

Dachhaube mit Plisseerahmen  
zum Einbau in Wohnwagen und Wohnmobile



MPK Metall- und  
Plastikverarbeitung GmbH & Co. KG  
Friedrich-Ebert-Str. 298-300  
D-58566 Kierspe  
mpk-kierspe.de

## VisionVent M pro LED



### Technische Daten:

Dachausschnitt	400 x 400 mm
Dachdicke	24-56 bzw. 42-70 mm
Eckradius	23 mm
Haubenmaß	560 x 560 mm
Höhe über Dach	96 mm
Dauerlüftung	150 cm <sup>2</sup>
Gewicht	4,0 kg
Innenrahmen	565 x 530 x 35 mm
Material Oberrahmen	Polypropylen
Material Haube	PC + SAN
Tempolimit	130 km/h
Zulassung	ECE R43 -019650
<u>LED-Leuchtmittel</u>	<u>394 x 9 x 2,5 mm</u>
Lichtfarbe	~ 3000 K (warmweiß)
Energieeffizienzklasse	F
Nom. Nutzlichtstrom	2 x 390 lm
Netzspannung	12 -14V DC
Verbrauch	2 x 4,2 kW/h / 1000h
Nennlebensdauer	10.000h
Anzahl Schaltzyklen	50.000
Anlaufzeit	<1sek.
Nom. Halbwertswinkel	60°

### Lieferumfang

1x Dachhaube mit Oberrahmen  
1x Plisseerahmen mit LED-Beleuchtung, Polyswitch-Sicherung, Anschlusskabel  
1x Befestigungsteile-Set (je 4 St. Eck-/Seitenklammer und Kunststoffschrauben)

### Für die Montage zusätzlich erforderlich (nicht im Lieferumfang enthalten):

1x Dauerelastisches Dichtmittel, z. Bsp. Dekalin Dekaseal 8936 oder SikaLastomer®-710  
8x Linsenblechschraube 3,5mm / Länge je nach Dachdicke  
(Schraube sollte sich ca. 10mm in den Schraubkanal des Oberrahmens eindrehen lassen)

Bei massiver Holzeinlage in der Decke:

4x Linsenblechschraube 3,5mm / Länge max. 10mm

### Erklärung der Symbole



#### HINWEIS

Besonders wichtige Informationen.



#### ACHTUNG!

Nichtbeachtung kann zu Materialschäden führen.

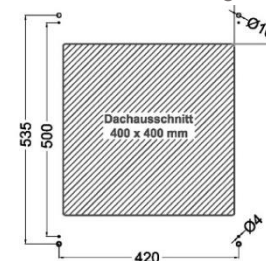


#### WARNUNG!

Sicherheitshinweis: Ernsthafte Verletzungsgefahr.

### Sicherheits- und Einbauhinweise

- Prüfen Sie vor der Montage die Dachstärke Ihres Fahrzeugs.
- Die Montage ist nur an planen Innen- & Außenflächen möglich.
- Wählen Sie die Einbauposition so, dass keine angrenzenden Bauteile (Dachreling, Antenne etc.), Leitungen oder Möbelteile beschädigt oder in ihrer Funktion gestört werden.



Lochmaß Plisseerahmen

- Stellen Sie sicher, dass ein geeigneter Anschluss in der Stromversorgung vorh. ist.
- Die Dachhaube immer mit Ausstellern in Fahrtrichtung montieren (d. h. Griffe jeweils vorne und hinten)
- Betreten Sie niemals die Kuppel der Dachhaube!
- Fahren Sie nicht mit geöffneter Dachhaube. Vergewissern Sie sich vor Fahrtantritt, dass die Dachhaube verschlossen und verriegelt ist.
- Öffnen Sie das Dachfenster **nicht** bei starkem Wind oder Regen.
- Schließen Sie das Dachfenster bei Regen und Schneefall.

## DE Einbau- und Bedienungsanleitung

Lesen Sie die Anleitung vor der Montage der Dachhaube gründlich durch und bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.



Für Schäden oder Verletzungen durch unsachgemäße Montage und/oder Bedienung übernehmen wir keine Gewährleistungshaftung.  
Wir empfehlen die Dachhaube in einer autorisierten Fachwerkstatt montieren zu lassen.

## Montage der Dachhaube



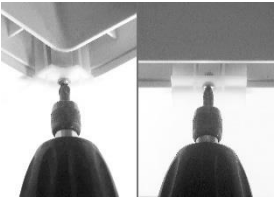
Entfernen Sie Kleberückstände und reinigen Sie den Dachausschnitt im Montagebereich gründlich.



**!** Beachten Sie die Hinweise des Dichtmittel-Herstellers.

Bringen Sie das Dichtmaterial im Dichtkanal des Oberrahmens auf und setzen diesen von oben in den Dachausschnitt.

**Aussteller in Fahrtrichtung!**

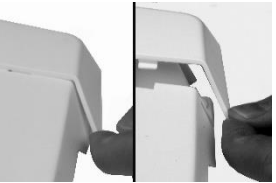


Verschrauben Sie die 8 mitgelieferten Befestigungswinkel von Innen an den Schraubdomen des Oberrahmens.

Ziehen Sie die Schrauben soweit an, bis die Winkel leicht zu kippen anfangen.

**!** Max. Drehmoment 0,5 Nm

Entfernen Sie die kleinen Nasen der Eckklammer, bevor Sie mit der Montage des Innenrahmens fortfahren.



