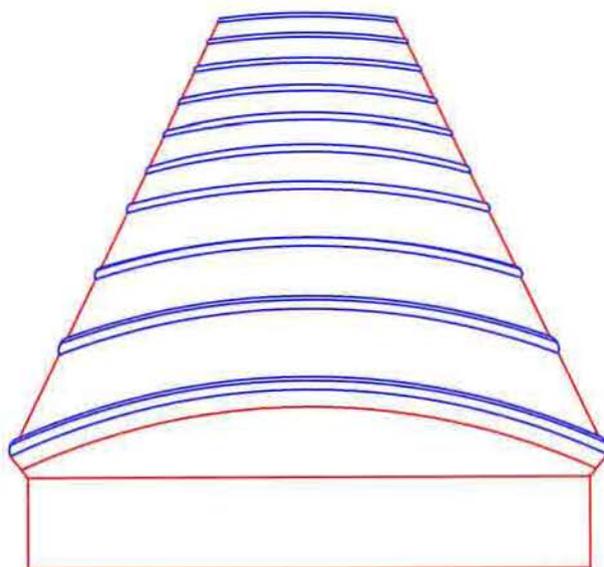




# Монтажная инструкция зенитного фонаря тип CiLB

**№. CiLB - 001**



**Производитель:** LAMILUX Heinrich Strunz GmbH, D-95111, Германия, Бавария,  
г. Рехау, ул. Зехштрассе, д. 2, тел.: +49 9283 595 1676, факс: +49 9283 898039 676,  
e-mail: [information@lamilux.de](mailto:information@lamilux.de), [www.lamilux.de](http://www.lamilux.de)

**Партнёр в РФ:** ООО «ТМ РИКАДА», г. Москва, ул. Рощинская 2-я, д. 4, пом. I, ком. 8,  
Офис: 121471, г.Москва, ул. Рябиновая 37, стр.1, офис 26  
тел.: +7 (495) 978-24-20, e-mail: [info@tmrikada.ru](mailto:info@tmrikada.ru), [www.tmrikada.ru](http://www.tmrikada.ru)

Перед началом монтажа проверьте расстояние между  
противоположными стенками основания.

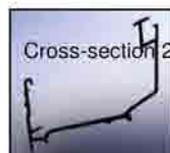
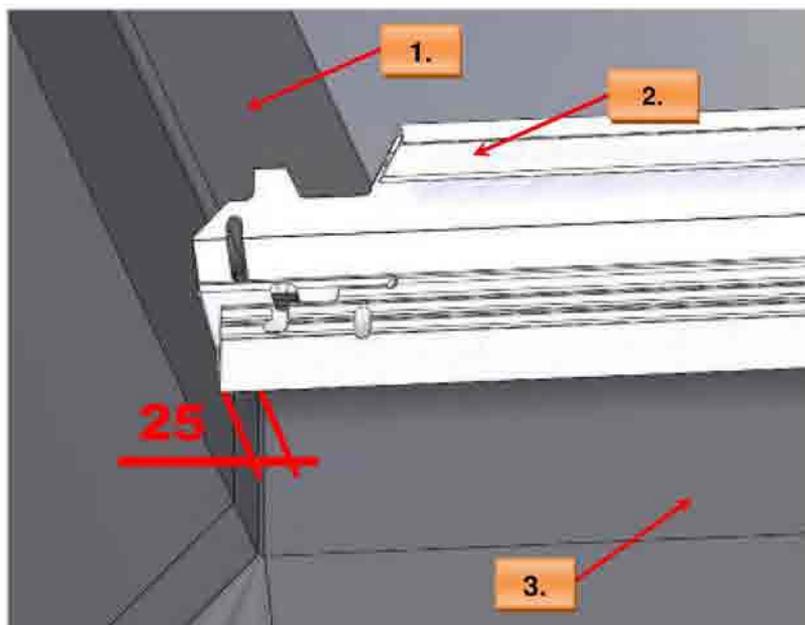
Допустимое расхождение не должно составлять 10 мм в ту или иную сторону.

- 3.1 Приклейте уплотняющую ленту на основание с отступом около 40 мм  
от внешнего края основания



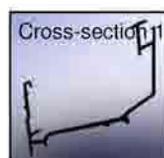
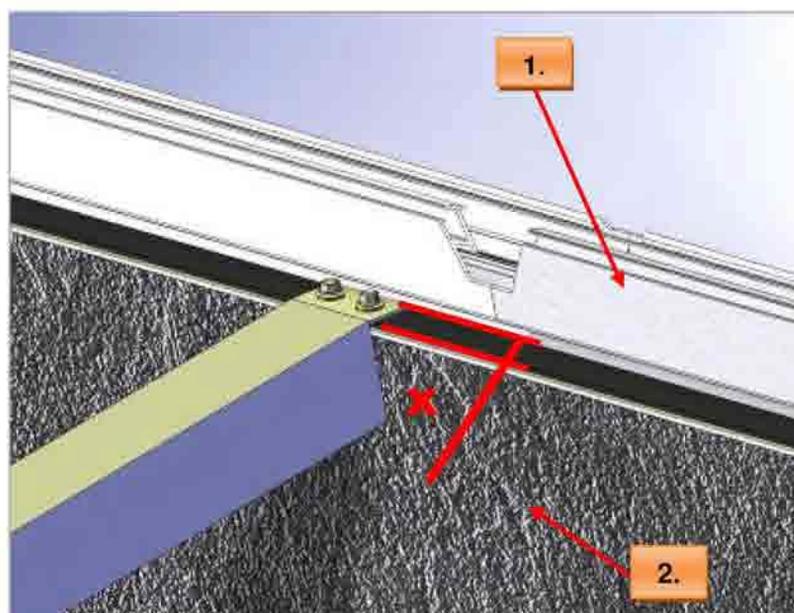
1. Уплотняющая лента

- 3.2 Установите продольный опорный профиль таким образом,  
чтобы он выступал на 25 мм за край основания



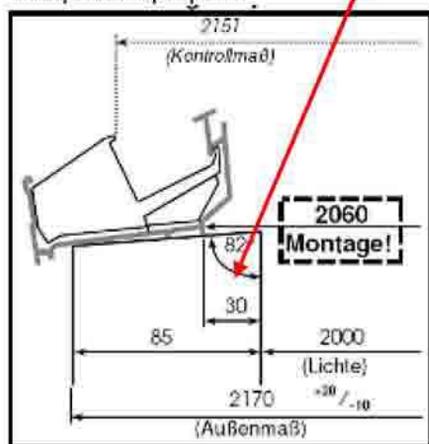
1. Торцевая сторона основания  
2. Продольный опорный профиль  
3. Продольная сторона основания

