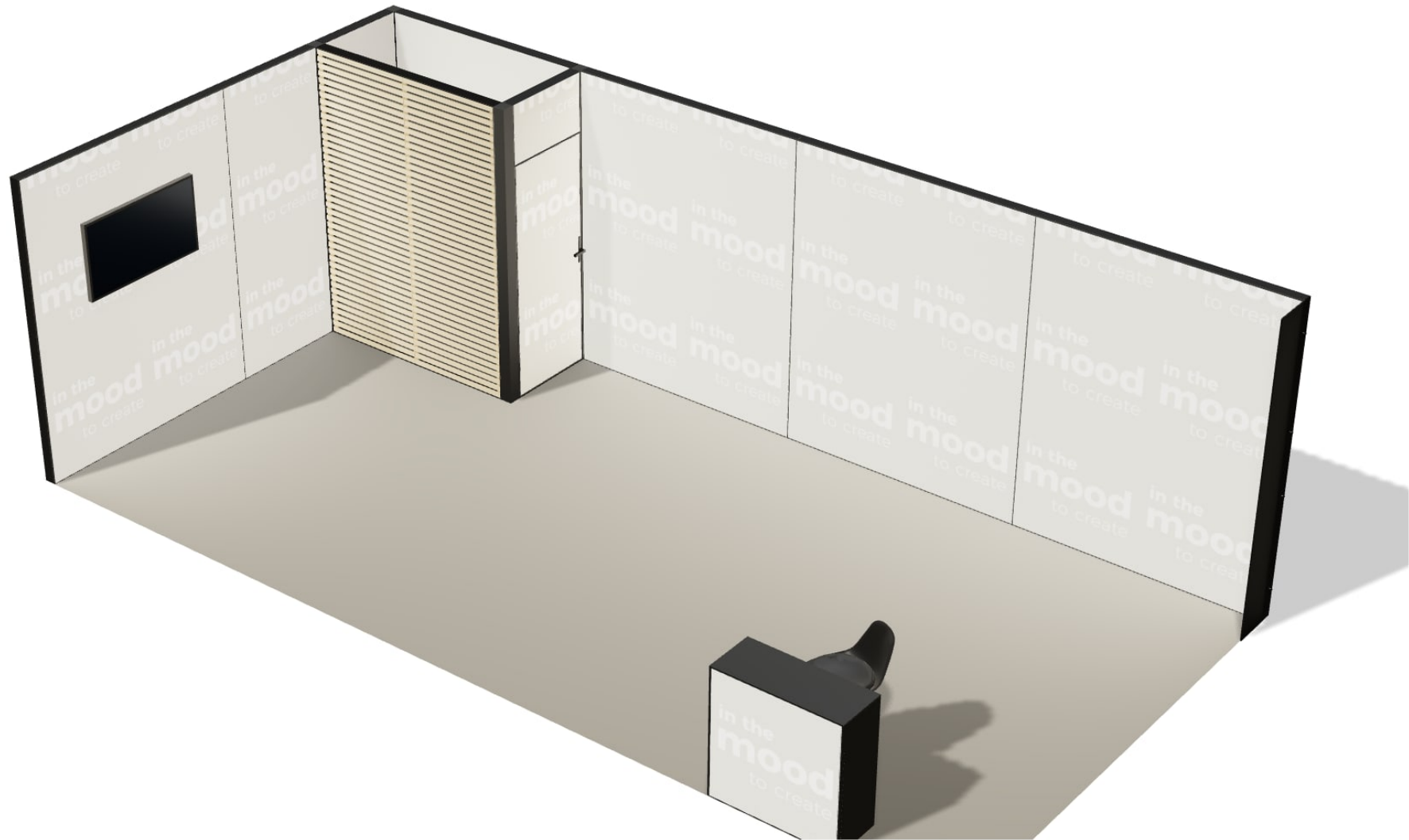




## Instrukcja montażu stoiska

83 elementy · 17 kroków · 2 osoby · 10 do 14 h

czas dla dwóch osób, z tego samego rachunku, którym wyceniamy montaż

## Rzut stoiska



### ZANIM ZACZNIESZ

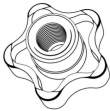
1. Montuj w DWIE OSOBY — przy stawianiu ram i słupków druga para rąk przytrzymuje element.
2. Elementy tego samego typu są wymienne — bierz dowolną sztukę z danej grupy.
3. Numer ramy (np. FR-001) nadaje dopiero tkanina z grafiką — jest wydrukowany na tkaninie i na rzucie obok.
4. Najpierw skręć WSZYSTKIE elementy (rozdział „Składanie elementów”), potem stawiaj stoisko krok po kroku.
5. Kroki budowy czytaj kolumnami: lewa kolumna z góry na dół, potem prawa.
6. Tkaniny przednie z grafiką wchodzi na SAMYM KOŃCU, po zbudowaniu całej konstrukcji. Biała płaszczyzna na rysunkach kroków to wewnętrzna strona tkaniny TYLNEJ, wpiętej przy składaniu — nie tkanina przednia.
7. Do skręcania nie potrzebujesz narzędzi poza kompletem — pokrętła dokręcasz ręcznie, kątowniki ram kluczem T z zestawu.

## Zestawienie elementów (1/2)

Sprawdź zawartość skrzyń z tym wykazem — jeśli czegoś brakuje, widzisz od razu, czego szukać. Ilości liczą wszystkie sztuki danego typu.

| ELEMENT                                                                             | WYMIARY                                                          | ILOŚĆ              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------|
|    | Zaplecze zamknięte 200 × 100 cm, drzwi z prawej strony           | 200 × 100 cm1      |
|    | 100x250cm - ściana standardowa Modularico M100LED, profil czarny | 100 × 250 cm1      |
|    | 200x250cm - ściana standardowa Modularico M100LED, profil czarny | 200 × 250 cm4      |
|    | Panel lamelowy 178 × 248 cm, listwy poziome, składany z 2 części | 178 × 248 cm1      |
|   | 100x100cm - lada Modularico M100LED, czarna                      | 100 × 40 × 100 cm1 |
|  | Hoker Mona                                                       | 56 × 49 × 100 cm1  |
|  | 200cm - mocowanie TV do ramy M100                                | rama 200 cm1       |

Zestawienie elementów (2/2)

| ELEMENT                                                                                                                                       | WYMIARY                     | ILOŚĆ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|
|  <div>Stopa pełna HPL 10 mm 40×250 cm (widoczne 30 cm)</div> | 40 × 250 cm                 | 1     |
|  <div>Gałka z gwintem wewnętrznym M6</div>                   | gałka ø33 mm                | 16    |
|  <div>Pokrętko z trzpieniem M6 × 30 mm</div>                 | trzpień 30 mm, gałka ø33 mm | 32    |
|  <div>Pokrętko z trzpieniem M6 × 65 mm</div>                 | trzpień 65 mm, gałka ø33 mm | 12    |
|  <div>Śruba czarna M6 stożkowa 40 mm</div>                   | łeb stożkowy, 40 mm         | 12    |

# Narzędzia i złączki

## NARZĘDZIA W KOMPLECIE

|                           |                                                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------|
| Wkrętak torx              | wg standardowych instrukcji elementów              |
| Klucz imbusowy T (2 szt.) | składanie ram: śruby imbusowe kątowników narożnych |



