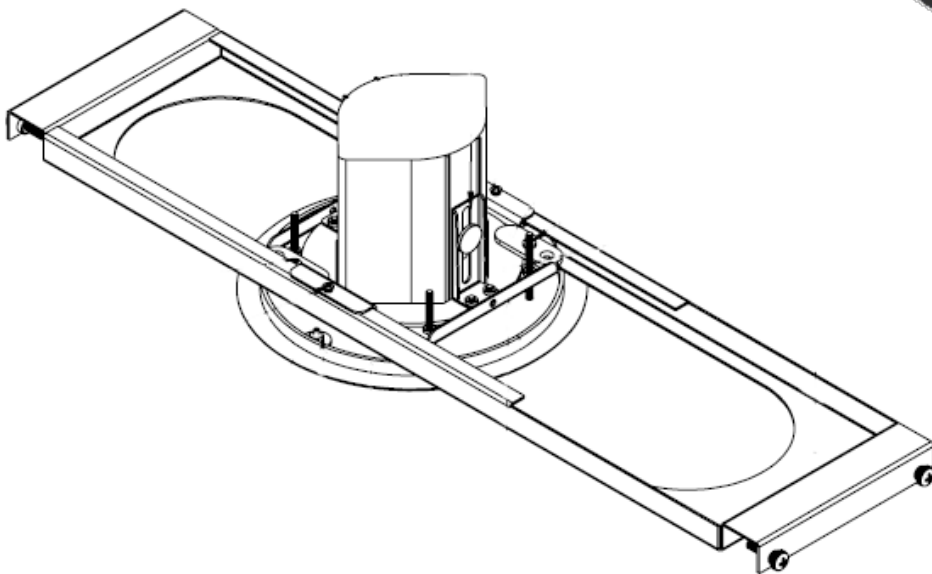


WOLFVISION[®]

EYE SERIE MONTAGE KIT ANLEITUNG

Montage an Stützträger – Teil 1

Montage an Deckenplatte – Teil 2



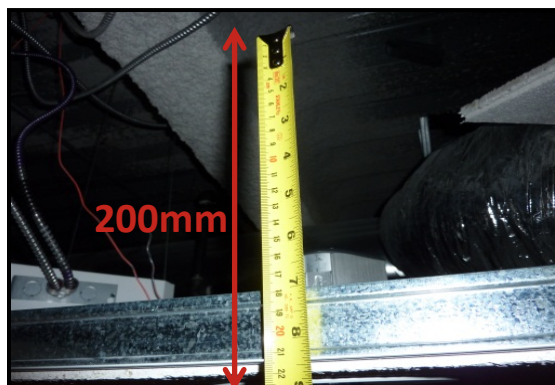
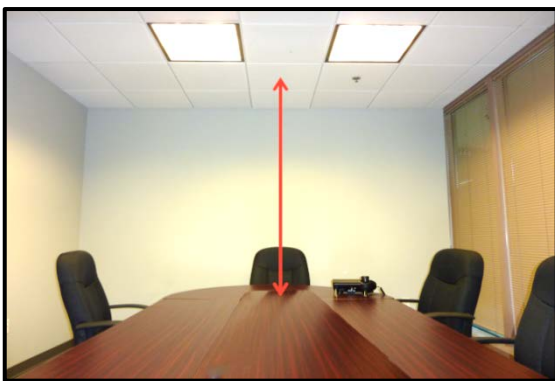
WolfVision GmbH
Austria

+43-(0)5523-52250

wolfvision@wolfvision.com

Montagekit für EYE-Serie Teil 1: Montage an Stützträger mit Tile Bridge

Das Deckenmontage-Hilfsmittel „Tile Bridge“ ist ausschließlich als Halterung für Modelle der EYE-Serie von WolfVision vorgesehen. Abgehängte Decken (T-Schienen-Konstruktion) sind nicht dafür ausgelegt große Lasten zu tragen – eine zusätzliche Sicherheitsbefestigung muss an der tragenden Decke montiert werden. Der Monteur hat dafür Sorge zu tragen, dass das Produkt ordnungsgemäß und den lokalen Bauvorschriften sowie den Anforderungen für die Installation in Zwischenräumen entsprechend montiert wird. Vergewissern Sie sich, dass die tragende Decke eine Tragfähigkeit von mindestens 5,5 kg besitzt. (vierfaches Gewicht der Kamera und des Stützträgers).