### 3.3 Расположите опорный профиль на основание с учетом отступа «X»

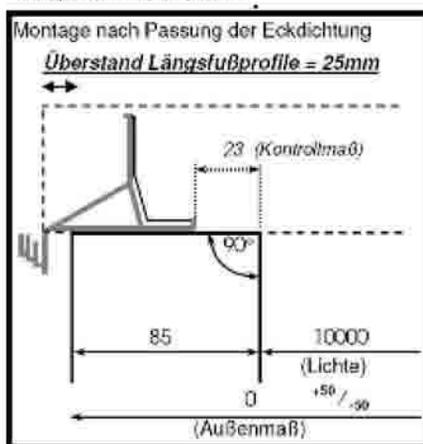


1. Продольный опорный профиль
2. Продольное основание

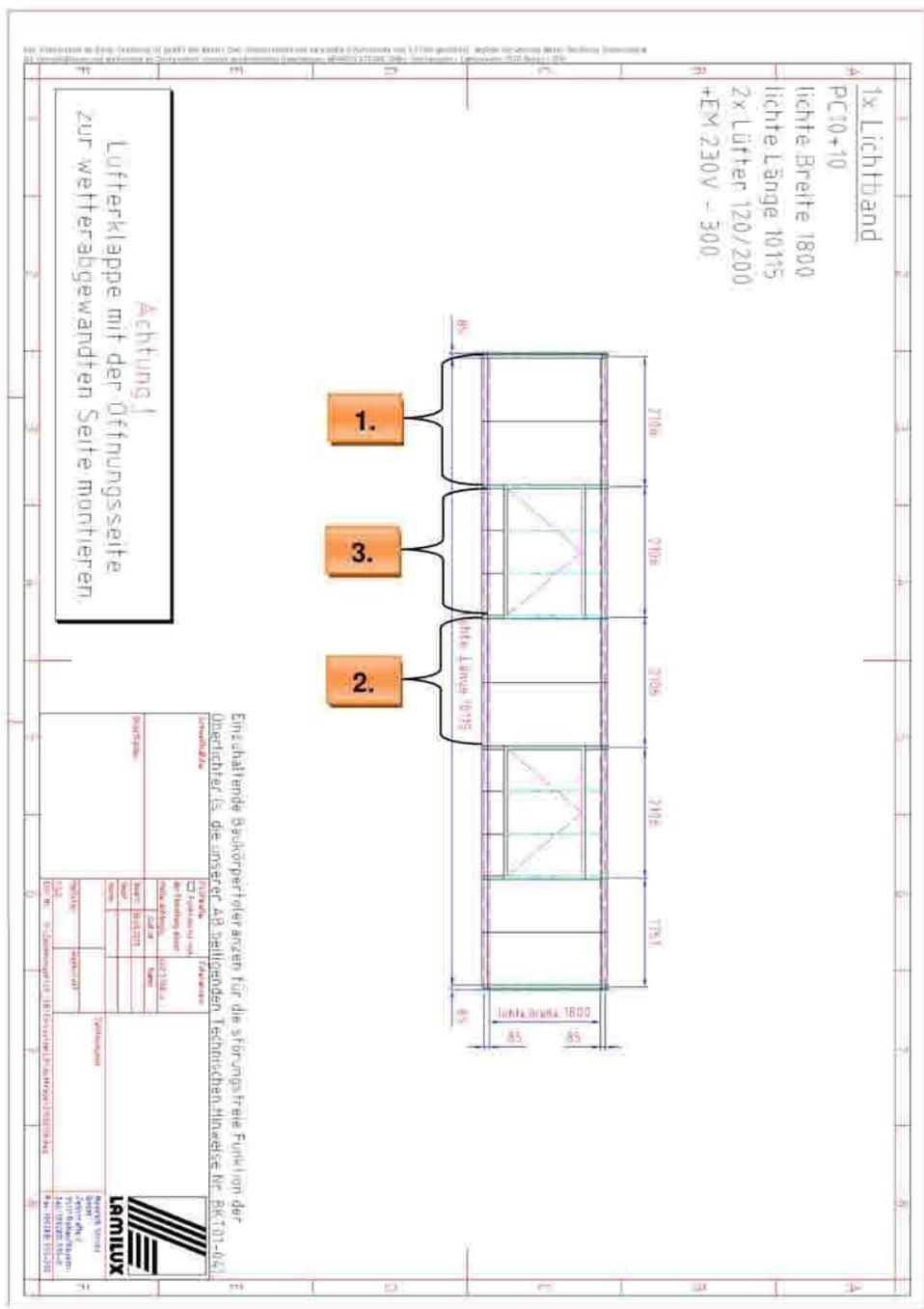
Примыкание продольного опорного профиля



Примыкание торцевого опорного профиля



### 3.4 Правило установки опорного профиля



1. 2 секции - глухой элемент (начало или конец опорного профиля)



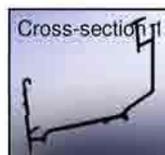
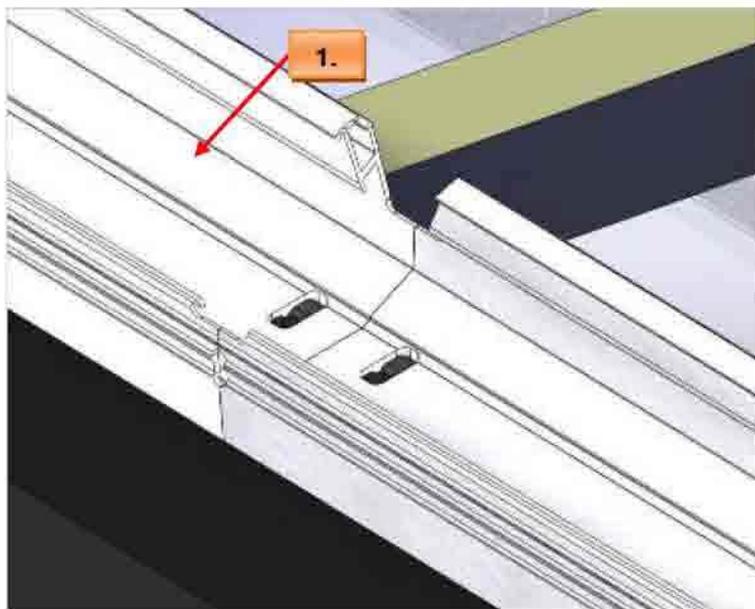
2. 2 секции - глухой элемент



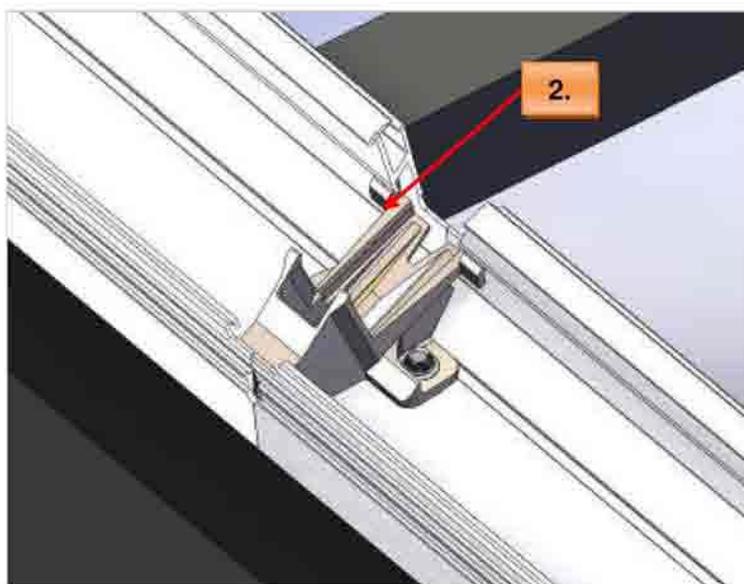
3. 3 секции - глухой элемент или элемент створки



3.5. Совместите опорный кронштейн с существующим вырезом в опорном профиле. В случае крепления в стальную раму притяните болтом JT2-6-6.3x32 (3/8")

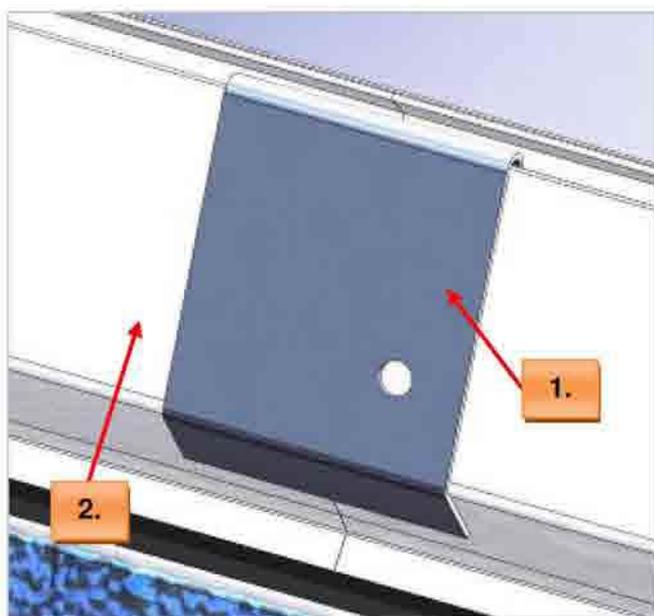


1. Продольный опорный профиль

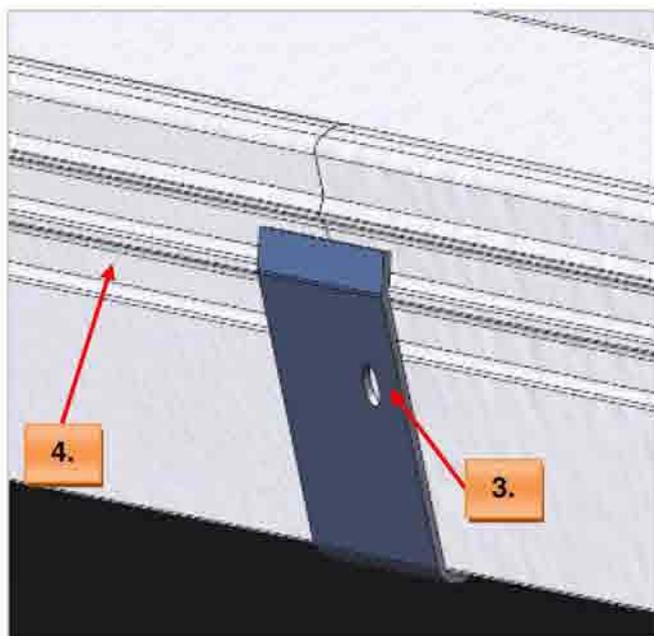


2. Опорный кронштейн

3.6 Стык опорного профиля на конце зенитного фонаря должен быть обрезан. Срез нужно закрыть с помощью пластины и заклепки 6 мм