## KTÓRE OKUCIE DO CZEGO

|         |                                                                                                 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L=30 mm | rama do słupka (trzcień wkręca się w nitonakrętkę słupka, 4 punkty na styku)                    |
| L=65 mm | każdy styk dwustronny: rama do ramy, także przez listwę regału — od drugiej strony domyka gałka |

## ZŁĄCZKI TEGO STOISKA (POLICZONE Z UKŁADU)

| ZŁĄCZKA                          | SZTUK | DO CZEGO                                                                                           |
|----------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pokrętło z trzpieniem M6 × 30 mm | 32    | łączenie ram ze słupkami węzłów                                                                    |
| Pokrętło z trzpieniem M6 × 65 mm | 12    | łączenie ram ze sobą                                                                               |
| Śruba czarna M6 stożkowa 40 mm   | 12    | przykręcenie ościeżnicy drzwi (do ramy albo do słupka), domknięcie otwartego boku ściany płytą HPL |
| Gałka z gwintem wewnętrznym M6   | 16    | domknięcie styków bez nitonakrętki (rama do ramy)                                                  |
| Połączenie kablowe słupka        | 2     | przelot zasilania LED przez słupek (po jednym na ramę LED przy słupku)                             |

**Uwaga:** wszystkie pokrętła i gałki dokręcasz ręcznie, bez narzędzi. Klucz T służy wyłącznie do kątowników przy składaniu ram.

**Przygotuj we własnym zakresie:** nożyk (rozpakowanie elementów, wycięcia w tkaninie drzwi przy klamce) — nie dokładamy go do zestawu.

Składanie elementów (1/2)

rama



Z CZEGO SKŁADA SIĘ TEN ELEMENT

| CZĘŚĆ                                 | ILOŚĆ       | UWAGI                                               |
|---------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------|
| Profil poziomy (długość wg typu ramy) | 2           | naklejka z literą i długością na obu końcach        |
| Profil pionowy (długość wg typu ramy) | 2           | naklejka z literą i długością na obu końcach        |
| Kątownik narożny L                    | 8           | po 2 na każdy narożnik ramy                         |
| Śruba imbusowa kątownika              | w komplecie | w komplecie kątowników, dokręcana kluczem T         |
| Tkanina tylna (czarna Nero)           | 1           | wpinana od razu po skręceniu ramy                   |
| Okablowanie LED w profilach           | w komplecie | fabrycznie w ramie — wtyczki na dolnych narożnikach |

JAK GO ZŁOŻYĆ

- Rozłóż profile ramy: 2 poziome i 2 pionowe. Na końcach profili są fabryczne naklejki A/B/C/D (czerwona, limonkowa, pomarańczowa, turkusowa) z długością profilu.
- Połącz końce o TYM SAMYM kolorze naklejki — kolor do koloru. Przy zgodnych kolorach nie da się złożyć ramy źle.
- W każdy narożnik włóż 2 kątowniki L i skręć śruby imbusowe kluczem T z kompletu (8 kątowników na ramę).
- Wepnij tkaninę TYLNĄ (czarna Nero) — technika wpinania na stronie „Tkaniny”. Rama z tylną tkaniną to gotowy element do składania.
- W ramach LED wtyczki okablowania zostają na dolnych narożnikach — będziesz je spinać przy stawianiu ścian.

**Uwaga:** Tkanin przednich z grafiką NIE wpinaj teraz — wchodzą po zbudowaniu całej konstrukcji.

drzwi



Z CZEGO SKŁADA SIĘ TEN ELEMENT

| CZĘŚĆ                          | ILOŚĆ | UWAGI                                  |
|--------------------------------|-------|----------------------------------------|
| Ościeżnica HPL                 | 1     |                                        |
| Skrzydło drzwi                 | 1     | zawiasy po stronie wskazanej na rzucie |
| Naświetle (panel nad drzwiami) | 1     |                                        |

JAK GO ZŁOŻYĆ

- Drzwi wchodzą do ściany jako jeden element: ościeżnica, skrzydło i naświetle.
- Złóż komplet wg standardowej instrukcji zaplecza — zawiasy po stronie wskazanej na rzucie stoiska.
- W ścianie drzwi skręca się z sąsiednimi ramami tak samo jak ramę z ramą (4 pokrętła na styku).

**Uwaga:** Drzwi nie przewodzą zasilania — łańcuch LED po obu stronach drzwi wymaga własnego dojsścia (strona „Zasilanie”).

Standardowa instrukcja elementu: Montaż zaplecza

### słupek



#### JAK GO ZŁOŻYĆ

1. Słupek jest jednoczęściowy — niczego nie składasz.
2. W profilu są gotowe otwory na śruby z pokrętkiem: 4 punkty na wysokości ramy. Otwory pasują tylko w jednym położeniu — nie da się przykręcić odwrotnie.
3. Słupek narożny łączy dwie prostopadłe ramy: nosi razem 8 śrub (po 4 z każdej ramy) i 2 połączenia kablowe (po jednym na ramę LED).

Standardowa instrukcja elementu: Łączenie ramy ze słupkiem

### lada



#### JAK GO ZŁOŻYĆ

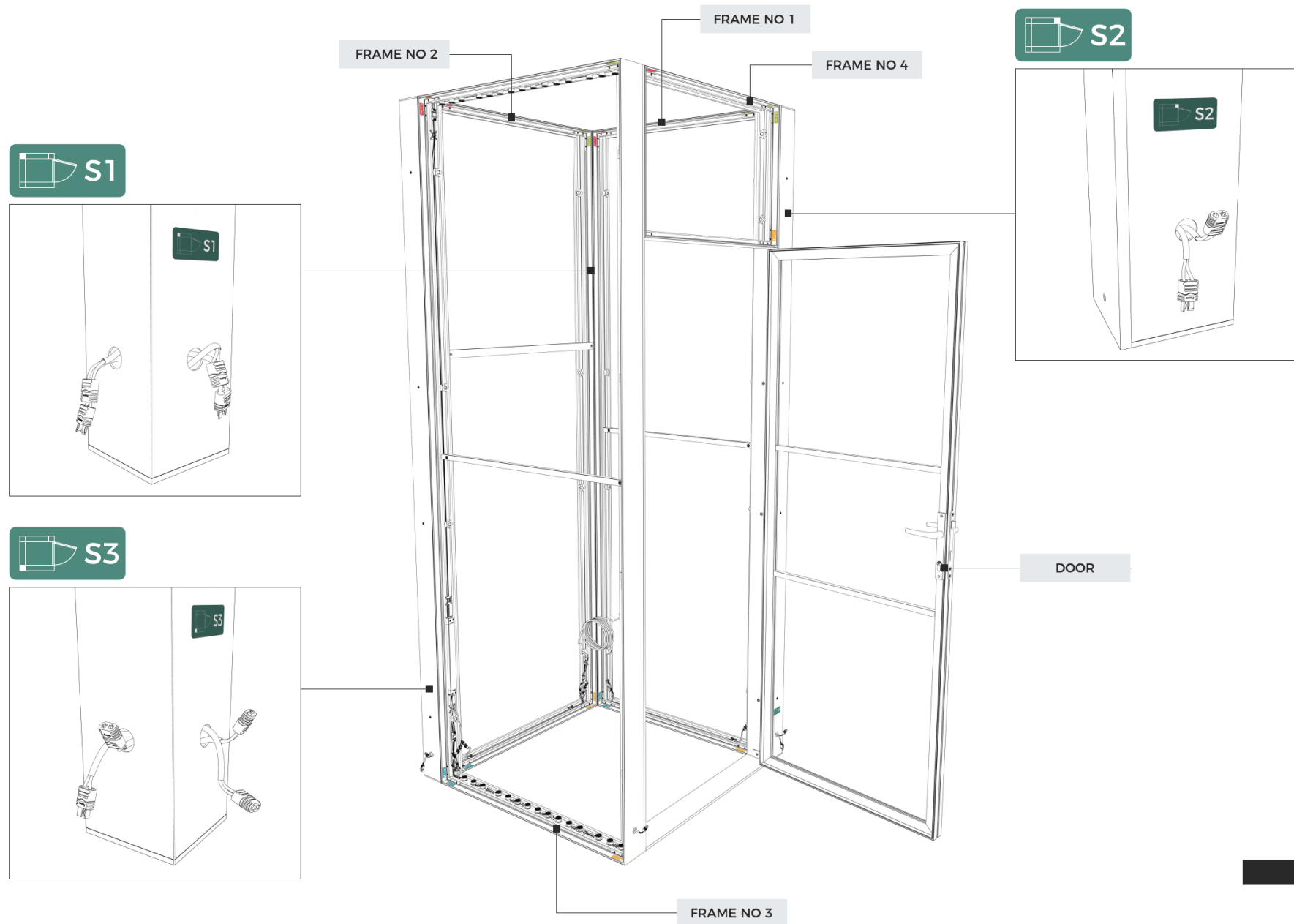
1. Ladę składasz wg standardowej instrukcji lady i ustawiasz na pozycji z rzutu — to element wolnostojący, wchodzi po zbudowaniu konstrukcji.

