestigung der Lichtschachtabdeckung wird im vorhandenen Rost eine Klemmutter angebracht. Über eine Linsenkopfschraube mit einer Neopren-Dichtscheibe wird die Lichtschachtabdeckung mit der Klemmutter verschraubt
- Aufkleben des vorkomprimierten Fugendichtbandes 12 33 80.15

### ALTERNATIVEN

#### Gewebe

- Für die Befahrbarkeit der Lichtschachtabdeckung wird ein Streckmetall V2A verwendet

#### Farben

- Sonderfarben nach RAL

#### Montage

- Verklebung der Lichtschachtabdeckung mittels Butyl-Dichtband
- Bei sehr breiten Gitterblechen (Wandstärke >2,5 mm) wird ein Hohlraumdübel verwendet
- Zur nicht sichtbaren Befestigung – Befestigungshalter 15 33 01