

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

VisionStar L pro LED

Technische Daten:

Dachausschnitt	700 x 500 mm
Dachdicke	25 bis 60 mm
Eckradius	23 mm
Haubenmaß	815 x 583 mm
Höhe über Dach	105 mm
Dauerlüftung	0 bis 150 cm ²
Gewicht	8,4 kg
Innenrahmen	872 x 610 x 37 mm
Material Oberrahmen	Polypropylen
Material Haube	Polycarbonat
Tempolimit: <i>Quereinbau</i>	160 km/h
<i>Längseinbau</i>	130 km/h
Zulassung	ECE R43 -019651
<u>LED-Leuchtmittel</u>	394 x 9 x 2,5 mm
Lichtfarbe	~ 3000 K (warmweiß)
Energieeffizienzklasse	A+
Nom. Nutzlichtstrom	2 x 500 lm
Netzspannung	12 -14V DC
Verbrauch	2 x 5,6 kW/h / 1000h
Nennlebensdauer	10.000h
Anzahl Schaltzyklen	50.000
Anlaufzeit	<1sek.
Nom. Halbwertswinkel	60°



DE Einbau- und Bedienungsanleitung

Lesen Sie die Anleitung vor der Montage der Dachhaube gründlich durch und beachten 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.

Lieferumfang

1x Dachhaube mit Oberrahmen
1x Plisseerahmen mit LED-Beleuchtung, Polyswitch-Sicherung, Anschlusskabel
1x Befestigungsteile-Set (14 St. Seitenklammer, 4 St. Kunststoffschraube)

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

1x Dauerelastisches Dichtmittel, z. Bsp. Dekalin Dekaseal 8936 oder SikaLastomer®-710
14x 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.



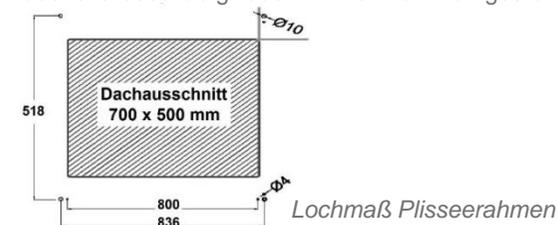
ACHTUNG!
Nichtbeachtung kann zu Materialschäden führen.



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.



- Stellen Sie sicher, dass ein geeigneter Anschluss in der Stromversorgung vorh. ist.
- **Die Dachhaube ist mit der Scharnierseite in Fahrtrichtung einzubauen.**
Im Wohnwagen kann die Dachhaube alternativ mit Scharnier zur rechten/linken Seite des Fahrzeugs angebracht werden, sofern das Dachfenster nicht an der Vorderkante des Fahrzeugdachs angebracht wird.
- 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.

Montage der Dachhaube



Entfernen Sie evtl. vorhandene 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.



Verschrauben Sie die 14 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



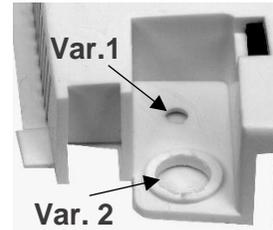
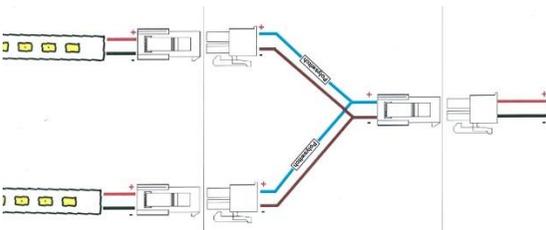
Entfernen Sie vorsichtig die beiden seitlichen Abdeckungen des Innenrahmens.



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

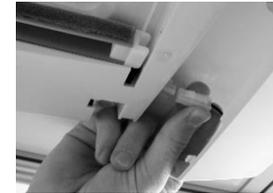
Verbinden Sie das mitgelieferte Anschlusskabel mit der im Fahrzeug verlegten Stromversorgung.

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
Schrauben Sie den Innenrahmen mit normalen Schrauben (kleines Schraubloch) fest.