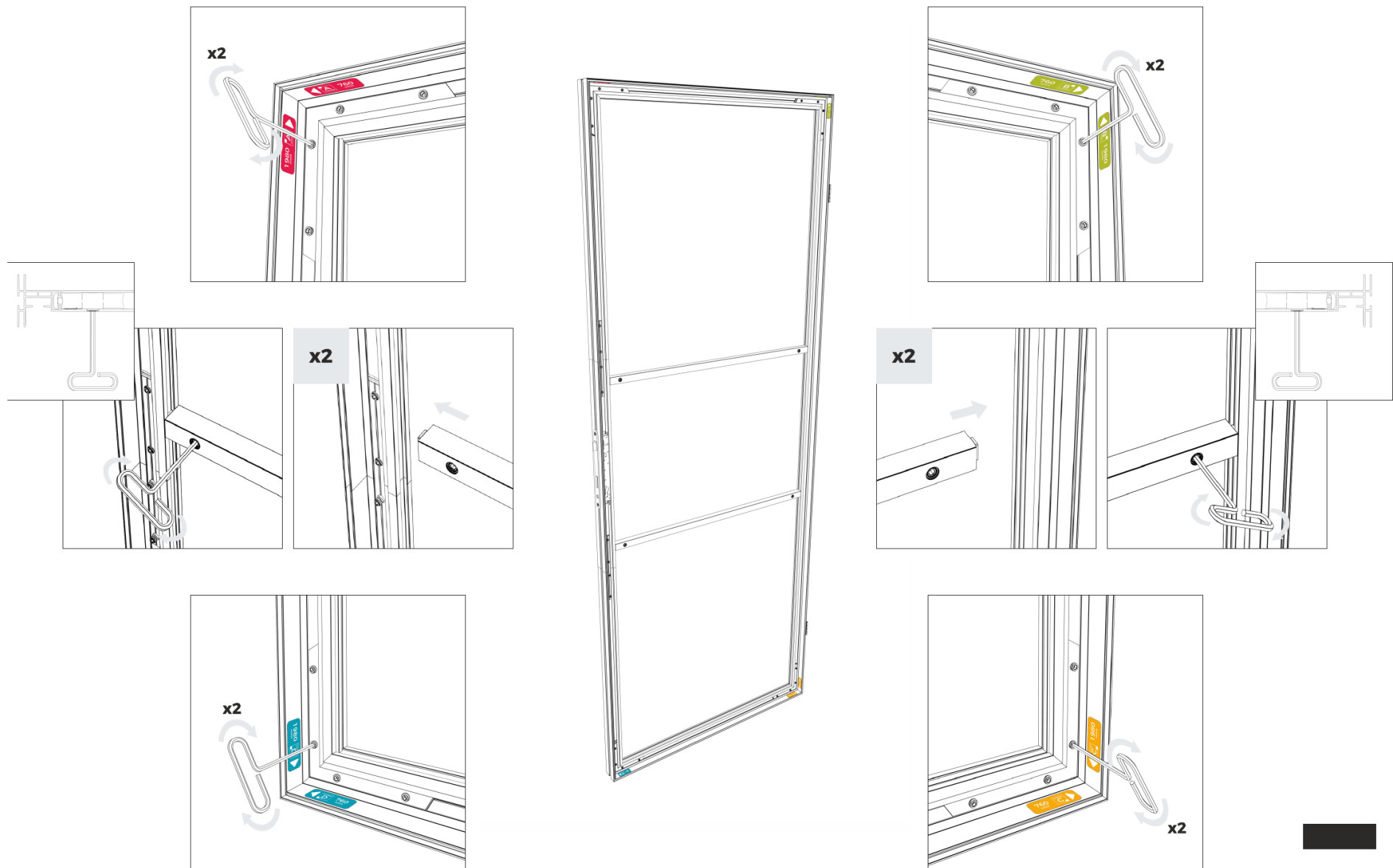
Standardowa instrukcja elementu: Montaż lady