Schritte:

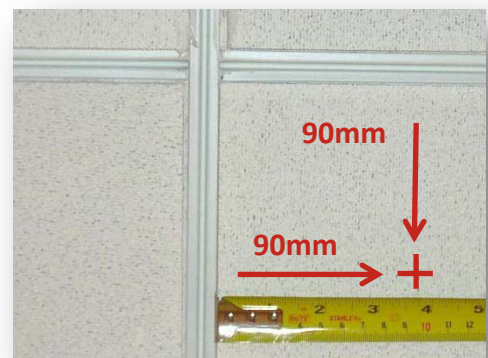
I Überprüfen des Installationsorts

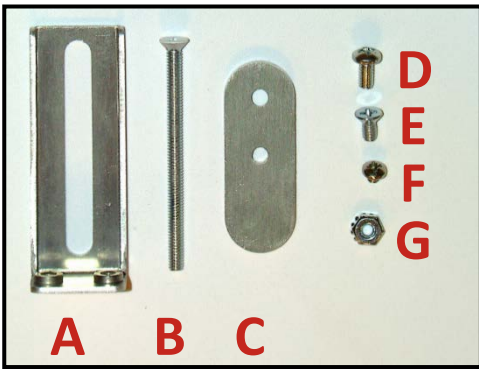
- 1) Ermitteln Sie die gewünschte Montageposition an der abgehängten Decke. Der Mittelpunkt des gewünschten Aufnahmebereiches auf der Arbeitsfläche dient hierbei als Grundlage.

Hinweis: Für die Installation muss eine angrenzende Deckenplatte entfernt werden können.

- 2) Überprüfen Sie die Tragepunkte der T-Schienen über der Deckenplatte. Überprüfen Sie die lichte Höhe. Oberhalb der Deckenplatte muss ein Freiraum von mindestens 200 mm vorhanden sein. Bringen Sie nach dem Überprüfen aller Abstände die Deckenplatte wieder an.

Hinweis: Der ermittelte Mittelpunkt für die Installation muss mindestens 90 mm vom Rand der Deckenplatte entfernt sein, damit ein ausreichender Bohrlochabstand gewährleistet ist.





II Montage der Baugruppe

- 3) **A** Kamerahalterung
B Blendenbefestigungsschraube
C Befestigungslasche
D Befestigungsschraube
E Befestigungsschraube (Senkkopf)
F Schienenklemmschraube
G Mutter für Justagering
H (Optional) Lichtmaske



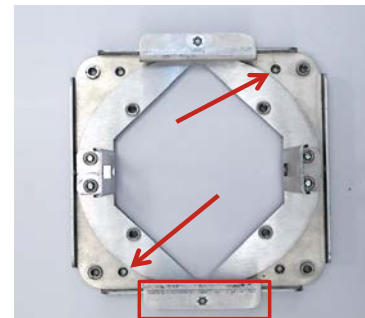
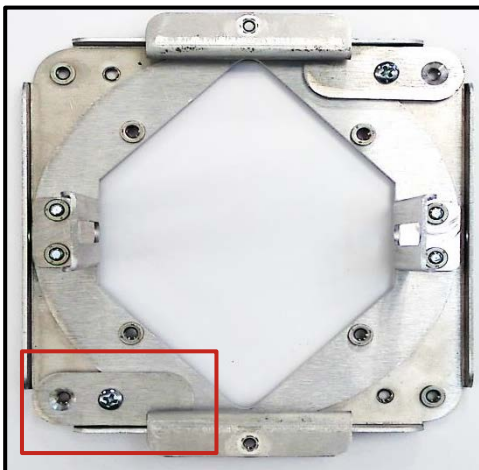
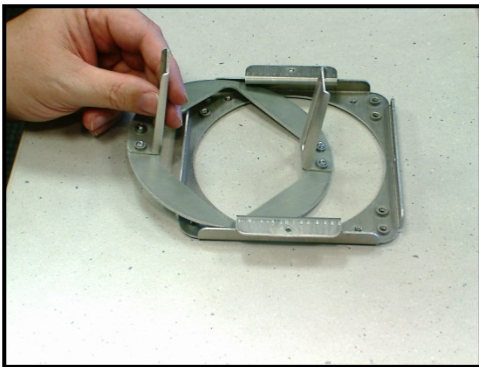
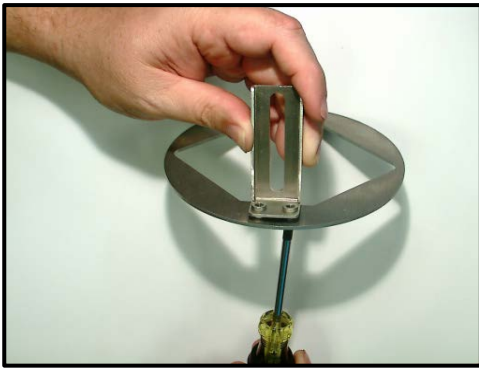
- 4) Befestigen Sie die Kamerahalterung (**A**) mit der Befestigungsschraube (**E**) an der Blende.

Hinweis: Für Installationen mit optionalen Linsen sind längere Halterungen käuflich zu erwerben.

