

XilumiX[®]

XilumiX Dokumentation



XilumiX® ist das erste Elementsystem für Glasbeleuchtungen. Die perfekte Kombination von Technik und elegantem Design

Unsere Standardelemente

Mass X
2000 mm
1500 mm
1000 mm
500 mm
300 mm

Sondermasse auf Anfrage Möglich

Anschluss

Alle Elemente sind als Anschlussstück verfügbar, mit geradem oder Winkelanschluss. Es ist zu beachten das der Anschluss 17mm über das Glas heraustragt, somit ist zu der bestellten Länge 17mm dazuzurechnen.

Abschluss

Alle Elemente werden als Abschlussstück hergestellt, mit Edelstahlende und sorgen so für einen sauberen Abschluss.

Zubehör

Edelstahl Kabelführungsrohr
Kabel
XilumiX Montage Kleber



Planung

Es ist unvermeidlich die zu beleuchtende Glasfront genau auszumessen, um ein perfektes Ergebnis zu erzielen. Die Länge eines Elements entspricht der Länge ohne Spaltmass zwischen den Elementen. Es ist immer ein Dehnsplatt zwischen den Elementen, Spalt von 2-3mm, einzuplanen.



Die Verbindungen von XilumiX muss mindestens 20cm von einem Stoss Zweiergläser entfernt sein, um die Dichtheit zu gewährleisten.

Im Aussenbereich sind keine Winkel vorhanden. So muss bei einem dreiseitigen Balkon mit drei Anschlusselementen geplant werden.



Montage

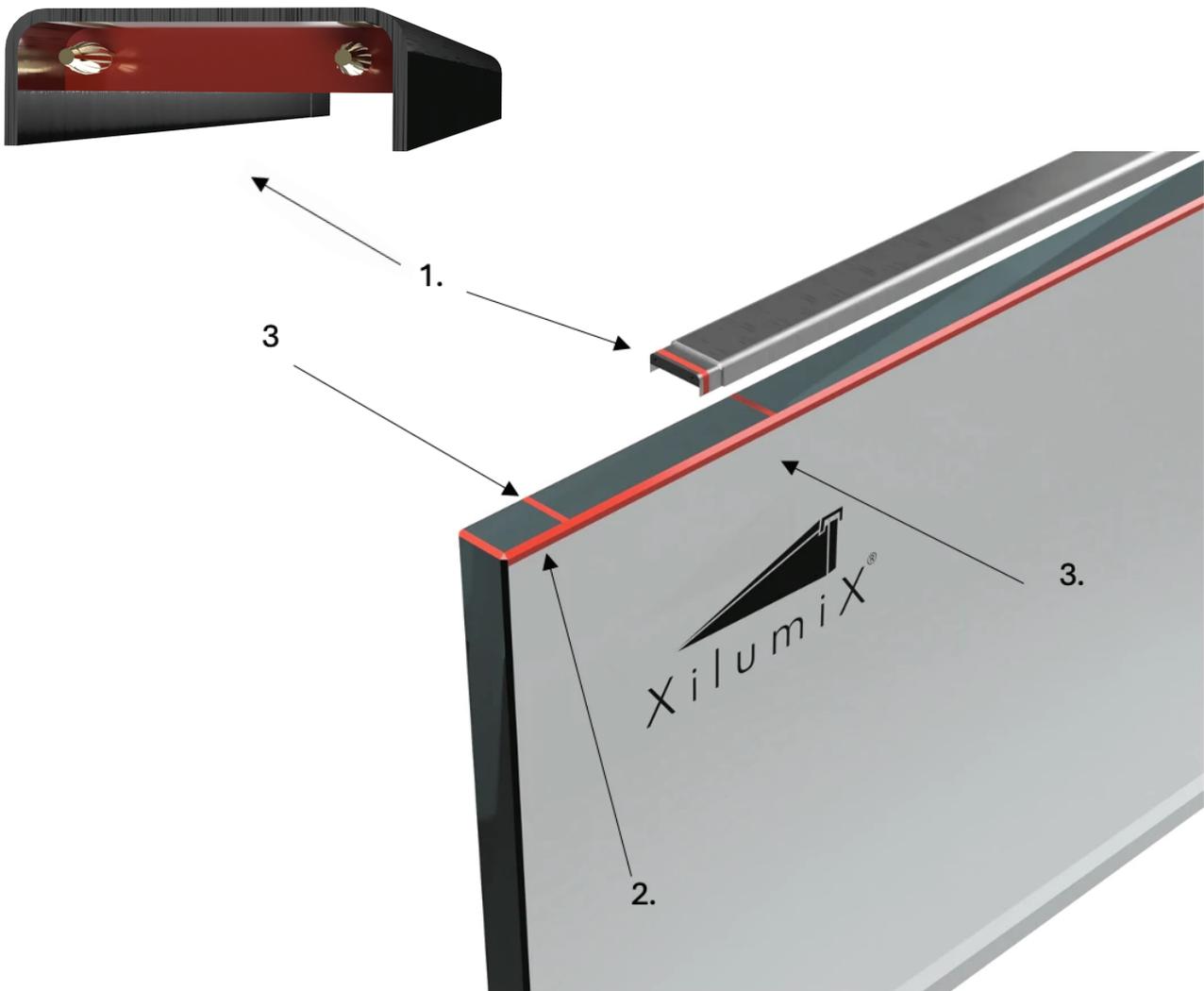
Bei der Montage ist zu beachten, dass alle Gläser ohne Seiten- und Höhenabweichungen in einer Linie ausgerichtet sind. Sowohl ist die Montage nur bei guter Witterung ohne Feuchtigkeit möglich. Die Montage muss bei trockener Witterung erfolgen.