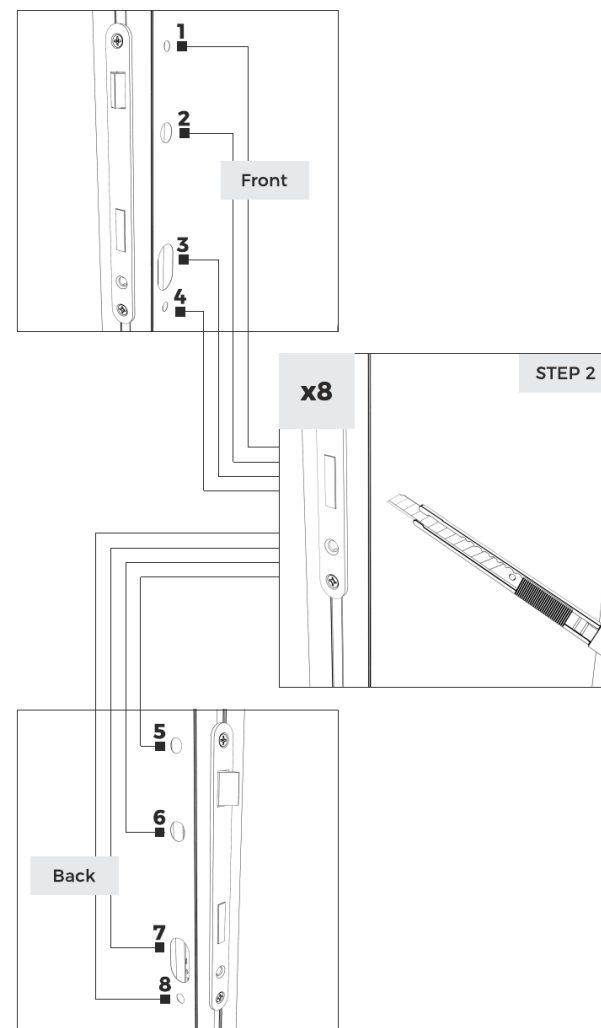
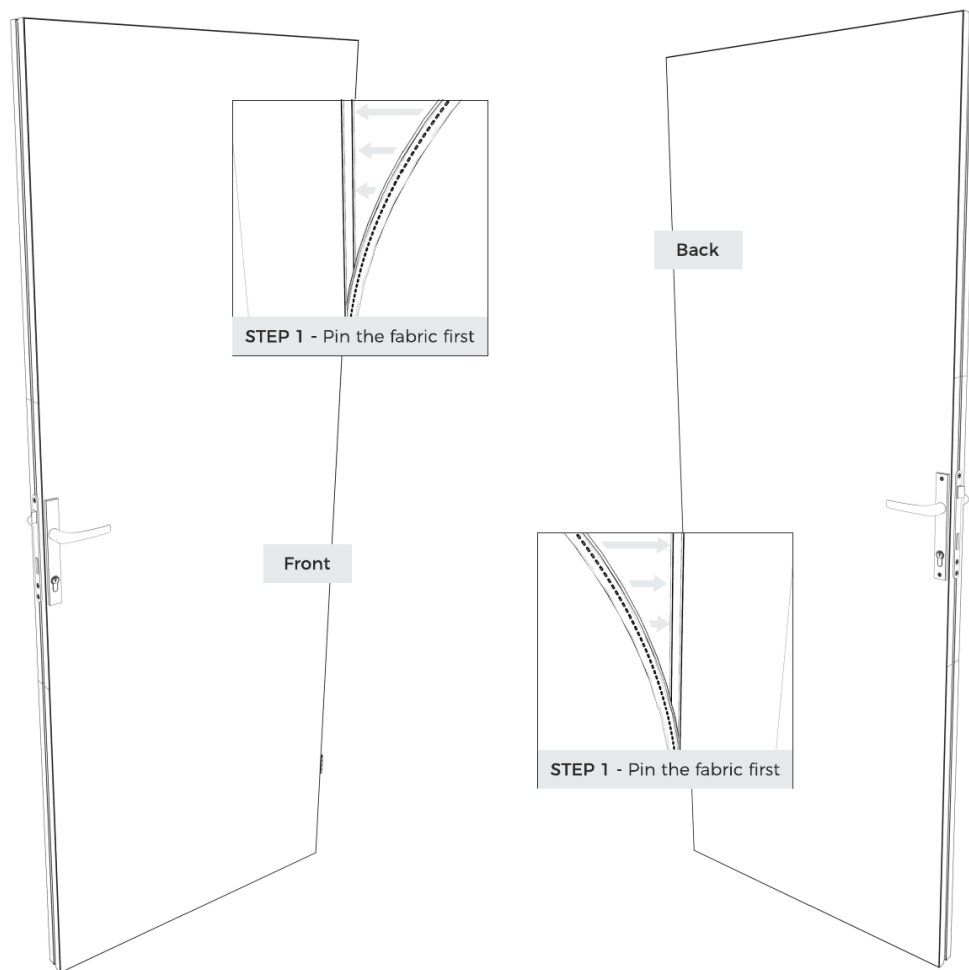


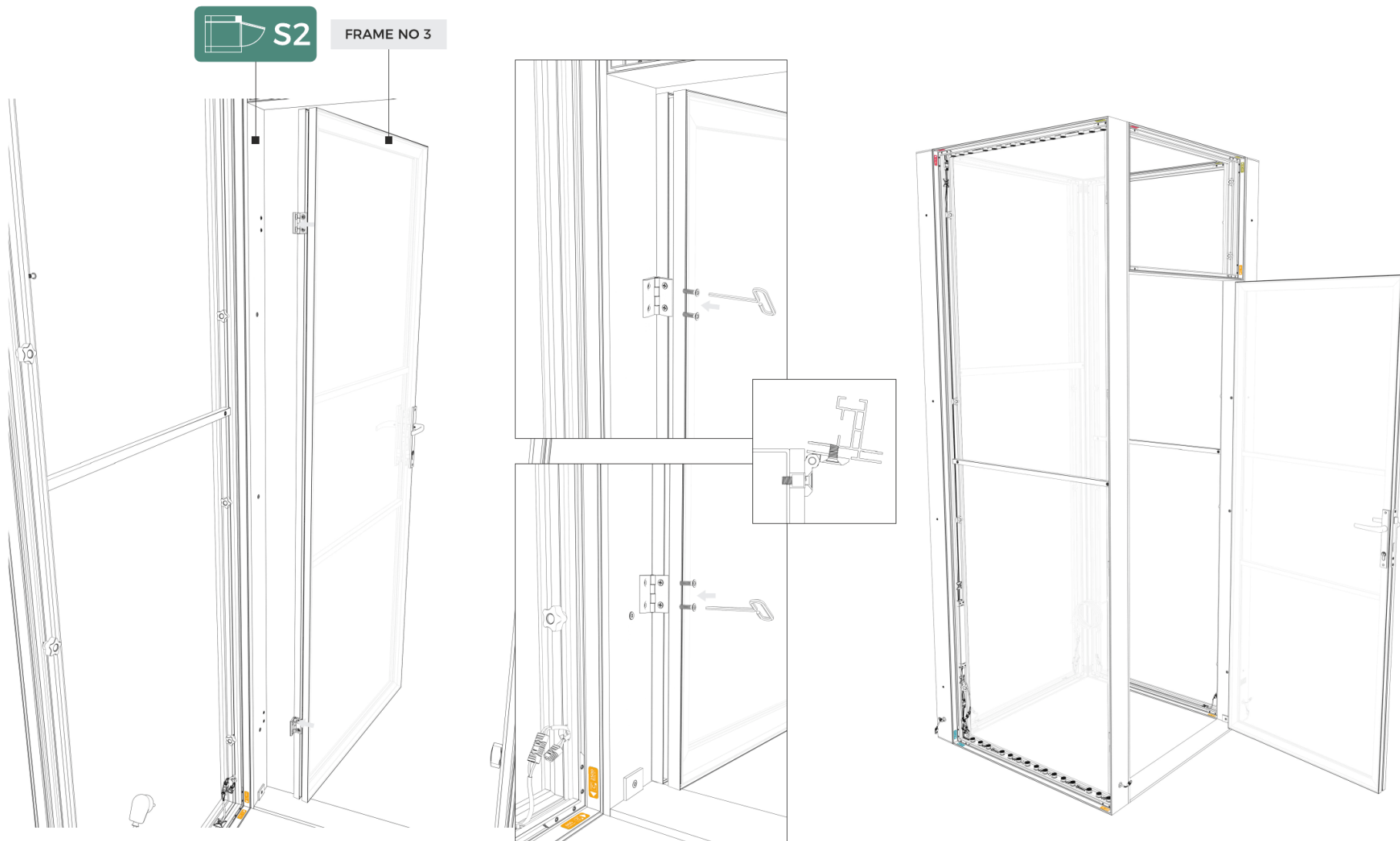
## Montaż ramy — poprzeczka i dokręcenie