- 5) Schieben Sie die Blende in die Montagebaugruppe.

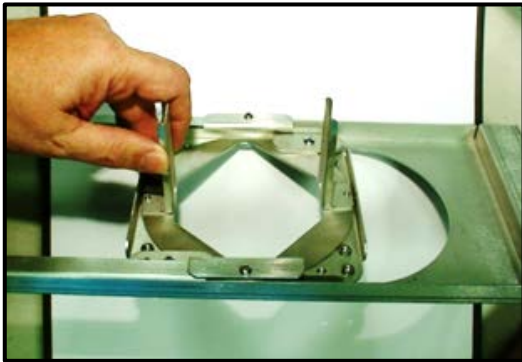
- 6) Befestigen Sie die Blende mit den Befestigungslaschen (**C**) und den Befestigungsschrauben (**D**) in der Montagebaugruppe.

Hinweis: Verwenden Sie die mittlere Bohrung der Befestigungslasche (**C**). (Die Senkkopfbohrung wird in diesem Schritt nicht benötigt). Es werden nur 2 Laschen benötigt. Verwenden Sie die Bohrungen, die den Schienenklemmen am nächsten liegen (siehe Foto).



Schienenklemme

Stützträger



7) Schieben Sie die Baugruppe in den Rahmen.

Hinweis: Richten Sie die Baugruppe aus und setzen Sie die beiden Schienenklemmschrauben ein (**F**).

8) Lösen Sie die Rahmenschrauben.

9) Bringen Sie die Kamera an der Baugruppe an – ziehen Sie die ¼-Rändelschrauben fest (im Lieferumfang der Kamera enthalten).

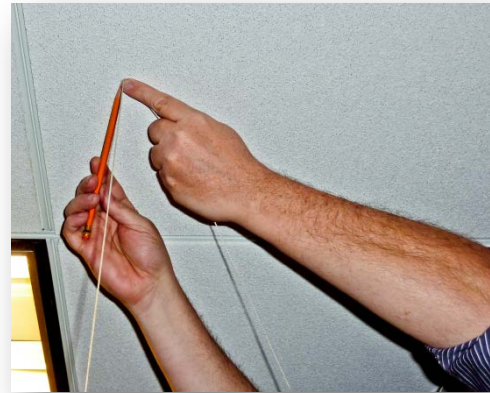
Hinweis: Es wird empfohlen die Objektivschutzkappe während der gesamten Montage an der Kamera angebracht zu lassen.



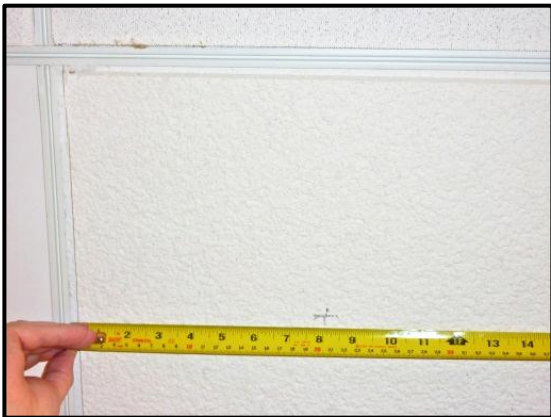


III Montageanleitung

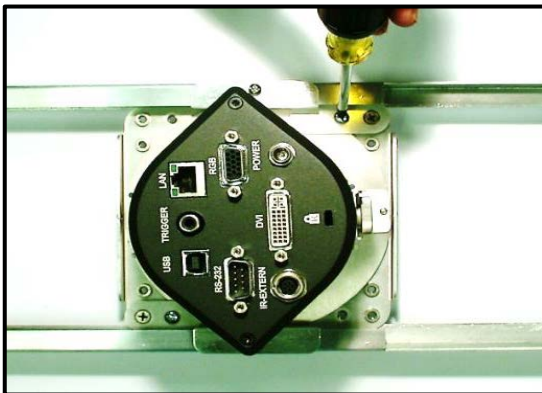
- 1) Ziehen Sie mit einer Lotschnur, ausgehend vom Mittelpunkt des gewünschten Aufnahmebereiches auf dem Tisch eine Linie zur Deckenplatte und markieren Sie den Mittelpunkt für die spätere Kameramontage.