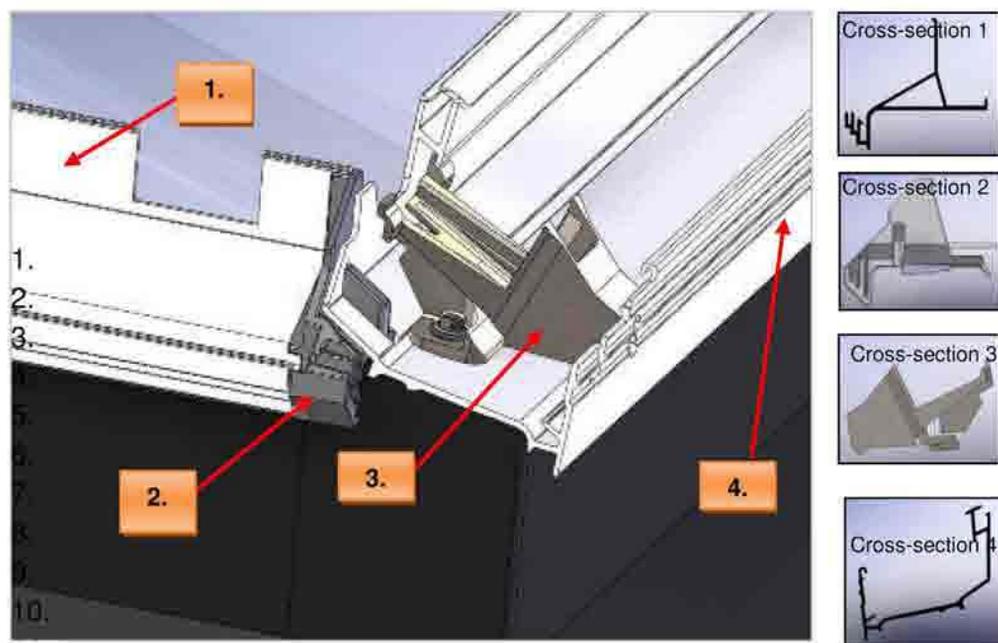


1. Пластина стыка
2. Продольный опорный профиль (вид сверху)



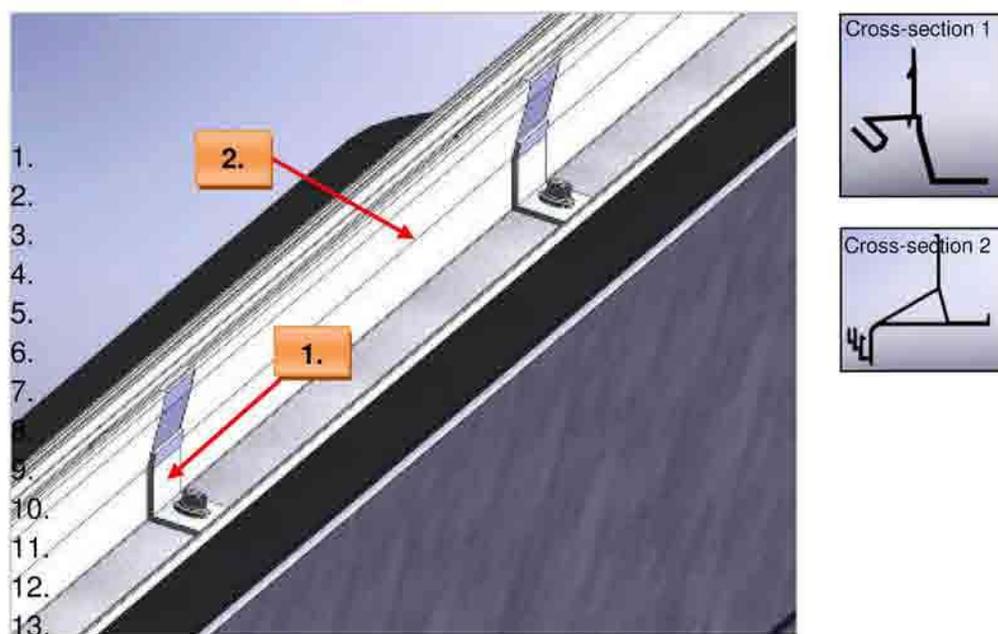
3. Пластина стыка
4. Продольный опорный профиль (вид снизу)

3.7 Поместите прокладку торцевого опорного профиля по его концам возле угла конструкции. Щель между продольным опорным профилем и торцевым опорным профилем должна отсутствовать.



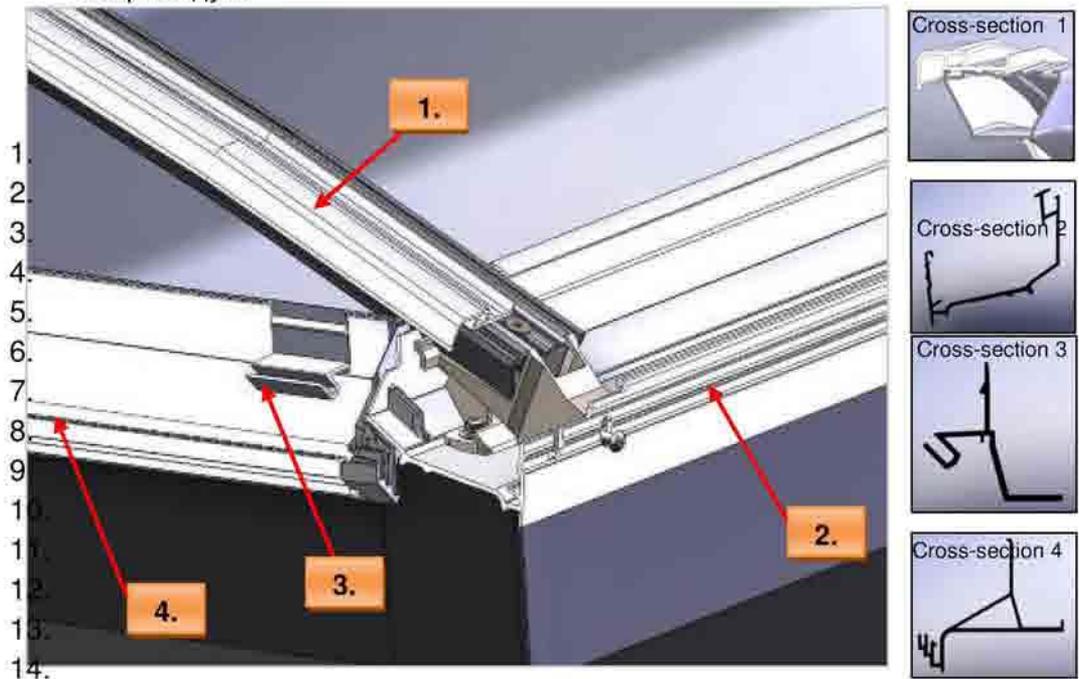
1. Торцевой опорный профиль      3. Опорный кронштейн  
 2. Прокладка                              4. Продольный опорный профиль

3.8 Установите крепления торцевого опорного профиля в подготовленные места и затяните болтами JT3-6.3 x 32 (3/8")



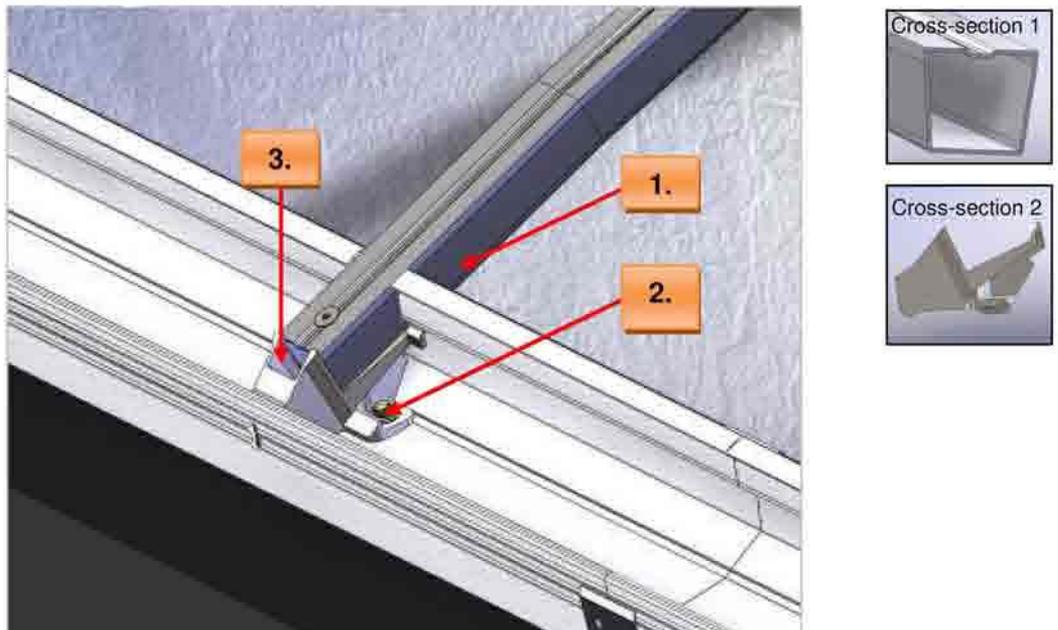
1. Торцевой опорный профиль  
 2. Крепление торцевого опорного профиля