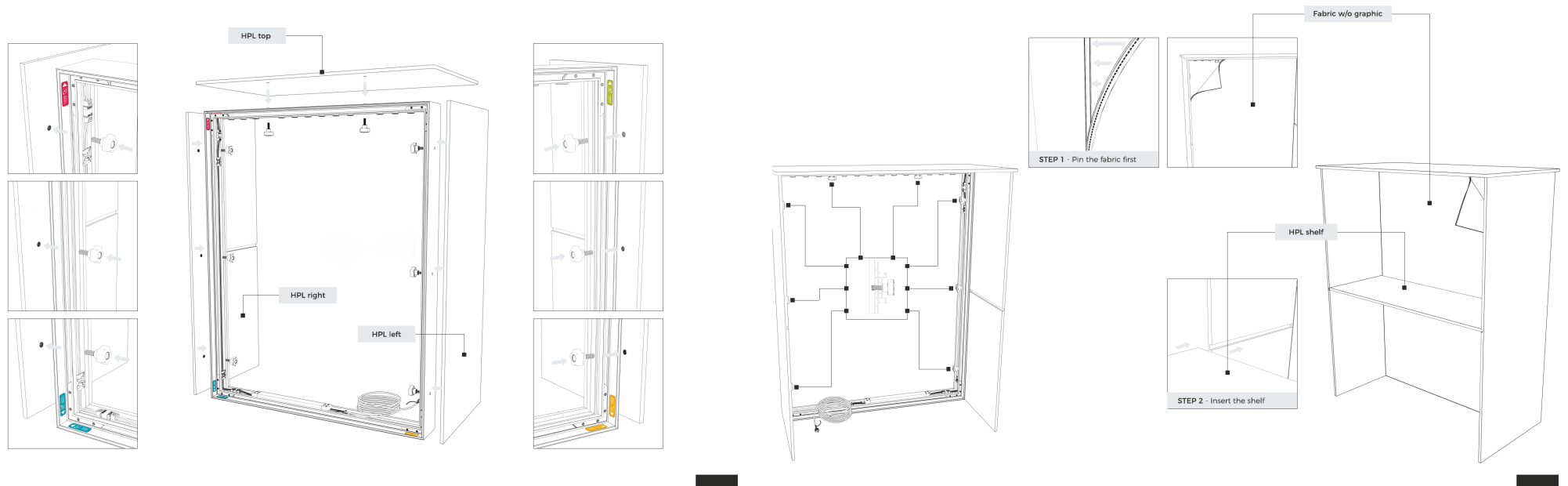






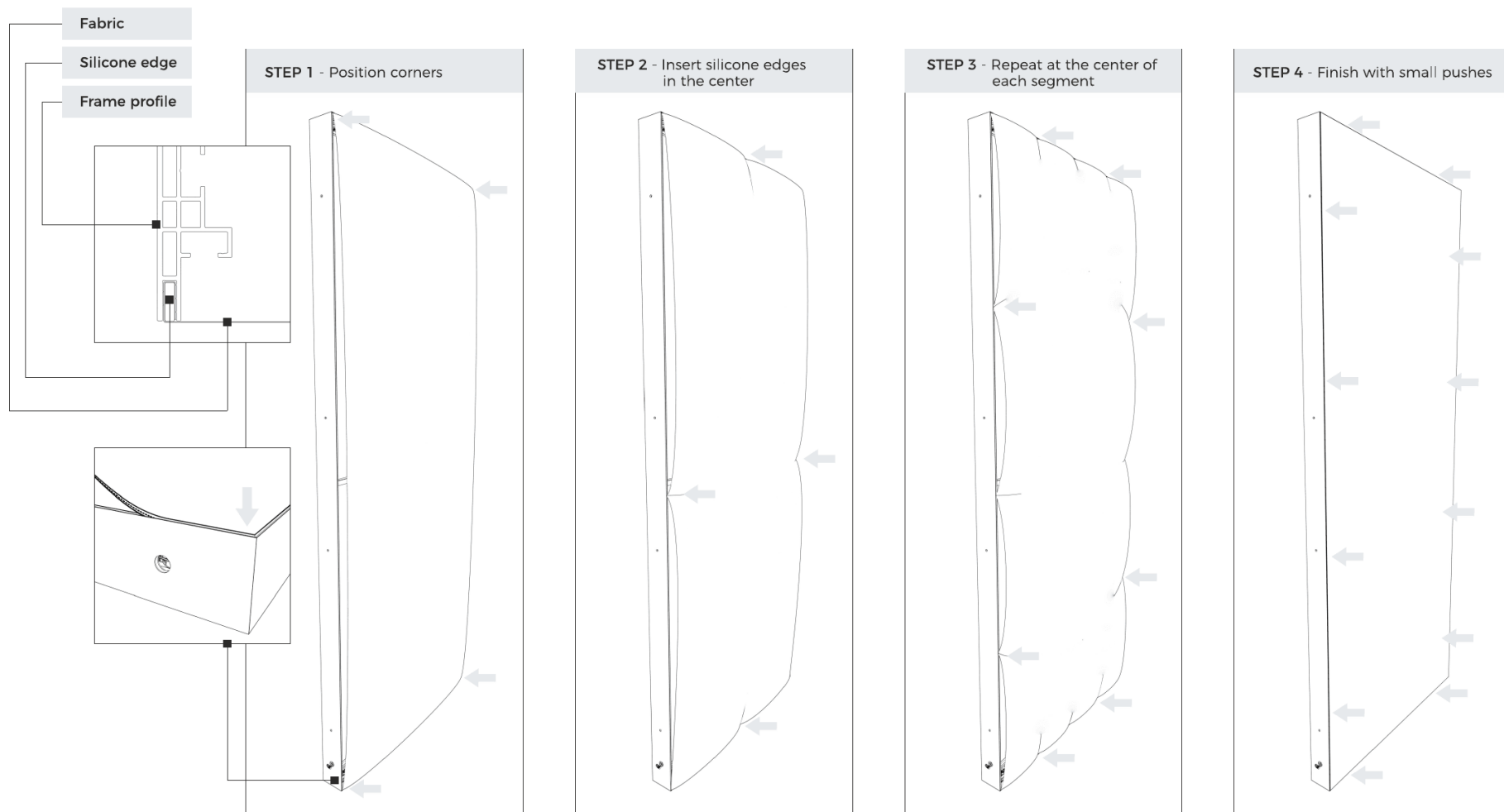


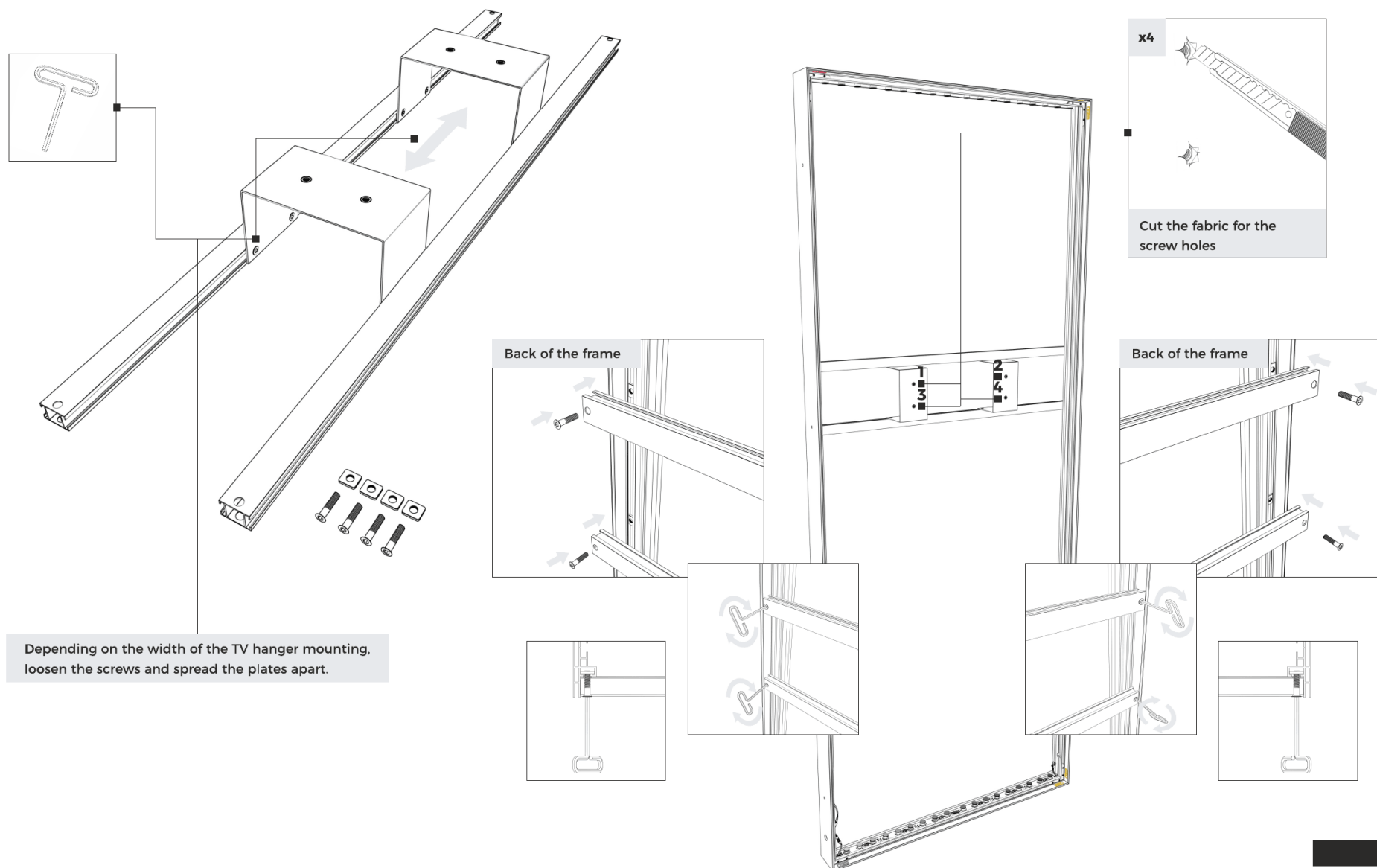












## Montaż — kolejność budowy (1/8)

### 1 Prefabrykacja: skręć wszystkie elementy

wg: Montaż ramy

1. Skręć wszystkie elementy wg rozdziałów „Składanie elementów” i sprawdź ilości z zestawieniem.

**Uwaga:** Elementy tego samego typu są wymienne — bierz dowolną sztukę z danej grupy.

### 2 Na leżąco: skręć słupek narożny z ramą 180×250 [ZP-003]

wg: Łączenie ramy ze słupkiem



1. Zaplecze budujemy PIERWSZE — zamknięty box jest najsztwniejszym elementem stoiska i stanowi rdzeń, do którego dokłada się resztę.
2. Połóż ramę na ziemi (lico do góry) — słupek przykręca się na leżąco, na stojąco nie.
3. Przyłóż słupek do krawędzi ramy i przykręć go OD ŚRODKA ramy: 4 punkty na wysokości ramy, x4 pokrętła L=30 mm — trzpień wkręca się w nitonakrętkę słupka, ręcznie bez narzędzi (wg „Łączenie ramy ze słupkiem”).
4. Otwory pasują tylko w jednym położeniu — nie da się przykręcić odwrotnie.

### 3 Postaw ramę ze słupkiem na sztorc



1. Podnieś skręcony zestaw do pionu i ustaw słupek dokładnie w narożniku wg rzutu.
2. Sprawdź pion słupka — cała reszta stoiska ustawia się względem niego.

**Uwaga:** Rama ze słupkiem SAMA NIE STOI. Przytrzymaj ją (albo poproś o przytrzymanie) do czasu dołożenia ramy prostopadłej — to jedyny niestabilny moment całego montażu.

### 4 Domknij narożnik ramą 80×250 [ZP-002]

wg: Łączenie ramy ze słupkiem