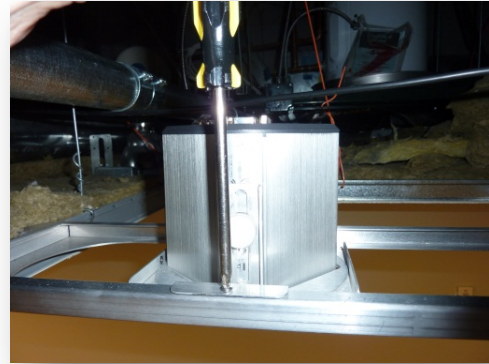
- 2) Nun kann die Öffnung in die Deckenplatte geschnitten werden. Vergewissern Sie sich, dass Sie die Randabstände des Deckenelementes und auch den lichten Abstand über der Deckenplatte überprüft haben. (wie in Schritt 2 beschrieben)
- 3) Schneiden Sie ein Loch mit einem Durchmesser von 190 mm aus. Der Justage-ring kann als Schablone verwendet werden.



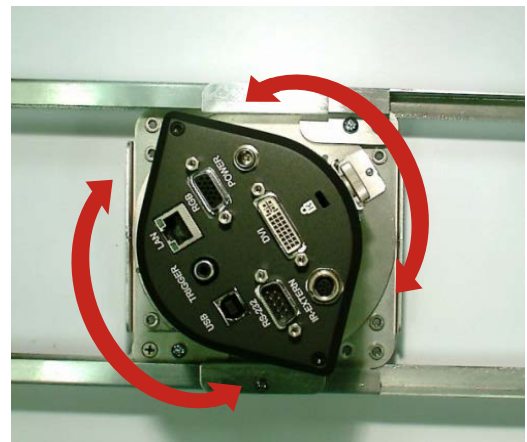
Stützträger

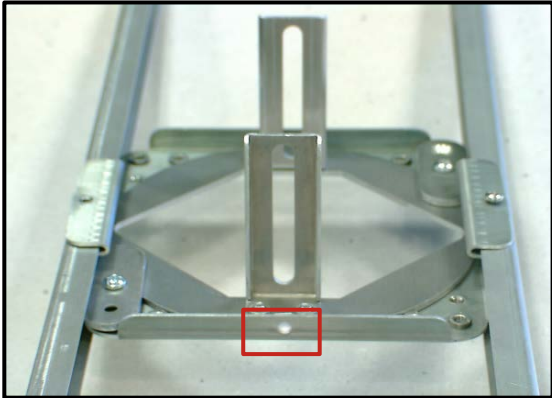


- 4) Installieren Sie die Baugruppe über der Deckenplatte.
Überprüfen Sie die Ausrichtung der Öffnung.
- 5) Befestigen Sie die Baugruppe durch Anziehen der Rahmenschrauben an die T-Schienen-Konstruktion.
Ziehen Sie Klemmschrauben (**F**) fest.

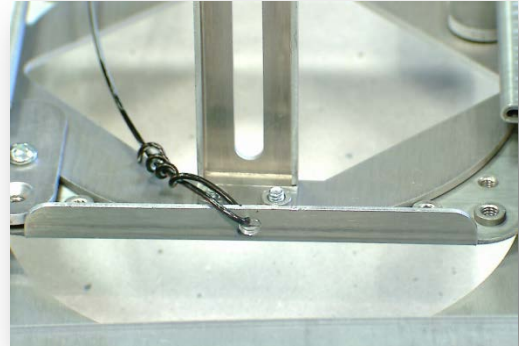


Hinweis: Wenn Sie aufgrund architektonischer Vorgaben des Raums die Ausrichtung ändern müssen, lösen Sie die Schrauben der Befestigungslaschen (**C**) und drehen Sie die Kamerabaugruppe nach Bedarf in die gewünschte Position. Ziehen Sie die Schrauben wieder fest.



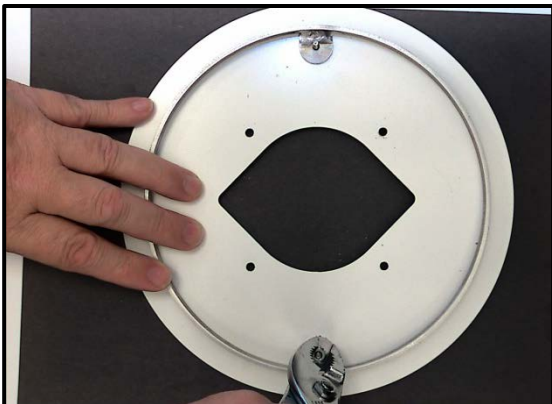


- 6) Befestigen Sie ein Sicherheitsseil über dem Befestigungspunkt (siehe Abbildung) an der Gebäudestruktur.
(Sicherheitsseil nicht im Lieferumfang enthalten)



- 7) Lösen Sie die Rändelschrauben und senken Sie die Kamera ab bis sie bündig mit der Unterseite der Deckenplatte abschließt. Verwenden Sie gegebenenfalls ein Lineal zur Überprüfung.

Hinweis: Die Kamera sollte möglichst weit unten fixiert werden um eine Bildabschattung durch die weiße Frontblende zu vermeiden.



