

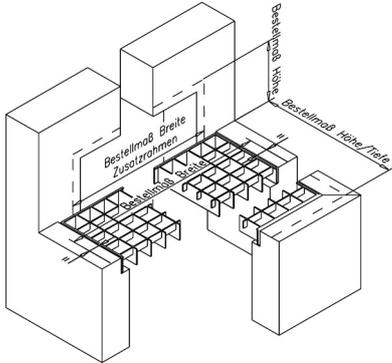
Lichtschachtabdeckung LiSA PLI1/4

Montage- und Bedienungsanleitung

Zur Montage ausschließlich Edelstahlschrauben verwenden

1 Position der Lichtschachtabdeckung ermitteln

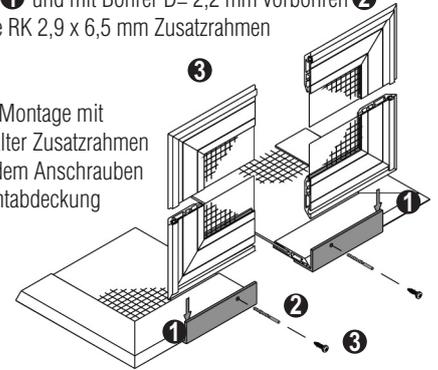
- Position am Lichtschacht ausmessen und markieren



2 Anlage vormontieren

- Aufgrund der ermittelten Position **1** Zusatzrahmen positionieren **1** und mit Bohrer D= 2,2 mm vorbohren **2**
- Mit Schraube RK 2,9 x 6,5 mm Zusatzrahmen anschrauben

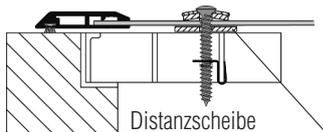
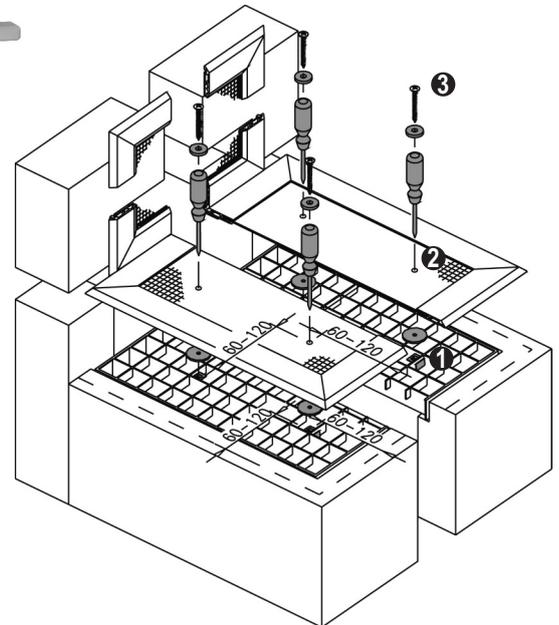
Achtung: Bei Montage mit Befestigungshalter Zusatzrahmen erst direkt vor dem Anschrauben der Lichtschachtabdeckung montieren!



3 Montage mit Klemmmutter

- Position der Klemmmuttern ausmessen, diese auf Positionierwerkzeug P173360 schrauben und auf Gitterstäbe aufstecken **1**
- Lichtschachtabdeckung mit Zusatzrahmen zur Wand auf Gitterrost auflegen und ausrichten
- Über den Klemmmuttern mit Kreuzschlitzschraubendreher (oder Vorstecher) ein Loch ins Gewebe eindrücken **2**
- Mit Schraube LK4,8x38 mm + Neoprendichtscheibe durch Gewebe und Distanzscheibe mit Klemmmutter verschrauben **3**

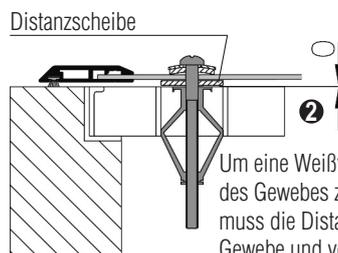
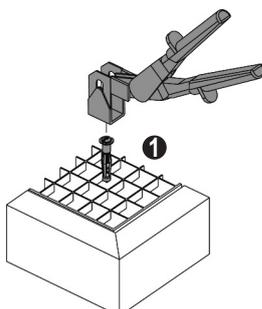
Achtung: Bei Verwendung eines E-Schraubers die kleinste Drehmomenteinstellung wählen!



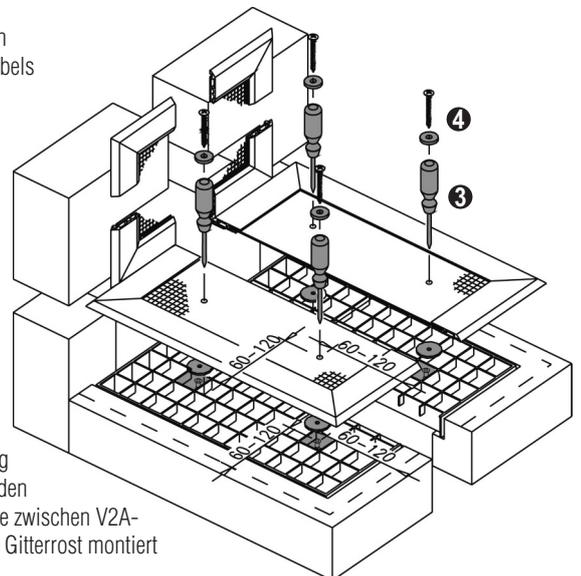
Um eine Weißverfärbung des Gewebes zu reduzieren muss die Distanzscheibe zwischen V2A-Gewebe und verzinktem Gitterrost montiert werden.