3.9 Закрепите торцевой профиль светопропускающей панели на торцевой опорной дуге



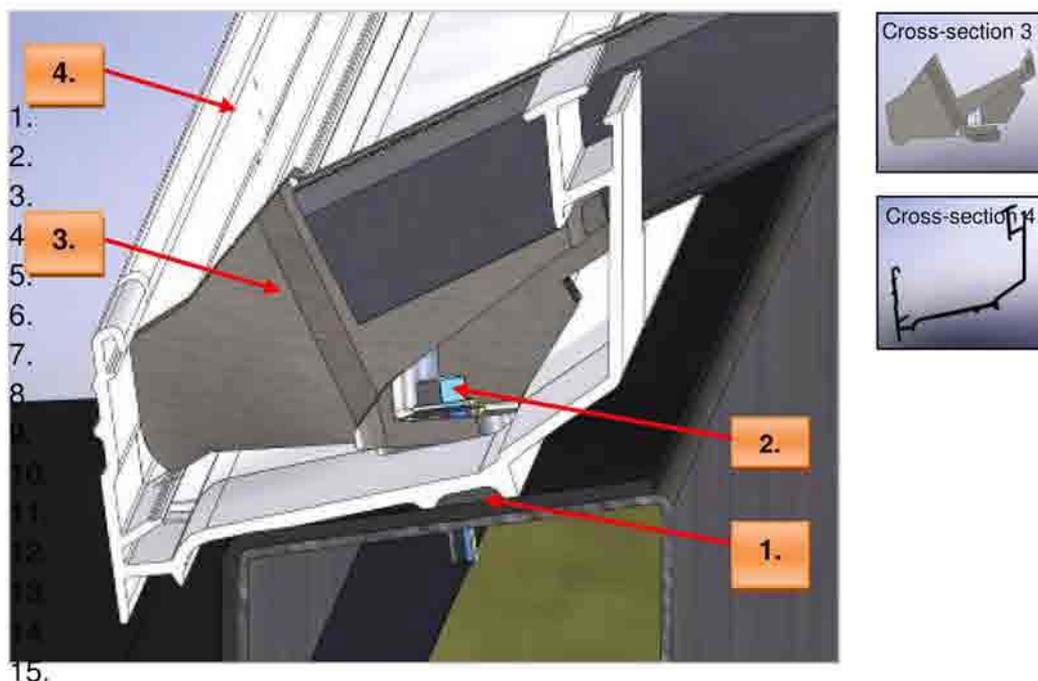
1. Торцевой профиль светопропускающей панели с торцевой опорной дуге
2. Продольный опорный профиль
3. Крепление торцевого опорного профиля
4. Торцевой опорный профиль

3.10 Поместите опорную дугу в опорный кронштейн и затяните болтом JT4-ST3-3-5.5x42



1. Опорная дуга
2. Опорный кронштейн
3. ВНИМАНИЕ: Расстояние = 0

### 3.11 Вид в разрезе через опорный профиль



- |                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| 1. Уплотняющая лента        | 3. Опорный кронштейн          |
| 2. JT2-6-6.3x32 (3/8") болт | 4. Продольный опорный профиль |

### 3.12 Установите все опорные дуги одна за другой, по порядку.

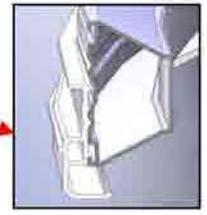


#### ВНИМАНИЕ:

Положение различных опорных дуг может быть уточнено на общем плане (пример - на следующей странице)

Bei unrichtiger Artbildung / Abkürzung ist ausschließlich Qualität über die Lieferfrist zu gewährleisten. Bei unrichtiger Artbildung / Abkürzung ist ausschließlich Qualität über die Lieferfrist zu gewährleisten. Bei unrichtiger Artbildung / Abkürzung ist ausschließlich Qualität über die Lieferfrist zu gewährleisten.

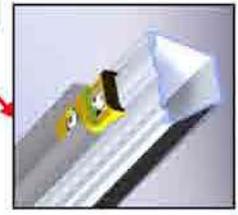
Торцевая дуга



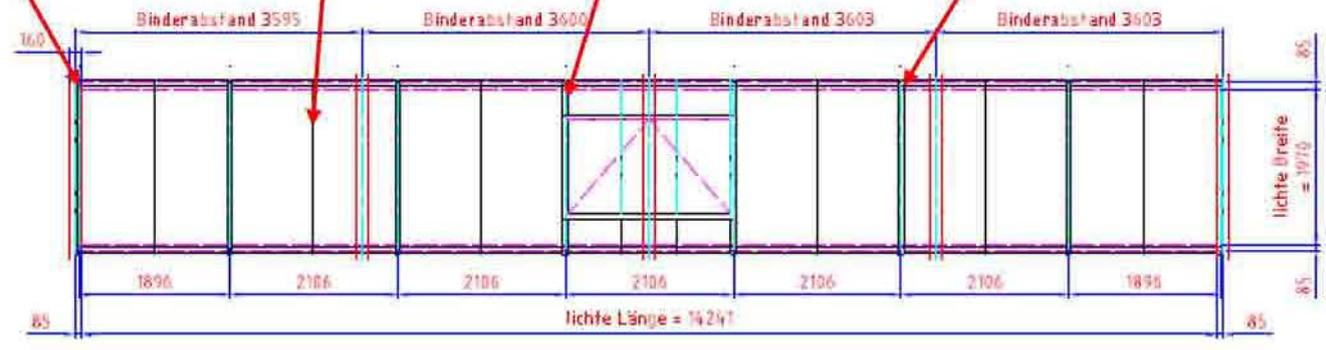
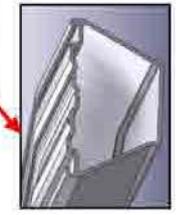
Дуга под лист



Дуга створки



Дуга стыка

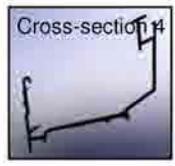
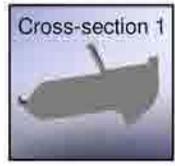
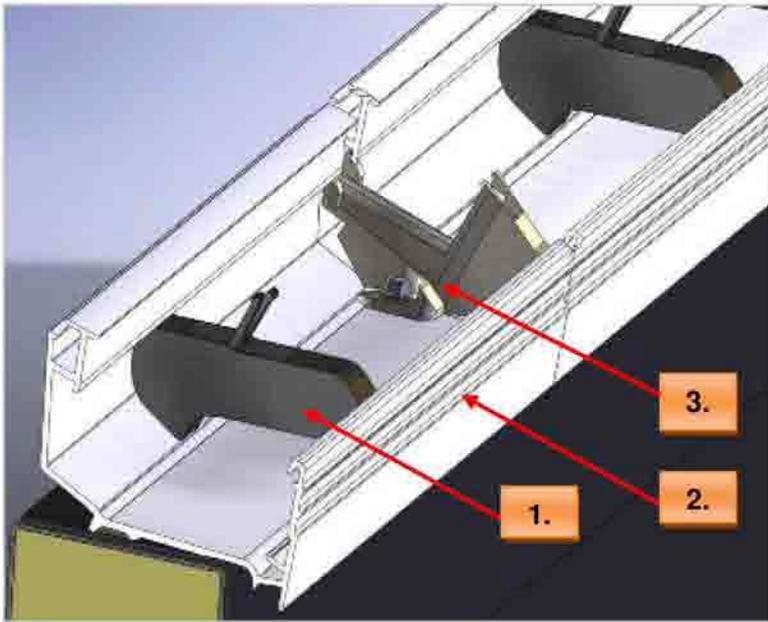


**Achtung!**  
 Lüfterklappe mit der Öffnungsseite  
 zur weiterabgewandten Seite montieren.

**Benötigende Baugabertoleranzen für die störungsfreie Funktion der Oberlichter (s. die unserer AB beiliegenden Technischen Hinweise Nr. DKT01-04L)**