- 8) Befestigen Sie den Justagering mit den vorgesehenen Muttern (G) an der Frontblende.

Stützträger

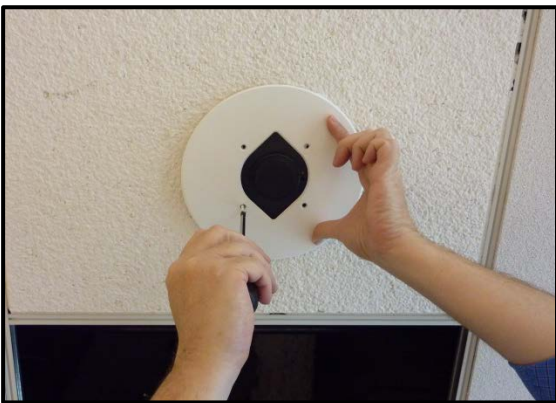


9) (Optional)

Setzen Sie die vier Blendenbefestigungsschrauben (**B**) in die Blende ein. Ziehen Sie die Schutzfolie von der Lichtmaske (**H**) ab. Richten Sie die Lichtmaske mit den vier Schrauben korrekt aus. Kleben Sie dann die Lichtmaske auf die Rückseite der Blende.

Hinweis: Die Lichtmaske (**H**) ist optional. Sie kann dazu verwendet werden, Licht und/oder einen Luftstrom von der Kameraöffnung zu blockieren.

10) Bringen Sie die Frontblende mit den Befestigungsschrauben (**B**) an.

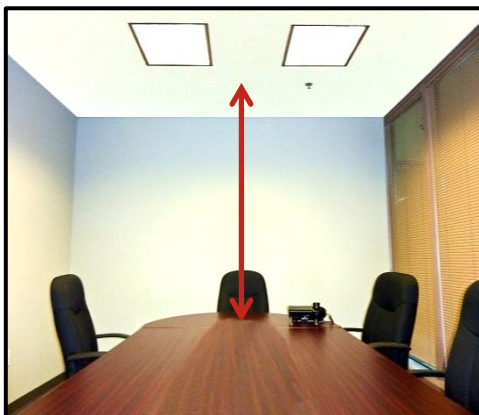


Endergebnis



Montagekit für EYE-Serie Teil 2: Montage an eine Deckenplatte

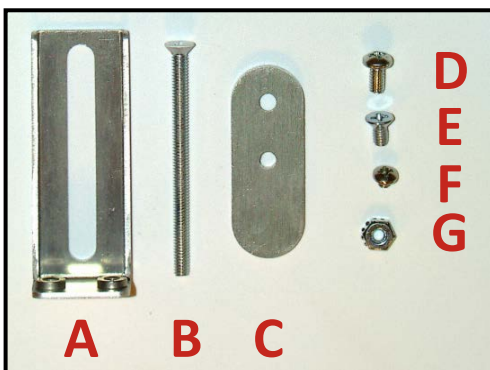
Diese leichte Halterung dient zur Befestigung der Modelle der EYE-Serie von WolfVision Deckenplatten (z.B. Gipskarton). Ein Befestigungspunkt für ein Sicherheitsseil zur Sicherung der Einheit an der Gebäudestruktur ist vorgesehen. Der Monteur hat dafür Sorge zu tragen, dass das Produkt ordnungsgemäß und den lokalen Bauvorschriften, sowie den Anforderungen für die Installation in Zwischenräumen, entsprechend montiert wird. Vergewissern Sie sich, dass die tragende Decke eine Tragfähigkeit von mindestens 5,5 kg besitzt. (vierfaches Gewicht der Kamera und des Stützträgers).



Schritte:

I Überprüfen des Installationsorts

- 1) Ermitteln Sie die gewünschte Montageposition an der abgehängten Decke. Der Mittelpunkt des gewünschten Aufnahmebereiches auf der Arbeitsfläche dient hierbei als Grundlage.
Überprüfen Sie die lichte Höhe, oberhalb der Decke muss ein Freiraum von mindestens 200 mm vorhanden sein. Der ermittelte Mittelpunkt für die Installation muss mindestens 90 mm von allen Bauelementen in der Decke entfernt sein, damit ein ausreichender Bohrlochabstand gewährleistet ist.