1. Dostaw drugą ramę prostopadle (do przodu) i dokręć ją do słupka od środka ramy — kolejne x4 pokrętła L=30 mm — trzpień wkręca się w nitonakrętkę słupka (słupek narożny nosi razem x8) (wg „Łączenie ramy ze słupkiem”).
2. Narożnik 90° stoi teraz sam i się nie przewróci — od tego miejsca dokładasz kolejne ramy pojedynczo.
3. Na wolny koniec ramy [ZP-003] (przednia ściana zaplecza) dokręć słupek końcowy — tak samo, od środka ramy.
4. Na wolny koniec ramy [ZP-002] (lewa ściana zaplecza) dokręć słupek końcowy — tak samo, od środka ramy.

### 5 Prawa ściana zaplecza — drzwi 1 z 1: 80×250 [DR-001]

wg: Łączenie ramy ze słupkiem



1. Dokręć ramę do stojącego słupka OD ŚRODKA ramy: 4 punkty na pionowym styku, x4 pokrętła L=30 mm — trzpień wkręca się w nitonakrętkę słupka, ręcznie bez narzędzi (wg „Łączenie ramy ze słupkiem”).
2. Ciąg biegnie od słupka: w głąb (do tyłu).
3. Drzwi: ościeżnica, skrzydło i naświetle wchodzi jako jeden element — zawiasy po stronie wskazanej na rzucie.
4. Ostatnia rama ciągu: dokręć do niej słupek końcowy — tak samo, od środka ramy.

### 6 Tylna ściana zaplecza — rama 1 z 1: 180×250 [ZP-001]

wg: Łączenie ramy ze słupkiem



1. Operacja jak w kroku 5: rama do słupka — 4 pokrętła.
2. Ciąg biegnie od słupka: w prawo.
3. Ostatnia rama ciągu: dokręć do niej słupek końcowy — tak samo, od środka ramy.