Variante 2: Decke aus Sperrholz-/Polyesterschicht
Zeichnen Sie Bohrlöcher (großes Schraubloch) an. Bohren Sie die Schraublöcher vor und schrauben den Innenrahmen mit den gelieferten Kunststoffschrauben fest.

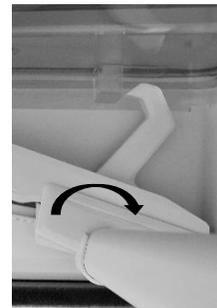


Verclipsen Sie jeweils die Steckverbindung aus dem Innenrahmen mit der Steckverbindung aus dem Seitenteil, bevor Sie die seitliche Abdeckung wieder einsetzen.



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 müssen beide Plissees geöffnet sein.

Fassen Sie die Querstange mittig und drehen Sie diese, sodass sich die Verriegelung löst. Durch Schieben der Querstange, lässt sich die Dachhaube nun öffnen. Sobald Sie die Querstange loslassen, rastet der Ausstellmechanismus in dieser Position ein.

Zum Schließen der Dachhaube erneut drehen und in entgegengesetzter Richtung zurückschieben. Bei Loslassen der Querstange wird die Dachhaube automatisch 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.

Dauerlüftung

Die Dachhaube wird von Werk aus ohne Dauerlüftung ausgeliefert. Durch Kürzen der eingesteckten Dichtung kann die Dachhaube bei Bedarf umgerüstet werden.

Fahrtrichtung vorne (Scharnierseite)



Ohne Dauerlüftung

Dichtung ringsum



Dauerlüftung 75cm²

Seitliche Dichtungen gekürzt auf jeweils 34cm
Hintere Dichtung gekürzt auf zwei Abschnitte je 8,1 cm



Dauerlüftung 150 cm²

Seitliche Dichtung entfernt
Hintere Dichtung gekürzt auf zwei Abschnitte je 8,1 cm



Dauerlüftung 75cm² Längseinbau

Dichtung Scharnierseite gekürzt auf 45 cm.

Gegenüberliegende Dichtung gekürzt auf zwei Abschnitte je 8,1 cm.

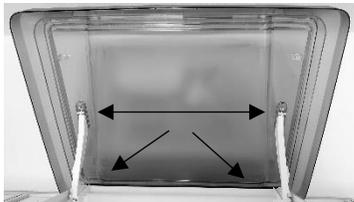


Dauerlüftung 150cm² Längseinbau

Hintere Dichtung gekürzt auf 20cm.

Scharnierseite ohne Dichtung.
Gegenüberliegende Dichtung gekürzt auf zwei Abschnitte je 8,1 cm.

Reinigung



Zum Reinigen kann die Haube durch Entfernen der Kunststoffsplinte abgenommen werden.



Lösen Sie keinesfalls Schrauben, die zur Befestigung der Haube oder des Ausstellmechanismus dienen.

Verwenden Sie ausschließlich klares Wasser und einen weichen Schwamm.



Scharfe Reinigungsmittel können den Kunststoff angreifen und brüchig machen.

Um die Leichtgängigkeit des Ausstellmechanismus zu verbessern, pflegen Sie die Gleitebenen nach der Reinigung mit einer dünnen Schicht Vaseline oder WD40. Tragen Sie zur Pflege der Dichtungsgummis etwas Talkum mit einem trockenen Tuch auf.

Achten Sie beim Wiedereinsetzen darauf, dass die Kunststoffsplinte einrasten. Ausstellersplinte werden mit der flachen Seite nach oben eingesetzt.

Das Insektenschutzgitter und Verdunkelungsplissee 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 Verdunkelungsplissee dadurch beschädigt werden können.

Zubehör (optional)

Beschreibung

Artikel-Nr.

Adapterrahmen für Fiat Ducato, vorne
Adapterrahmen für Fiat Ducato, hinten
Gummidichtung ohne Dauerlüftung

7050ARW
7050ARW1
7503.11

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