II Montage der Baugruppe

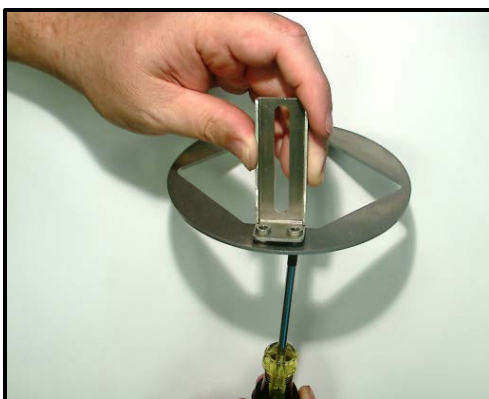
2)



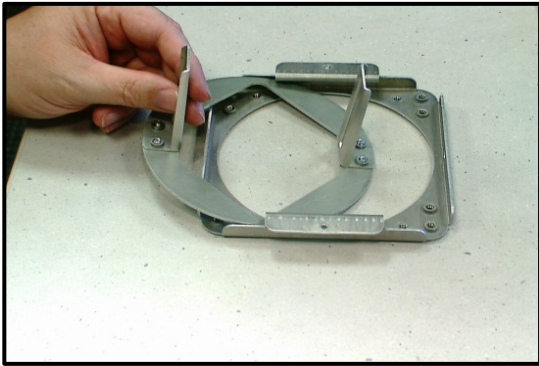
- A Kamerahalterung
- B Blendenbefestigungsschraube
- C Befestigungsglasche
- D Befestigungsschraube
- E Befestigungsschraube (Senkkopf)
(Wird bei der Installation an Gipskartondecken nicht verwendet)
- F Schienenklemmschraube
- G Mutter für Justagering
- H (Optional) Lichtmaske

- 3) Befestigen Sie die Kamerahalterung (A) mit der Befestigungsschraube (E) an der Blende.

Hinweis: Für Installationen mit optionalen Linsen sind längere Halterungen käuflich erwerblich.

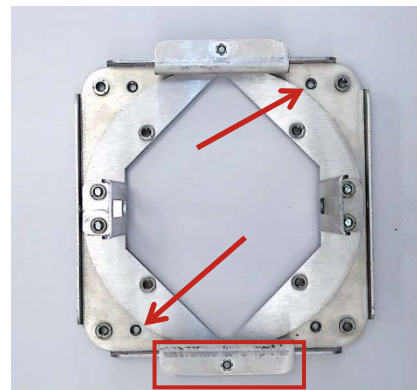
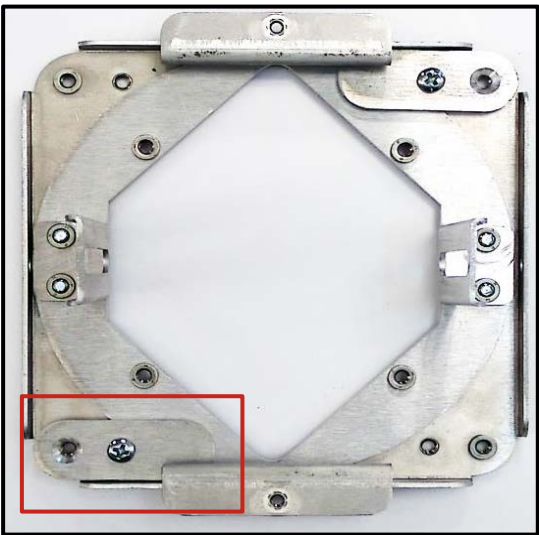


Deckenplatte

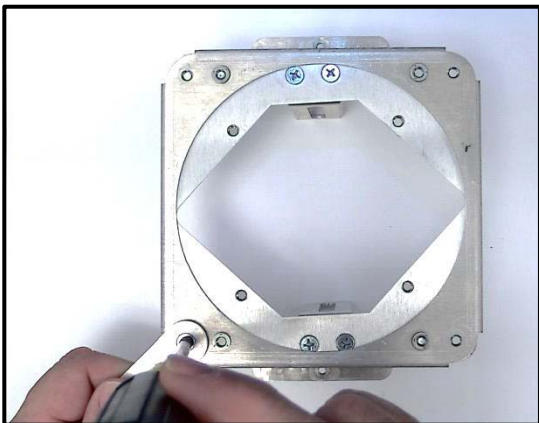


- 4) Schieben Sie die Blende in die Montagebaugruppe.
- 5) Befestigen Sie die Blende mit den Befestigungslaschen (C) und den Befestigungsschrauben (D) in der Montagebaugruppe.

Hinweis: Verwenden Sie die mittlere Bohrung der Befestigungslasche (C). (Die Senkkopfbohrung wird in diesem Schritt nicht benötigt). Es werden nur 2 Laschen benötigt. Verwenden Sie die Bohrungen, die den Schienenklemmen am nächsten liegen (siehe Foto).