### 7 Ściana lewa — rama 1 z 2: 100×250 LED [FR-004]

wg: Łączenie ramy ze słupkiem



1. Operacja jak w kroku 5: rama do słupka — 4 pokrętła + wtyczka LED.
2. Ciąg biegnie od słupka: do przodu.

### 8 Ściana lewa — rama 2 z 2: 200×250 LED [FR-005]

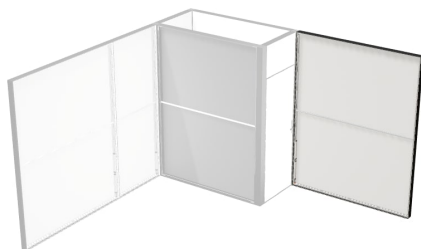
wg: Łączenie ram ze sobą



1. Dosuń do poprzedniej ramy i skręć obie w 4 punktach pionowego styku: x4 pokrętła L=65 mm, każde domyka gałka od drugiej strony, ręcznie bez narzędzi (wg „Łączenie ram ze sobą”).
2. Zanim dosuniesz ramę do końca: spnij wtyczkę LED na styku (zatrzask + rzep). Po skręceniu ram nie ma do niej dostępu.
3. Ta sama operacja powtarza się przy każdej kolejnej ramie ciągu.

### 9 Ściana tylna — rama 1 z 3: 200×250 LED [FR-001]

wg: Łączenie ramy ze słupkiem



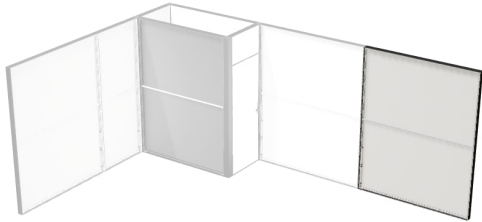
1. Operacja jak w kroku 5: rama do słupka — 4 pokrętła + wtyczka LED.
2. Ciąg biegnie od słupka: w prawo.

## Montaż — kolejność budowy (5/8)

### 10 Ściana tylna — rama 2 z 3: 200×250 LED [FR-002]

wg: Łączenie ram ze sobą

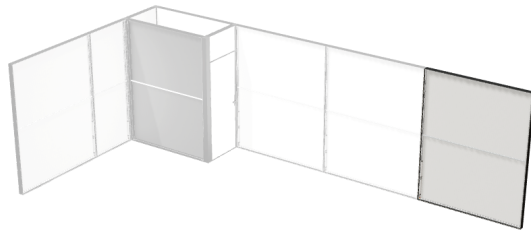
1. Operacja jak w kroku 8: 4 pokrętła na styku + wtyczka LED.



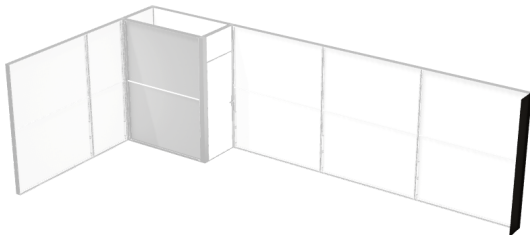
### 11 Ściana tylna — rama 3 z 3: 200×250 LED [FR-003]

wg: Łączenie ram ze sobą

1. Operacja jak w kroku 8: 4 pokrętła na styku + wtyczka LED.



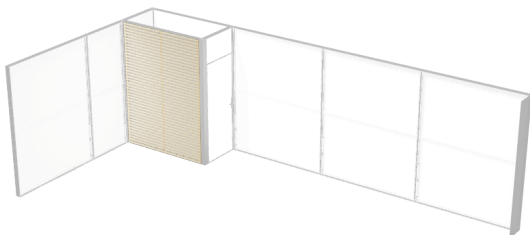
### 12 Przykręć stopę pełną 40×250 cm [FR-003]



1. Płyta 40×250 cm, czarny HPL 10 mm.
2. Przykręć do ramy FR-003 na końcu biegu ściana tylna.
3. Otworów mocujących: 4 (na wysokościach 25 cm, 100 cm, 150 cm, 225 cm), oś otworów 5 cm od TYLNEJ krawędzi płyty.
4. Widoczna część płyty (30 cm) wychodzi DO WNEŹTRA stoiska, nie na alejkę — tylna krawędź licuje z tylnym licem ramy.

**Uwaga:** Płyta domyka CAŁĄ wysokość ściany razem z nadstawkami — montuj po ich postawieniu.

### 13 Zawieś panel lamelowy na ramie [ZP-003]

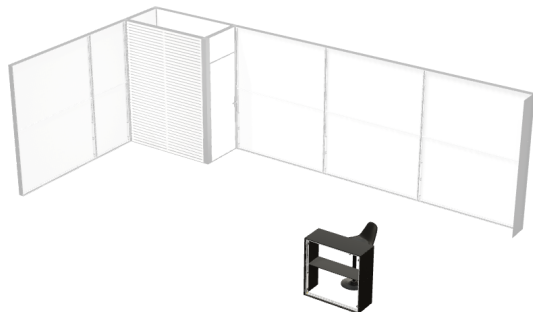


1. Panel przyjeżdża w 2 częściach — zestaw je na ścianie obok siebie; z połówek desek na styku powstaje jeden pion, z lica widać go jak pojedynczą listwę.
2. Panel zakrywa lico ramy — ta rama nie dostaje tkaniny przedniej.

**Uwaga:** Panel lamelowy nie ma standardowej instrukcji elementu — mocowanie wg wytycznych produkcji dołączonych do zamówienia.

### 14 Złóż ladę i ustaw meble (Lada M100 100 (czarna), Hoker Mona)

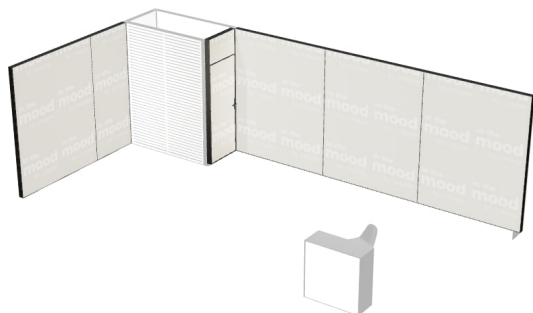
wg: Montaż lady



1. Ladę złóż wg standardowej instrukcji lady — to element wolnostojący.
2. Ustaw meble w pozycji, która ci pasuje — rzut pokazuje propozycję, ale każdy z tych elementów możesz dowolnie przesuwać.

### 15 Wepnij tkaniny przednie z grafiką (8 szt. na 7 ram)

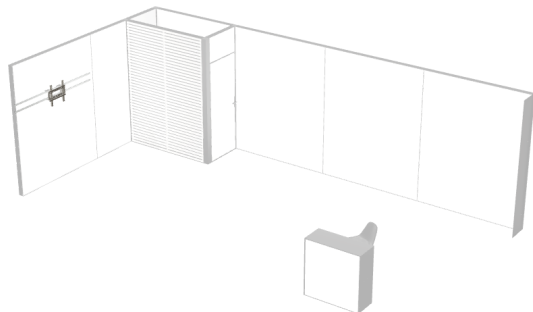
wg: Zakładanie tkanin



1. Konstrukcja stoi — teraz wchodzi tkaniny ekspozycyjne, każda pod swój numer ramy z elewacji.
2. Rama [AC-001]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.
3. Rama [DR-001]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.
4. Rama [FR-001]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.
5. Rama [FR-002]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.
6. Rama [FR-003]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.
7. Rama [FR-004]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.
8. Rama [FR-005]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.

### 16 Zamontuj wieszak TV na ramie [FR-005]

wg: Wieszak TV



1. Rama o szerokości 200 cm, środek ekranu 168 cm nad podłogą.
2. Tkanina jest już wpięta — wytnij nożykiem otwory na śruby wieszaka i przykręć go PRZEZ tkaninę (strona „Wieszak TV”).
3. Telewizor przywozi klient — mocowanie ma standard VESA. Ekran wieszasz na SAMYM KOŃCU, po kontroli tkanin.

