



Lichtschachtabdeckung ELSA

Variante LI3/11

BESCHREIBUNG

- Aluminiumprofile aus der Legierung EN AW-6060 T66 und stranggepresst nach DIN EN 1202-2
10 32 14 mit Anschlagkante
Profilaußenmaß: 78 x 50 mm
- Rahmenprofile auf Gehrung geschnitten und mit innenliegenden Eckwinkel 11 35 35 doppelt verpresst und verklebt
- Farbe (Rahmenprofil): silbergrau (E6/EV1) eloxiert
- Tragerost aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) mit einer Maschenteilung von 38 x 38 mm, geschliffen und versiegelt
Belastbarkeit: 150 kg auf eine max. Durchbiegung von L/125 (Standard)
- Gewebe aus V2A-Edelstahl mit einer Maschenweite von 1,5 x 1,5 mm; Drahtstärke 0,6 mm (14 36 27.xx)
- die Abdichtung im Lichtschacht erfolgt über eine im Profil integrierte 9 mm Mohairbürstendichtung (12 29 30.09)

MONTAGE

- die Lichtschachtabdeckung ELSA wird anstelle des Gitterrostes in den Lichtschacht gelegt; es ist keine Befestigung notwendig

ZUSÄTZE

- Winkelprofil 40 x 30 x 4 mm (10 90 90) in roh zur Schaffung einer zusätzlichen Auflage
- zur Sicherung des Lichtschachtes wird in den Vertikalsteg unterhalb der Aufnahmenut eine Kette über einen S-Haken eingehängt; die Kette wird dabei zusätzlich im Lichtschacht verschraubt

ALTERNATIVEN

Gewebe

- Streckmetall aus Aluminium (14 36 51)
- UV-beständige Polycarbonatplatte einseitig fein strukturiert; Plattendicke 1,8 mm (14 36 70)

Sonderrost

- GFK-Rost 20 x 20 mm, geschliffen und versiegelt

Farben

- dunkelgrau mit Glimmereffekt (Standardfarbe)
- Sonderfarben nach RAL und NCS
- Sondereloxaltöne