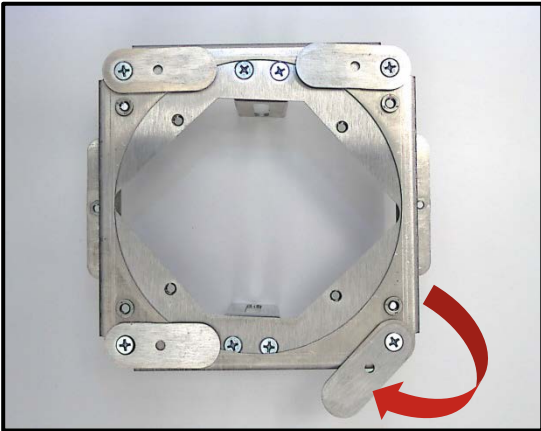


Schienenklemme



- 6) Bringen Sie die vier Befestigungslaschen (C) mit den Befestigungsschrauben (E) an. Ziehen Sie die Schrauben noch nicht fest.

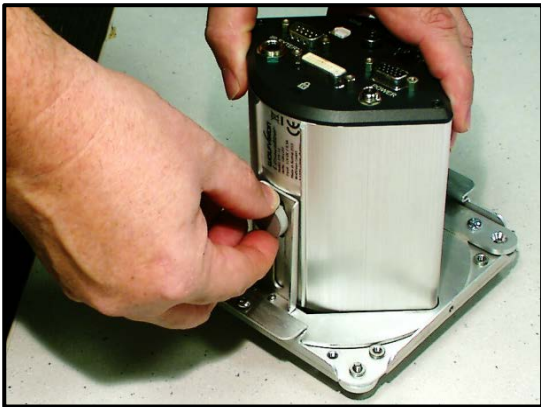
Deckenplatte



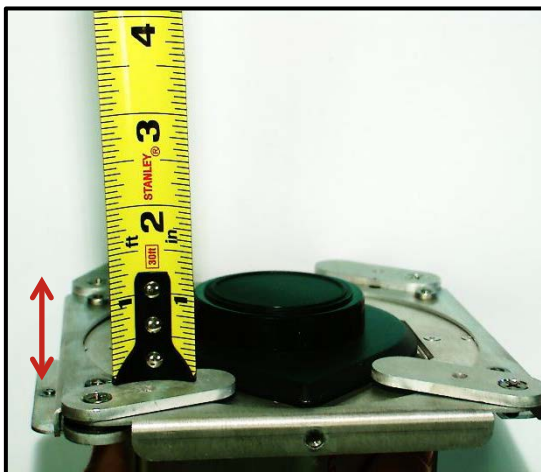
7) Drehen Sie die Laschen nach innen bis über die Kante der Baugruppe.

8) Bringen Sie die Kamera an der Baugruppe an und befestigen Sie diese mit den ¼-Rändelschrauben (im Lieferumfang der Kamera enthalten).

Hinweis: Es wird empfohlen die Objektivschutzkappe während der gesamten Montage an der Kamera angebracht zu lassen.



9) Richten Sie die Kamera aus bis der Abstand von der Vorderseite der Befestigungslasche (C) bis zum Ende der Kamera mit der Stärke (Dicke) der Deckenplatte übereinstimmt. Fixieren Sie dann die Kamera mit den Rändelschrauben.

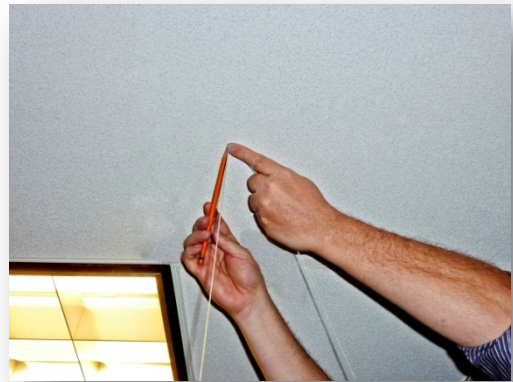


Deckenplatte

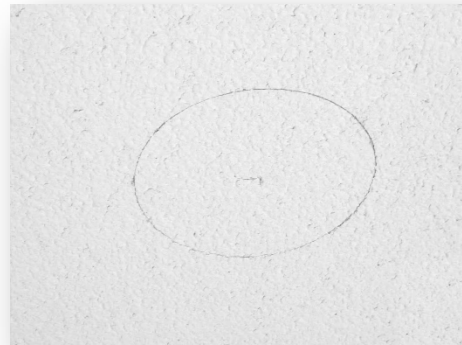


II Montageanleitung

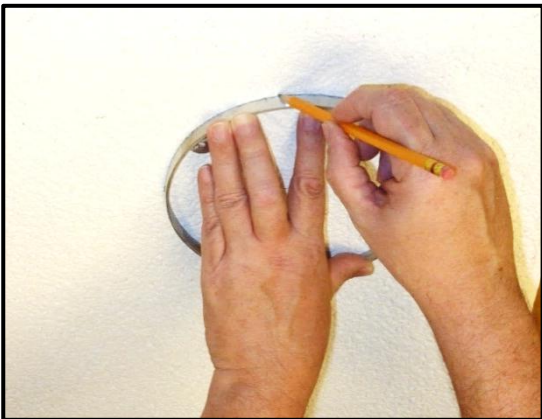
- 10) Ziehen Sie mit einer Lotschnur, ausgehend vom Mittelpunkt des gewünschten Aufnahmebereiches auf dem Tisch eine Linie zur Deckenplatte und markieren Sie den Mittelpunkt für die spätere Kameramontage.