### 17 Podłącz zasilanie

1. Punkt wpięcia do sieci hali: słupek wskazany jako punkt zasilania.
2. Prąd płynie kanałami w profilach — wtyczki między ramami są już spięte z kroków stawiania ścian. Łańcuch obejmuje 8 ram.
3. Drzwi nie przewodzą — obwody po obu stronach drzwi wymagają własnego dojścia.
4. Na końcu włącz zasilanie i sprawdź, czy świecą wszystkie ramy LED.

# Tkaniny

## TECHNIKA WPINANIA (KAŻDA TKANINA TAK SAMO)

- 1. Tkanina ma wszyty silikonowy brzeg — wciskasz go w rowek profilu ramy.
- 2. KROK 1: wciśnij brzeg w czterech narożnikach.
- 3. KROK 2: wciśnij środki wszystkich czterech krawędzi.
- 4. KROK 3: wciśnij środki powstałych odcinków.
- 5. KROK 4: domknij resztę drobnymi dociśnięciami wzdłuż całej krawędzi.

**Uwaga:** tkaniny TYLNE (czarne Nero) wpinasz przy składaniu ram. Tkaniny PRZEDNIE z grafiką — dopiero po zbudowaniu całej konstrukcji, każda pod swój numer ramy.

## TKANINY PRZEDNIE Z GRAFIKĄ — KTÓRA NA KTÓRĄ RAMĘ



**AC-001** · 98×99 cm  
lada



**DR-001** · 78×50 cm  
ściana wewnętrzna (naświetle)



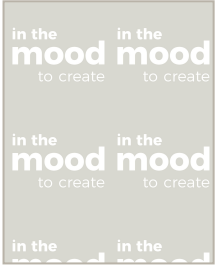
**DR-001** · 77×198 cm  
ściana wewnętrzna (skrzydło)



**FR-001** · 200×250 cm  
ściana tylna



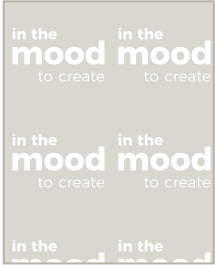
**FR-002** · 200×250 cm  
ściana tylna



**FR-003** · 200×250 cm  
ściana tylna



**FR-004** · 100×250 cm  
ściana lewa



**FR-005** · 200×250 cm  
ściana lewa

## TKANINY TYLNE (CZARNE NERO) — WPINANE PRZY SKŁADANIU RAM



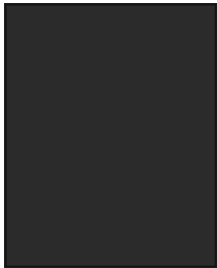
**AC-001** · 98×99 cm  
lada



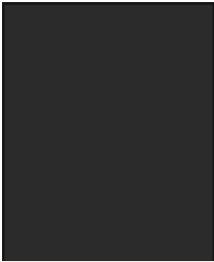
**DR-001** · 78×50 cm  
ściana wewnętrzna

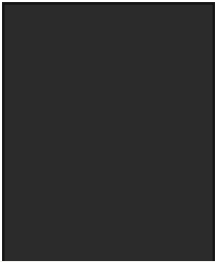


**DR-001** · 77×198 cm  
ściana wewnętrzna

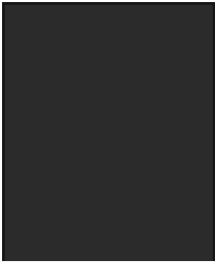


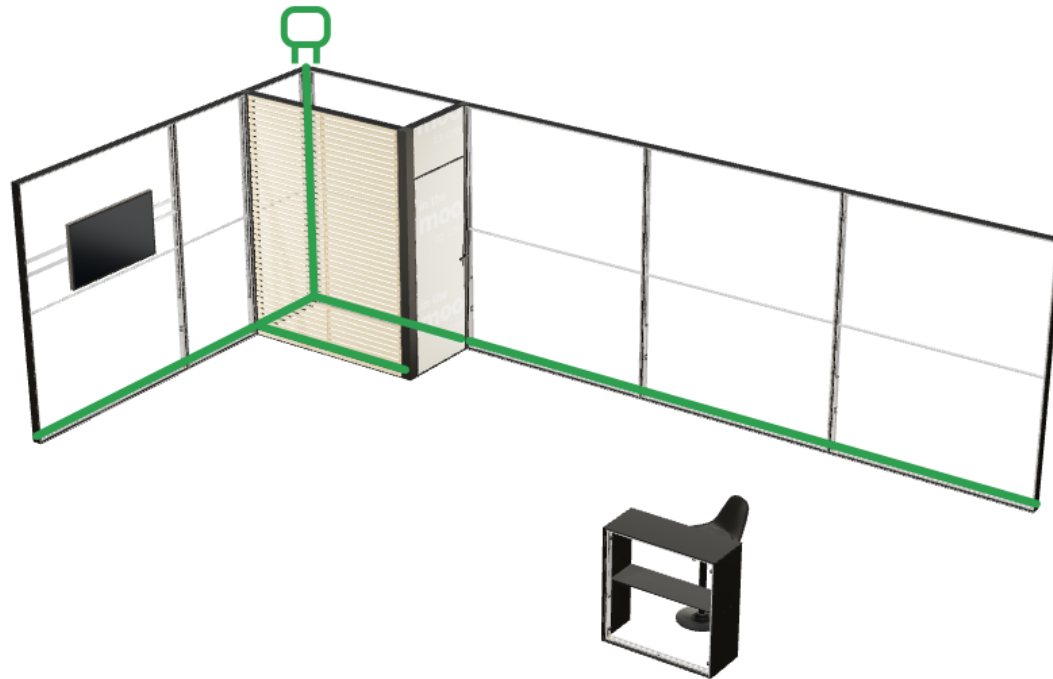
**FR-001** · 200×250 cm  
ściana tylna











**Punkt wpięcia do sieci hali:** słupek wskazany na rzucie jako punkt zasilania (znacznik 230 V na rzucie).

Prąd płynie kanałami w profilach ram. Wtyczki między ramami spinałeś przy stawianiu ścian — jeśli któraś została pominięta, ściana za nią nie zaświeci. Łańcuch obejmuje 8 ram.

**Drzwi nie przewodzą** — obwody po obu stronach drzwi wymagają własnego dojścia zasilania.

Na końcu włącz zasilanie i sprawdź, czy świecą wszystkie ramy LED — lista kontrolna na następnej stronie.

## Kontrola końcowa

---

- ☐ Wszystkie pokręta dokręcone — sprawdź każdy pionowy styk (4 punkty).
- ☐ Słupki w pionie, ściany nie bujają się przy lekkim nacisku.
- ☐ Wszystkie ramy LED świecą po włączeniu zasilania.
- ☐ Wtyczki na stykach owinięte rzepem (nie wiszą luzem).
- ☐ Tkaniny przednie gładkie, silikonowy brzeg w rowku na całym obwodzie, numery zgodne z tabelą grafik.
- ☐ Drzwi otwierają się i domykają swobodnie.
- ☐ Lada na pozycji z rzutu.
- ☐ Resztki opakowań i narzędzia schowane do skrzyni — komplet wraca po targach.