<b>Schweißnähte</b>	Frischeife <input type="checkbox"/> Punkte für von der Stellung dieser Frischeife ablesen	Toleranzen (s. DIN 1184)	 <b>LAMILUX</b> Heinrich Strasser GmbH Zehnerstraße 2 93111 Pilsen/Regensburg Tel.: 093 280 535-4 Fax: 093 280 535-200
<b>Oberlichte</b>	Breite Höhe Tiefe	Lichtbanddraufsicht Zylinderkopf	
	Toleranzen (s. DIN 1184)		
	Toleranzen (s. DIN 1184)		

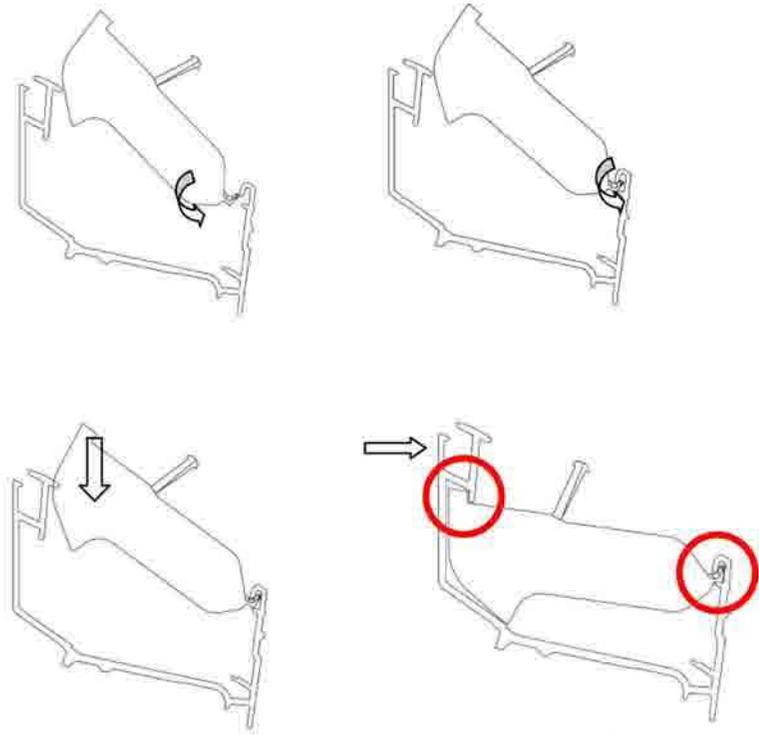
### 3.13 Установите монтажные клипсы-фиксаторы



1. Монтажная клипса
2. Продольный опорный профиль
3. Опорный кронштейн

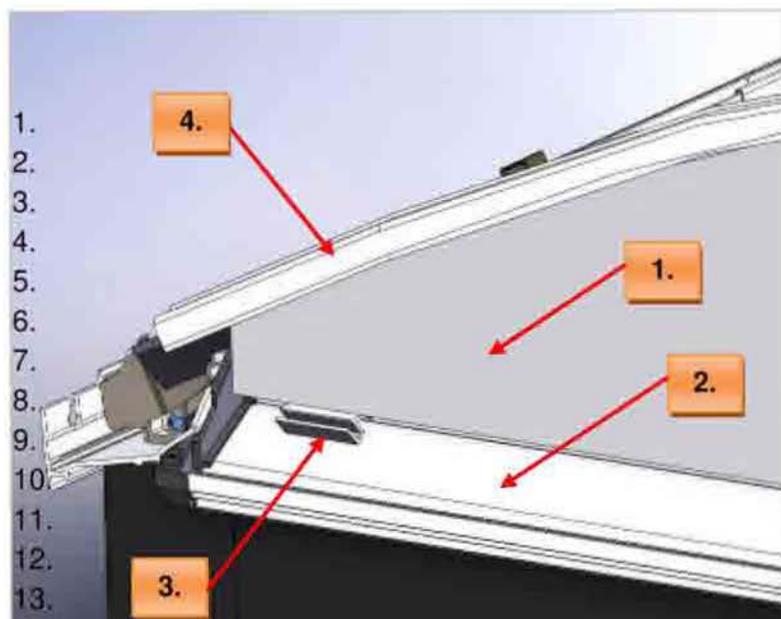
### Установочная инструкция для клипс-фиксаторов края светопропускающего листа

Один фиксатор всегда устанавливается между двух опорных кронштейнов для фиксации края светопропускающего листа в центральной позиции



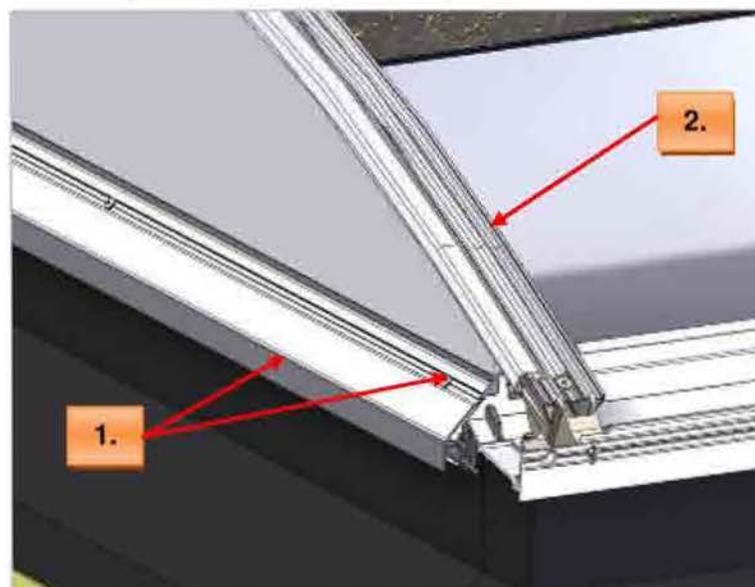
Прижмите фиксатор к наружному углублению края опорного профиля до упора с одновременным нажатием вниз до щелчка.

## 6.1 Установите торцевую светопропускающую панель



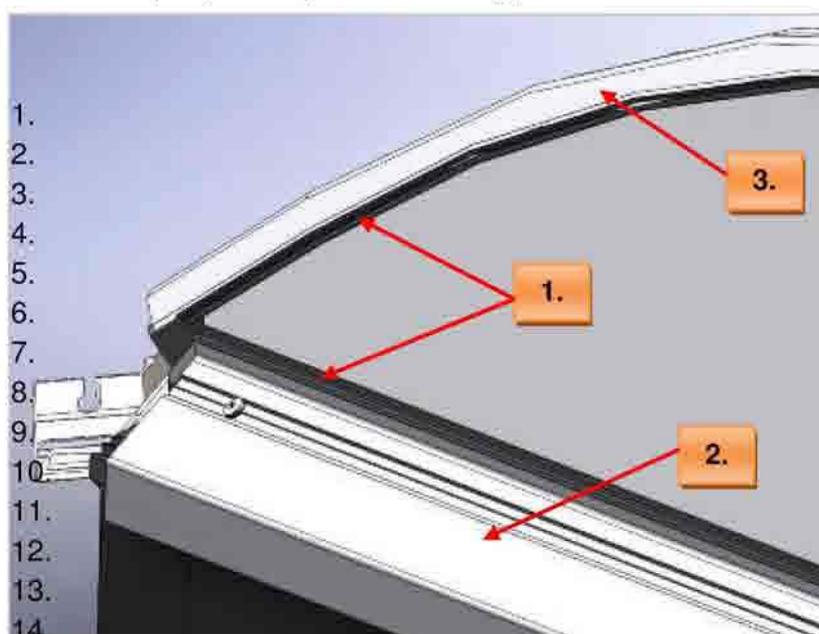
1. Торцевая панель
2. Торцевой опорный профиль
3. Крепление торцевого опорного профиля
4. Опорная дуга с торцевым профилем светопропускающей панели

## 6.2 Поместите край торцевой светопропускающей панели в паз торцевого профиля и зафиксируйте прижимным торцевым профилем с помощью саморезов (5.5x19 для 10mm, 5.5x25 для 16 mm, 5.5x32 для 10x10mm)