- Als erstes ist zu prüfen ob die gelieferten Elemente mit der Bestellung übereinstimmen und die Planung mit der Station vor Ort übereinstimmt.
- Prüfen Sie nun die Ausrichtung der Gläser auf Seiten- und Höhenschläge.
- Als erstes ist die Glaskante von Schmutz und Fett zu reinigen.
- Beginnen Sie mit der Montage an der Seite, die für Sie am meisten Sinn ergibt.
- An den Dichtstellen und der Glaskante Kleber angegeben. Bitte hierfür die Bilder mit den vorgegeben Klebestellen beachten. Es ist XilumiX Montagekleber zu verwenden.
- Anschliessend ist das Profile auf dem Glas in Position zu schieben und mit Klebeband zu fixieren.
- Die Profile dürfen nicht auf Anschlag zusammengeschoben werden. Zwischen jeder Verbindung ist ein Spalt zwischen 2-3mm zu lassen.
- Die Seitenspalten zwischen dem Glas und dem Profil sind nun mit Hilfe eines Spachtels mit Montagekleber zu verfüllen.
- Der Anschluss ans Stromnetz hat durch eine Fachperson zu erfolgen.

Klebestellen

An den rot markierten Stellen ist eine Raupe Kleber aufzutragen.

1. Zur Dichtung am Profil
2. An der Glaslängskante
3. Zur Dichtung hinter den Steckverbindungen.





Preisliste

Xilumix Elemente Weiss alle Preise inkl MwSt.

300 mm	2700°k, 3000°k, 4000°k	220 Fr.
400 mm	2700°k, 3000°k, 4000°k	255 Fr.
500 mm	2700°k, 3000°k, 4000°k	300 Fr.
1000 mm	2700°k, 3000°k, 4000°k	335 Fr.
2000 mm	2700°k, 3000°k, 4000°k	595 Fr.

**Preisänderungen vorbehalten*

Xilumix Anschlusselemente Weiss alle Preise inkl MwSt.

300 mm	2700°k, 3000°k, 4000°k	275 Fr.
400 mm	2700°k, 3000°k, 4000°k	320 Fr.
500 mm	2700°k, 3000°k, 4000°k	355 Fr.
1000 mm	2700°k, 3000°k, 4000°k	390 Fr.
2000 mm	2700°k, 3000°k, 4000°k	655 Fr.

**Preisänderungen vorbehalten*

Technische Daten Leucht elemente:

Max. 5m Pro betriebsgerät

3000k. 2260lm/m

4000k. 2380m/m

Max. 10m Pro betriebsgerät

3000k. 1540lm/m

4000k. 1540lm/m



Preisliste

Xilumix Elemente RGBW alle Preise inkl MwSt.

300 mm	RGBW	265 Fr.
400 mm	RGBW	290 Fr.
500 mm	RGBW	320 Fr.
1000 mm	RGBW	360 Fr.
2000 mm	RGBW	680 Fr.

**Preisänderungen vorbehalten*

Xilumix Anschlusselemente RGBW alle Preise inkl MwSt.

300 mm	RGBW	310 Fr.
400 mm	RGBW	360 Fr.
500 mm	RGBW	375 Fr.
1000 mm	RGBW	410 Fr.
2000 mm	RGBW	735 Fr.

**Preisänderungen vorbehalten*

Technische Daten Leucht elemente:

Max. 5m Pro betriebsgerät

RGBW. 1250lm/m

Max. 10m Pro betriebsgerät

RGBW. 1250lm/m



XilumiX | JBopp GmbH
Zythüslistrasse 10, 8165 Schleinikon
www.xilumix.ch | info@jbopp.ch | +41 79 448 54 66