3.1 Option: Montage mit Hohlraumdübel (bis Gitterrostteilung 29 mm möglich)

- Aufgrund der Position der Gitterrostwaben Positionen der Hohlraumdübel ermitteln und mit Montagezange (Art. Nr. P173350) fixieren **1** - Der Bund des Hohlraumdübels und der Gitterrost müssen eben sein! **2**
- Lichtschachtabdeckung auf Gitterrost auflegen und ausrichten
- Über den Hohlraumdübeln mit Kreuzschlitzschraubendreher (oder Vorstecher) ein Loch ins Gewebe eindrücken **3**
- Mit Schraube + Neoprendichtscheibe durch Gewebe und Distanzscheibe anschrauben **4**



Um eine Weißverfärbung des Gewebes zu vermeiden muss die Distanzscheibe zwischen V2A-Gewebe und verzinktem Gitterrost montiert werden.



Lichtschachtabdeckung LiSA PLI1/4

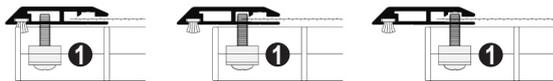
Montage- und Bedienungsanleitung

Zur Montage ausschließlich Edelstahlschrauben verwenden

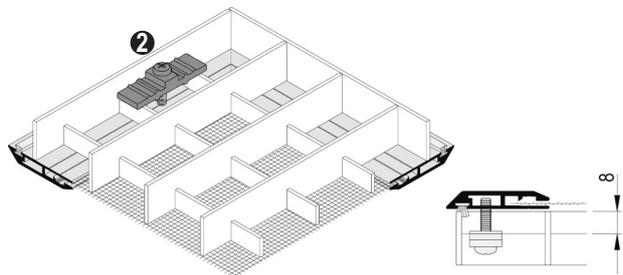
3.2 Option: Montage mit Befestigungshalter

- Gitterrost herausheben
- Auf entsprechender Unterlage die Lichtschachtabdeckung mit Sichtseite nach unten auflegen
- Gitterrost mit den zuvor ermittelten Maßen **1** auf die Lichtschachtabdeckung positionieren
- Befestigungshalter positionieren und in einer der Kennrillen mit Bohrer D= 3,3 mm vorbohren **1**
- Je nach Tragstabhöhe Befestigungshalter mit Schraube RK M4 x 18 mm anschrauben **2**
- Zusatzrahmen mit Schraube RK 2,9 x 6,5 mm anschrauben **2**
- Komplettes Bauteil in den Lichtschacht legen und Ergebnis kontrollieren

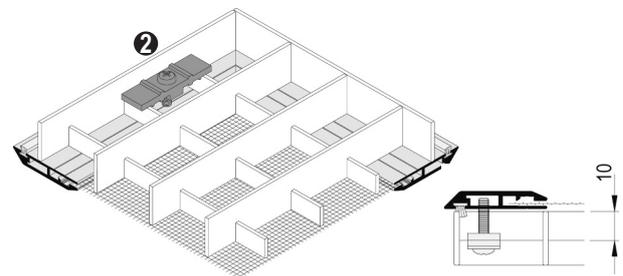
Achtung: Bei abweichenden Tragstabhöhen entsprechend längere bzw. kürzere Edelstahlschrauben verwenden!



Für Tragstabhöhe von ca. 8 mm



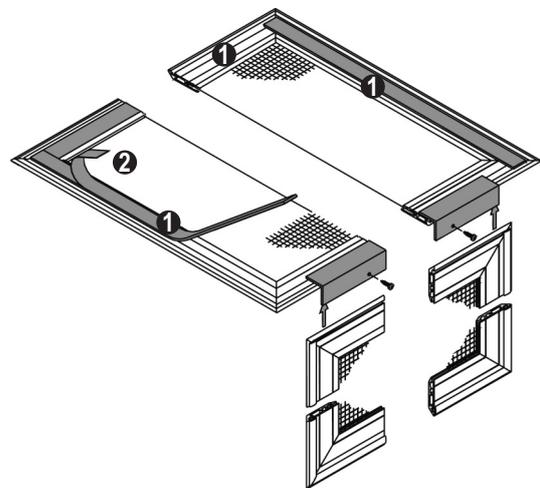
Für Tragstabhöhe von ca. 10 mm



3.3 Option: Montage mit Butylklebeband

- Butylklebeband auf Unterseite der dreiseitig umlaufenden Profile aufkleben **1**
- Schutzstreifen abziehen **2** und die Lichtschachtabdeckung in Endposition bringen
- Profile fest andrücken

Achtung: Untergrund muss fett- und staubfrei sein!
Um ein mehrmaliges Abnehmen bei gleichem Butylklebeband zu erreichen, muss das Klebeband auf dem Gitterrost verklebt werden!



4 Bedienung

Die Lichtschachtabdeckung ist ausschließlich mit Gitterrost verwendbar bzw. begehbar. Bei befahrbaren Lichtschachtabdeckungen muss gewährleistet sein, dass der vorhandene Lichtschacht mit Gitterrost ebenfalls befahrbar ist.

Achtung: Die Lichtschachtabdeckung niemals ohne Gitterrost einbauen! Absturzgefahr!

5 Reinigung, Pflege und Wartung

Verschmutzungen nur mit Wasser und milden Reinigungsmitteln entfernen.