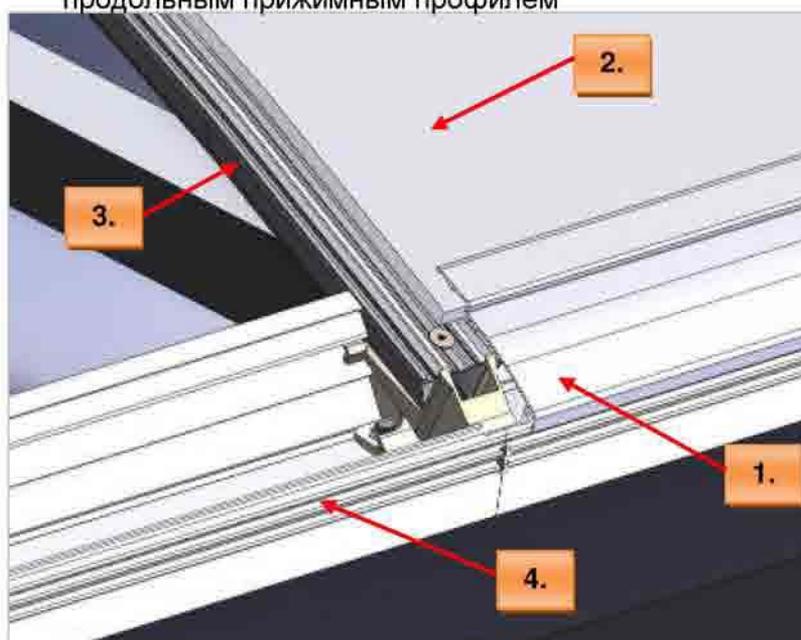
1. Торцевой прижимной профиль с саморезами
2. Торцевая опорная дуга с профилем светопропускающей панели

6.3 Установите уплотнитель светопропускающей панели листом и прижимным торцевым профилем внизу и листом и профилем светопропускающей панели по дуге



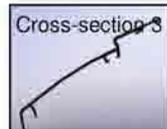
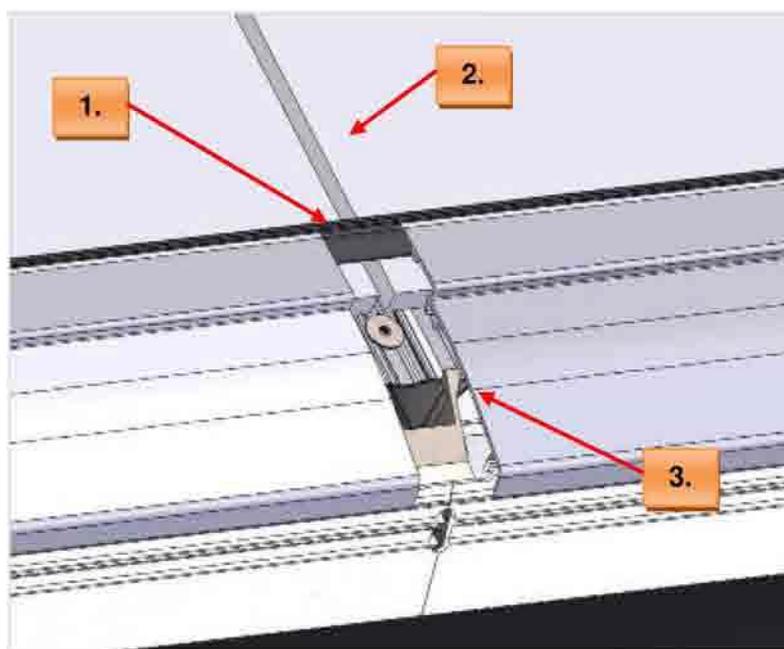
- 1. Уплотнитель
- 2. Прижимной торцевой профиль
- 3. Профиль светопропускающей панели

6.4 Установите светопропускающую панель и зафиксируйте ее продольным прижимным профилем



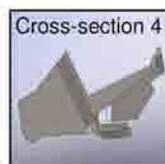
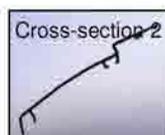
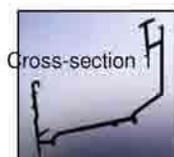
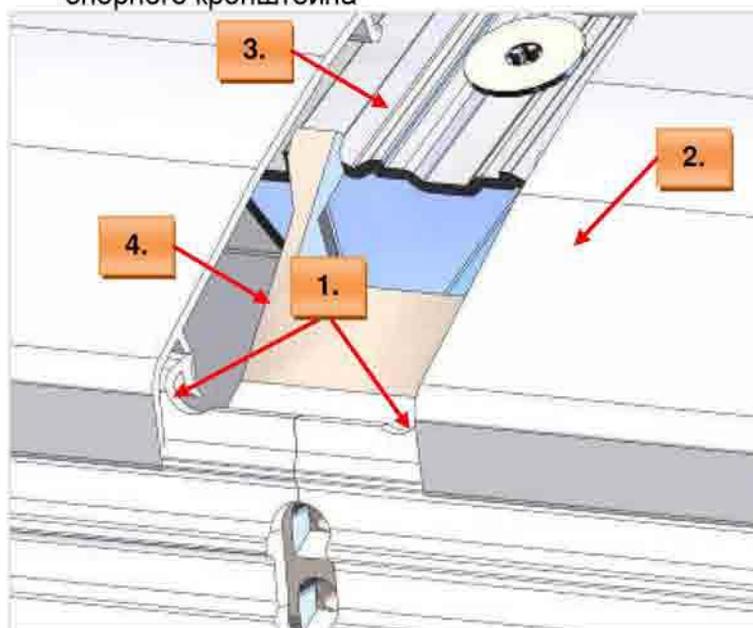
- 1. Продольный прижимной профиль
- 2. Светопропускающая панель
- 3. Опорная дуга
- 4. Продольный опорный профиль

6.5 Установите уплотнитель между поликарбонатом и прижимным продольным профилем по всей длине конструкции



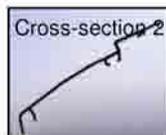
- 1. Уплотнитель
- 2. Панель поликарбоната
- 3. Прижимной продольный профиль

6.6 Расположение края продольного прижимного профиля возле опорного кронштейна



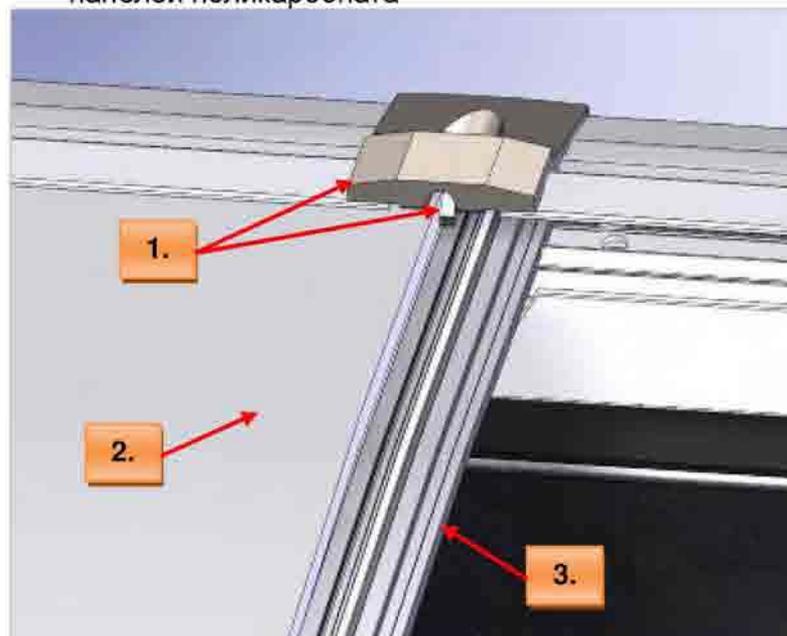
- 1. Края профиля в месте последующей установки прижимного кронштейна
- 2. Прижимной продольный профиль
- 3. Опорная дуга 60 мм
- 4. Опорный кронштейн

### 6.7 В углах установите крышки на стыки профилей



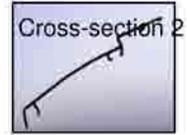
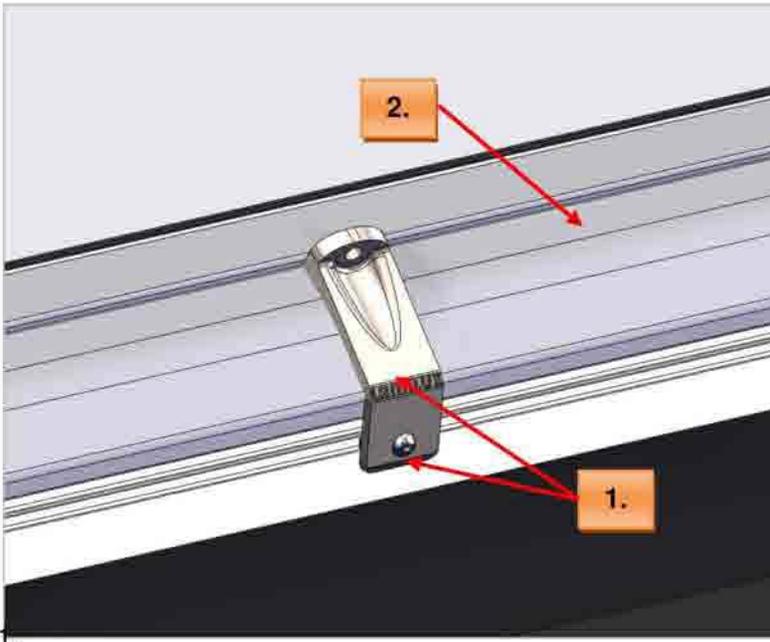
1. Крышка угла
2. Продольный прижимной профиль
3. Криволинейная направляющая для правильной установки