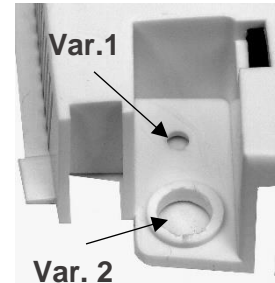
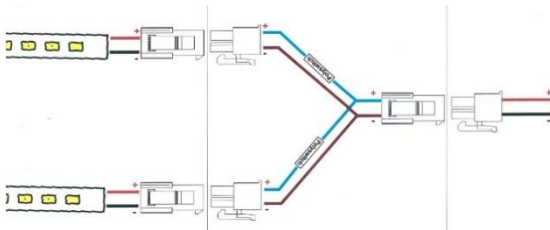
Entfernen Sie vorsichtig die beiden seitlichen Abdeckungen des Innenrahmens.



**!** Stellen Sie die Stromversorgung im Fahrzeug ab, bevor Sie mit dem Anschluss der LED-Beleuchtung fortfahren.

Verbinden Sie das mitgelieferte Anschlusskabel mit der im Fahrzeug verlegten Stromversorgung.

Führen Sie den Innenrahmen zur Haube und verclipsen Sie den Polyswitch-Stecker mit der Stromversorgung bevor Sie den Innenrahmen mittig in den Ausschnitt einsetzen.

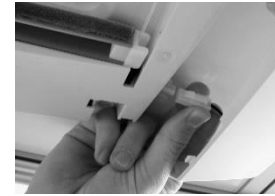


### Variante 1: Massive Holzeinlage in der Decke

Setzen Sie den Innenrahmen mittig in den Ausschnitt und schrauben Sie diesen mit normalen Schrauben (kleines Schraubloch) fest.

### Variante 2: Decke aus Sperrholz-/Polyesterschicht

Setzen Sie den Innenrahmen mittig in den Ausschnitt und zeichnen Sie Bohrlöcher (großes Schraubloch) an. Bohren Sie die Schraublöcher vor und schrauben den Innenrahmen mit den gelieferten Kunststoffschrauben fest.



Verclipsen Sie jeweils die Steckverbindung aus dem Innenrahmen mit der Steckverbindung aus dem Seitenteil, bevor Sie die seitliche Abdeckung wieder einsetzen.



Setzen Sie die seitliche Abdeckung jeweils parallel zum Dach an, sodass die Rastnasen in die vorgesehenen Löcher am Rahmen eintauchen. Schieben Sie die Abdeckung in Richtung des Rahmens, bis sie hörbar einrastet.

## Bedienung

Zum Öffnen der Dachhaube betätigen Sie beide Verriegelungstasten und drücken die Griffe nach oben.

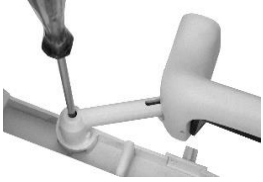
Die Haube lässt sich wahlweise ganz oder einseitig öffnen. Als Schutz gegen Wind und Regen kann die Haube in vier Richtungen gekippt werden.

Zum Schließen der Dachhaube betätigen Sie erneut die Verriegelungstasten und ziehen die Griffe wieder nach unten. Die Dachhaube verriegelt.



- Halten Sie die Plissees während der Fahrt offen, um Fahrgeräusche und Beschädigungen durch den Fahrtwind zu vermeiden.
- Die Verdunklung zur Vermeidung von Hitzestau tagsüber nicht ganz schließen. Bei Nichtbenutzung des Fahrzeugs vollständig geöffnet lassen.

## Reinigung



Zum Reinigen kann die Haube durch Entfernen der vier Schrauben (an den Ausstellern) abgenommen werden.



Lösen Sie keinesfalls Schrauben, die zur Befestigung der Griffe mit der Haube dienen.

Verwenden Sie ausschließlich klares Wasser und einen weichen Schwamm.



Scharfe Reinigungsmittel können den Kunststoff angreifen und brüchig machen.



Zur Reinigung der Zwischenräume, tauchen Sie die Haube in ein mit Wasser gefülltes Gefäß und lassen den Schmutz ein wenig einweichen.

Anschließend ziehen Sie die Haube an den beiden Griffen durch das Wasser, sodass sich der Schmutz rausspült.

Achten Sie beim Wiedereinsetzen darauf, die Schrauben richtig anzuziehen.



**Vorsicht!** Überdrehen Sie die Schrauben nicht im Kunststoff. Verwenden Sie ausschließlich die Originalschrauben.

Das Insektenschutzgitter und Verdunklungsplissee empfehlen wir zur Reinigung gelegentlich mit einer weichen Bürste, trockenem Tuch oder Staubwedel abzubürsten.



Von einer Nassreinigung raten wir dringend ab, da das Insektenschutzgitter und Verdunklungsplissee dadurch beschädigt werden können.

## Zubehör (optional)

Beschreibung	Artikel-Nr.
Adapterrahmen für Fiat Ducato	4040ARW

## Gewährleistung

Es gilt die gesetzliche Gewährleistungsfrist.

## Entsorgung



Bitte entsorgen Sie dieses Produkt nach seiner Verwendung entsprechend den in Ihrem Land geltenden Gesetzen als Elektroschrott.



[mpk-kierspe.de/Downloads](https://mpk-kierspe.de/Downloads)