- 11) Vergewissern Sie sich, dass Sie die Abstände links und rechts und über der Decke überprüft haben. Schneiden Sie ein Loch mit einem Durchmesser von 190 mm aus. Der Justagering kann als Schablone verwendet werden.



- 12) Alle für die Kamera benötigten Kabel müssen vorinstalliert sein.



Deckenplatte

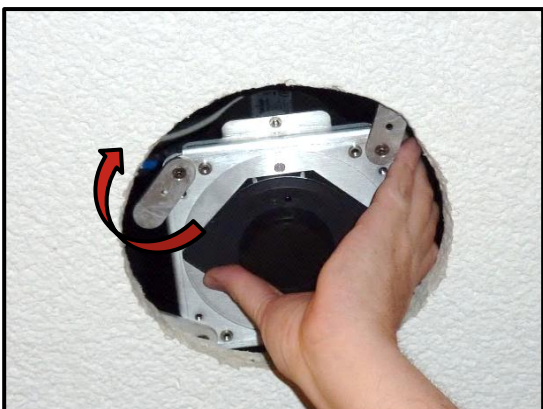


13) Schließen Sie alle erforderlichen Kabel an der Kamera an.

14) Befestigen Sie das Sicherheitsseil über den Ankerpunkt (siehe Abbildung) an der Gebäudestruktur.

15) Setzen Sie die Baugruppe einschließlich aller Kabel vorsichtig in die Öffnung ein

16) Drehen Sie die Befestigungslaschen nach außen, so dass die gesamte Baugruppe auf den Laschen aufliegt.



Deckenplatte



17) Ziehen Sie die Schrauben an den Befestigungslaschen fest.

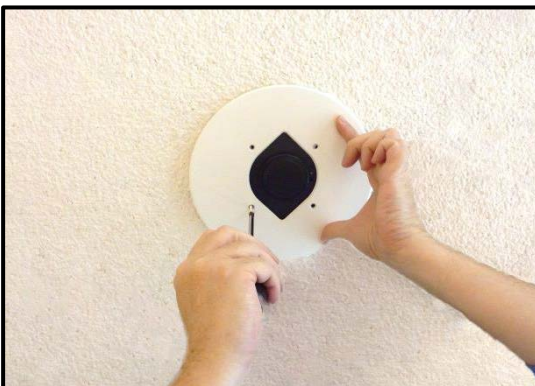
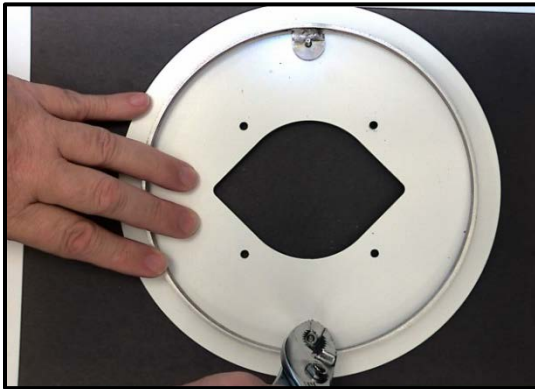
18) Befestigen Sie den Justagering mit den vorgesehenen Muttern (G) an der Frontscheibe.
Dieser Ring zentriert und stabilisiert die Baugruppe nach Installation der Blende.

19) **(Optional)**

Setzen Sie die vier Blendenbefestigungsschrauben (B) in die Blende ein. Ziehen Sie die Schutzfolie von der Lichtmaske (H) ab. Richten Sie die Maske mit den vier Schrauben korrekt aus. Kleben Sie dann die Maske auf die Rückseite der Blende.

Hinweis: Die Lichtmaske (H) ist optional. Sie kann dazu verwendet werden, Störlicht und/oder einen Luftstrom an der Kameralinse zu minimieren.

20) Befestigen Sie die Frontblende mit den Befestigungsschrauben (B) an der Baugruppe.



Deckenplatte



Hinweis: Die Schrauben sind in die durch die Pfeile gekennzeichneten Löcher einzusetzen.

Gewinde für die Befestigung der Frontblende

Gewinde für die Befestigung der Frontblende

Endergebnis



WOLFVISION[®]

**WolfVision GmbH
Oberes Ried 14
6833 Klaus
Austria**

+43-(0)5523-52250

wolfvision@wolfvision.com