### 6.8 Установите прижимной кронштейн с разделителем соседних панелей поликарбоната



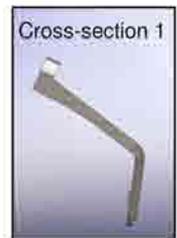
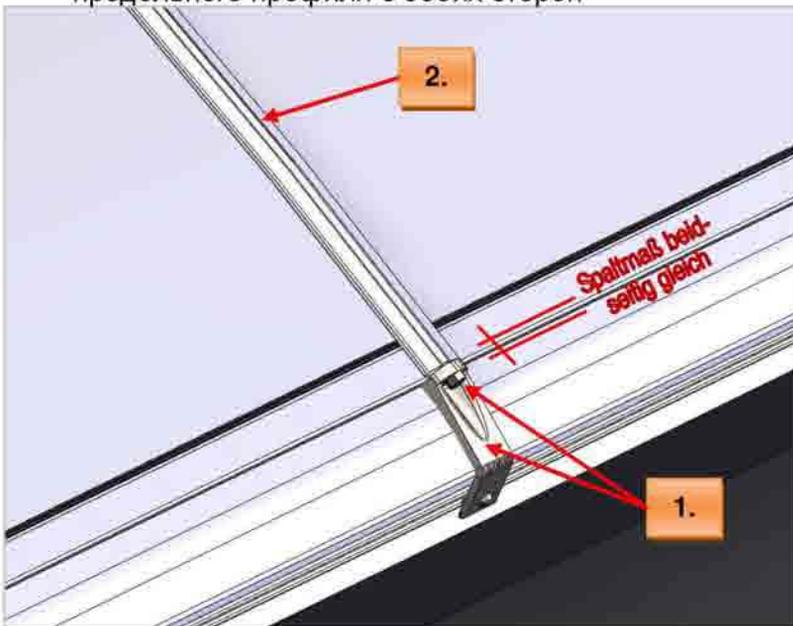
1. Прижимной кронштейн с разделителем панелей
2. Панель поликарбоната
3. Опорная дуга

6.9 Притяните прижимной кронштейн болтом JT4-FR-6.3x30



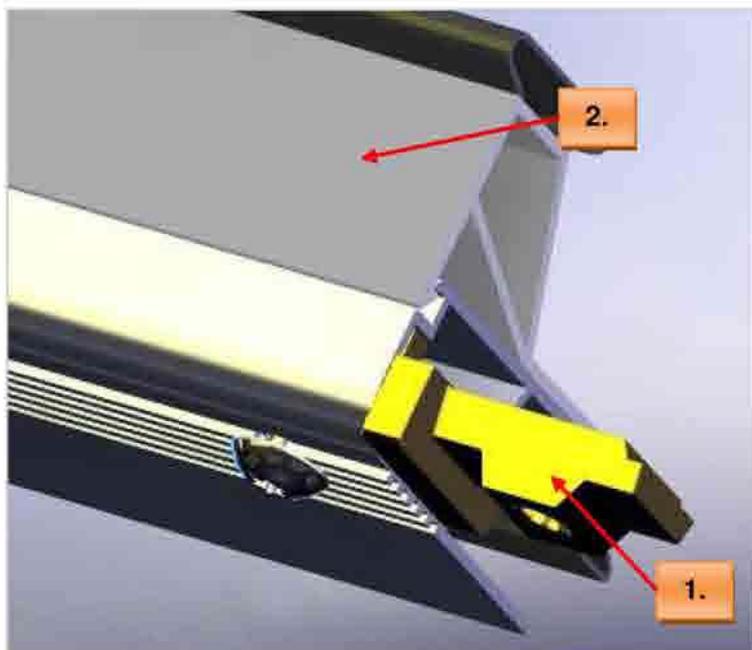
- 1. Прижимной кронштейн
- 2. Продольный прижимной профиль

6.10 Аккуратно натяните стягивающую полосу с помощью болта JZ3-8.0x38  
Затяните болты только после того, как полоса достигла прижимного  
продольного профиля с обеих сторон



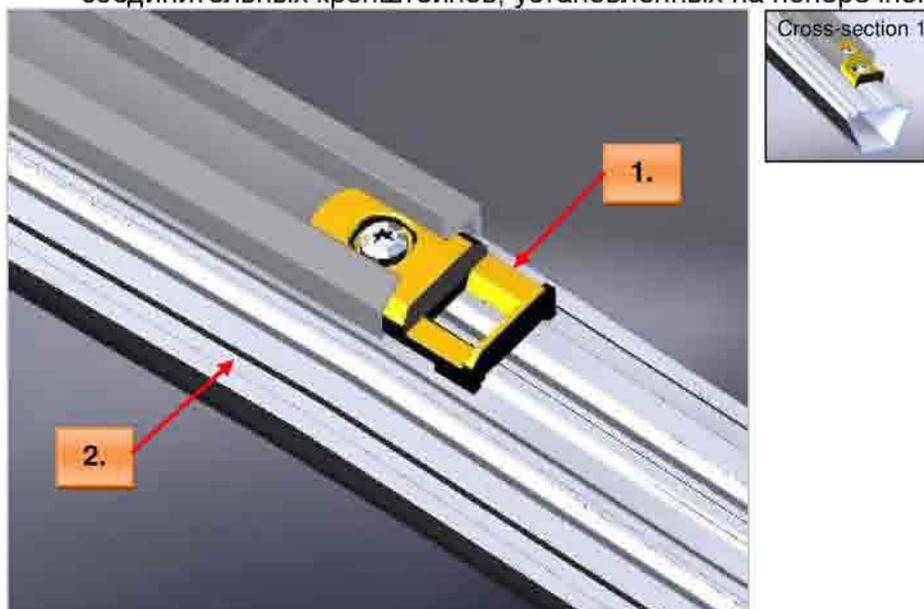
- 1. Болт JZ3-8.0x38
- 2. Прижимная полоса

7 а) Профиль створки (поперечный) поставляется с 2-мя соединительными кронштейнами



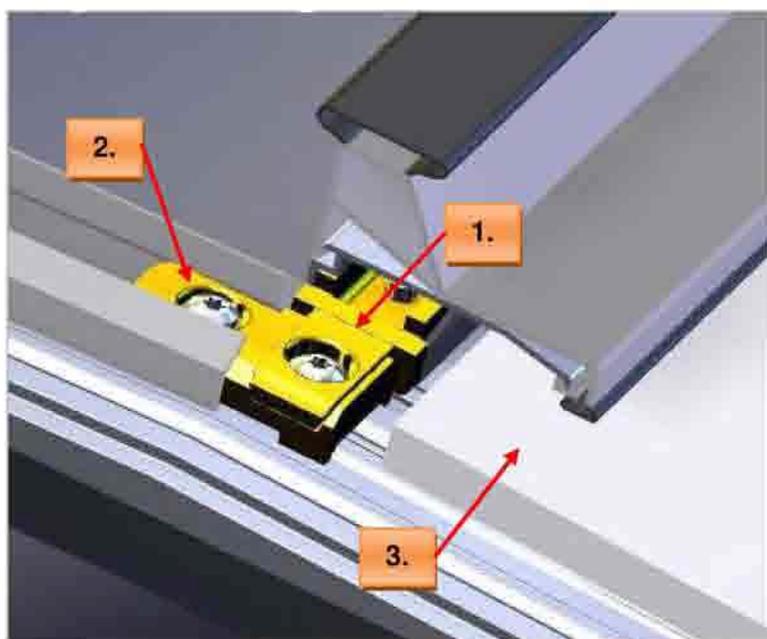
1. Соединительный кронштейн
2. Профиль под створку (поперечный)

7 б) Опорная дуга 60 мм поставляется с предустановленным промежуточным ПВХ профилем и двумя соединительными кронштейнами (ответными частями соединительных кронштейнов, установленных на поперечном профиле).

