



# Lichtschachtabdeckung RESI

Montage durch Anschrauben

## Variante LI2/2

### BESCHREIBUNG

- stranggepreßtes Aluminiumrahmenprofil AIMgSi0, 5F22  
10 33 12 mit integrierter Schlauchdichtung, Profilaußenmaß ohne Schlauchdichtung: 38,2 x 6,5 mm
- stranggepreßtes Aluminiumlüftungskastenprofil AIMgSi0, 5F22  
10 33 20 Profilaußenmaß: 68 x 100 mm
- stranggepreßtes Adapterprofil AIMgSi0, 5F22  
10 33 22 Profilaußenmaß: 27,5 x 31 mm
- Rahmenprofile auf Gehrung geschnitten und mit innenliegendem Aluminiumwinkel 11 33 30 auf der Unterseite doppelt verpreßt
- Farbe (Rahmen): silbergrau (E6/EV1) eloxiert
- Gewebe aus V2A-Edelstahl mit einer Maschenweite von 1,5 x 1,5 mm, Drahtstärke 0,6 mm (14 36 27.01) in Lüftungskastenprofil und Adapterprofil eingeschoben
- in Aluminiumrahmenprofil Polycarbonatplatte 1,8 mm genarbt (14 36 70) mittels dehnelastischem Silikon (21 90 10) abgedichtet
- die Abdichtung zur Bodenauflage erfolgt über eine im Profil integrierte Schlauchdichtung (12 33 20)

### MONTAGE

- Zur Befestigung der Lichtschachtabdeckung RESI wird im vorhandenen Rost eine Klemmutter angebracht. Über eine Linsenkopfschraube mit einer Neopren-Dichtscheibe wird die Lichtschachtabdeckung RESI mit der Klemmutter verschraubt

### ALTERNATIVEN

#### Gewebe

- für eine größere Luftdurchlässigkeit (Heizungskeller) kann ein V2A-Edelstahlgewebe mit einer Maschenweite 10 x 10 mm, Drahtstärke 1,0 mm (14 36 30.01) - nicht insektendicht – eingesetzt werden

#### 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