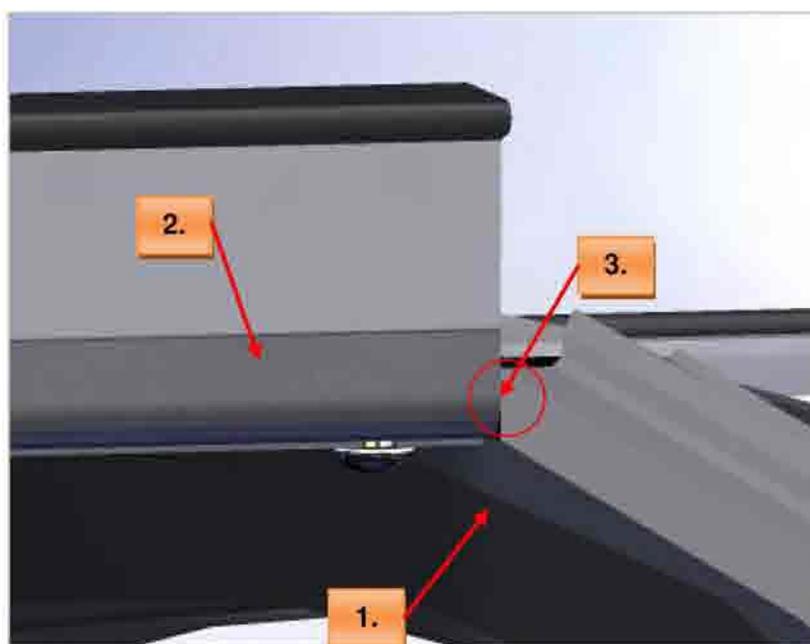


1. Ответный кронштейн
2. Опорная дуга с промежуточным ПВХ профилем

- 7 с) Совместите соединительные кронштейны и скрепите их болтами  
JT4-FR 5.5x19

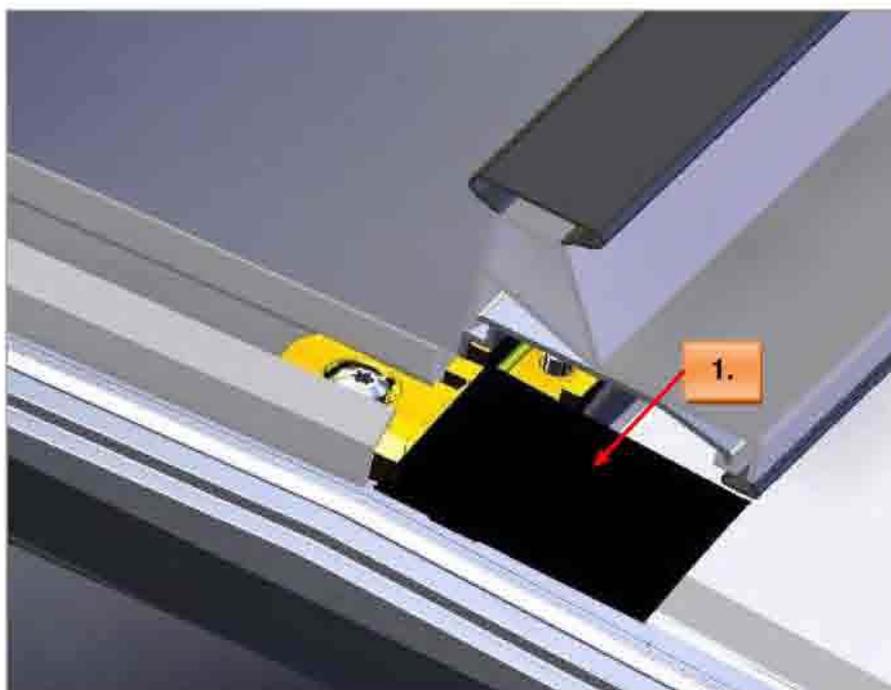


1. Соединительный кронштейн (верхняя часть)
2. Соединительный кронштейн (нижняя часть)
3. Торец панели поликарбоната



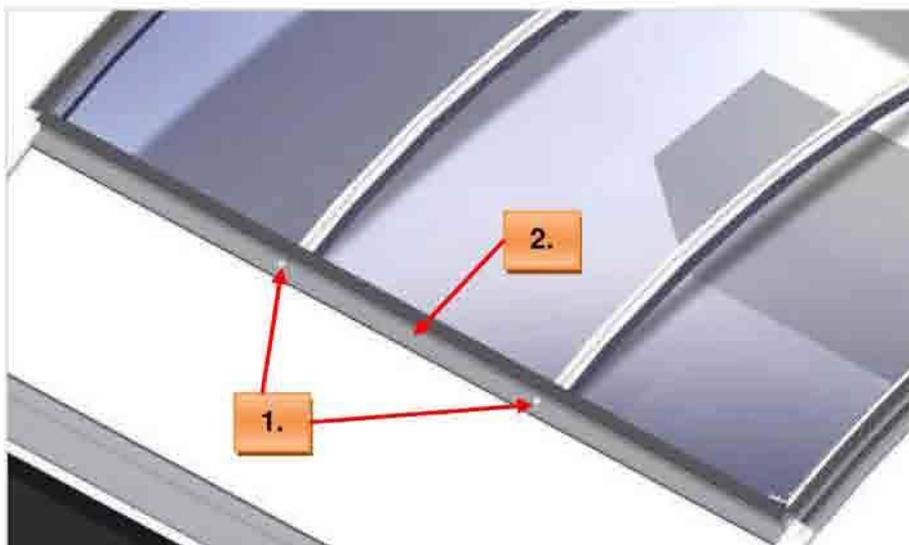
1. Опорная дуга 60 мм
2. Поперечный профиль створки
3. Стыковать как можно плотнее

7 d) Установите соединительную прокладку 30 x 50



1. Соединительная прокладка

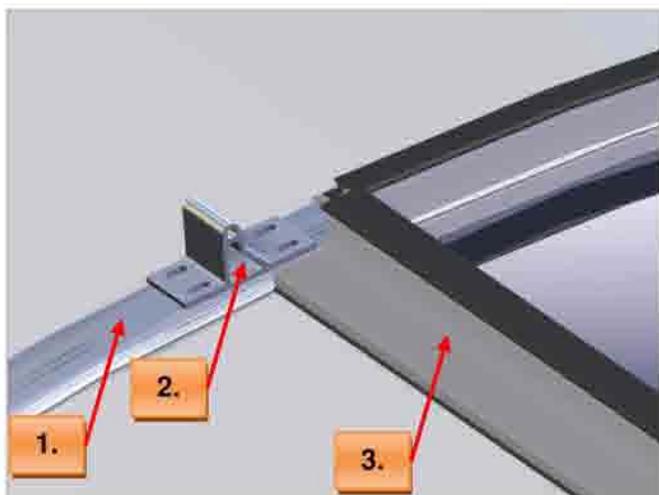
7 e) Притяните поперечный профиль под створку с опорными дугами с помощью болтов Jt4-3-STS-5.5x42/52/62



1. Болты

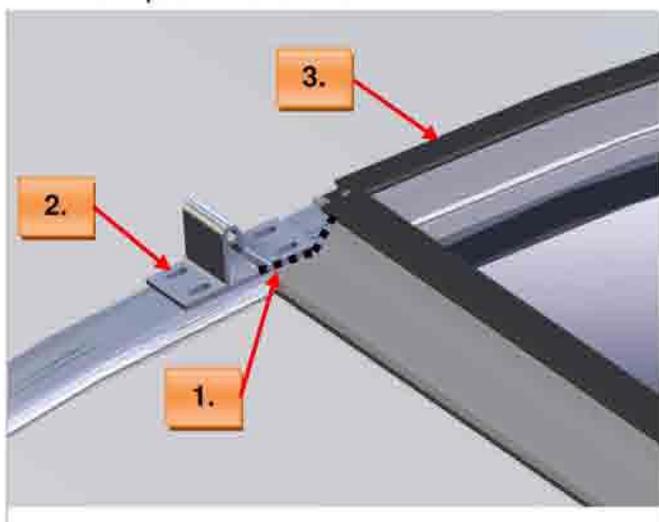
2. Поперечный профиль под створку

- 7 f) Натяните прижимную полосу створки, включающую нижнюю часть петли с помощью прижимного кронштейна и болта JZ3-8 x 100.



1. Прижимная полоса створки
2. Петля (нижняя часть)
3. Поперечный профиль под створку

- 7 g) Положение створки может быть отрегулировано с помощью настроечных винтов



1. ВАЖНО: стык обработать силиконом
2. Нижняя часть петли с настроечными винтами
3. Прижимная полоса створки

- 7 h) Присоединить створку за ответные части петель, предустановленные на каркасе створки

