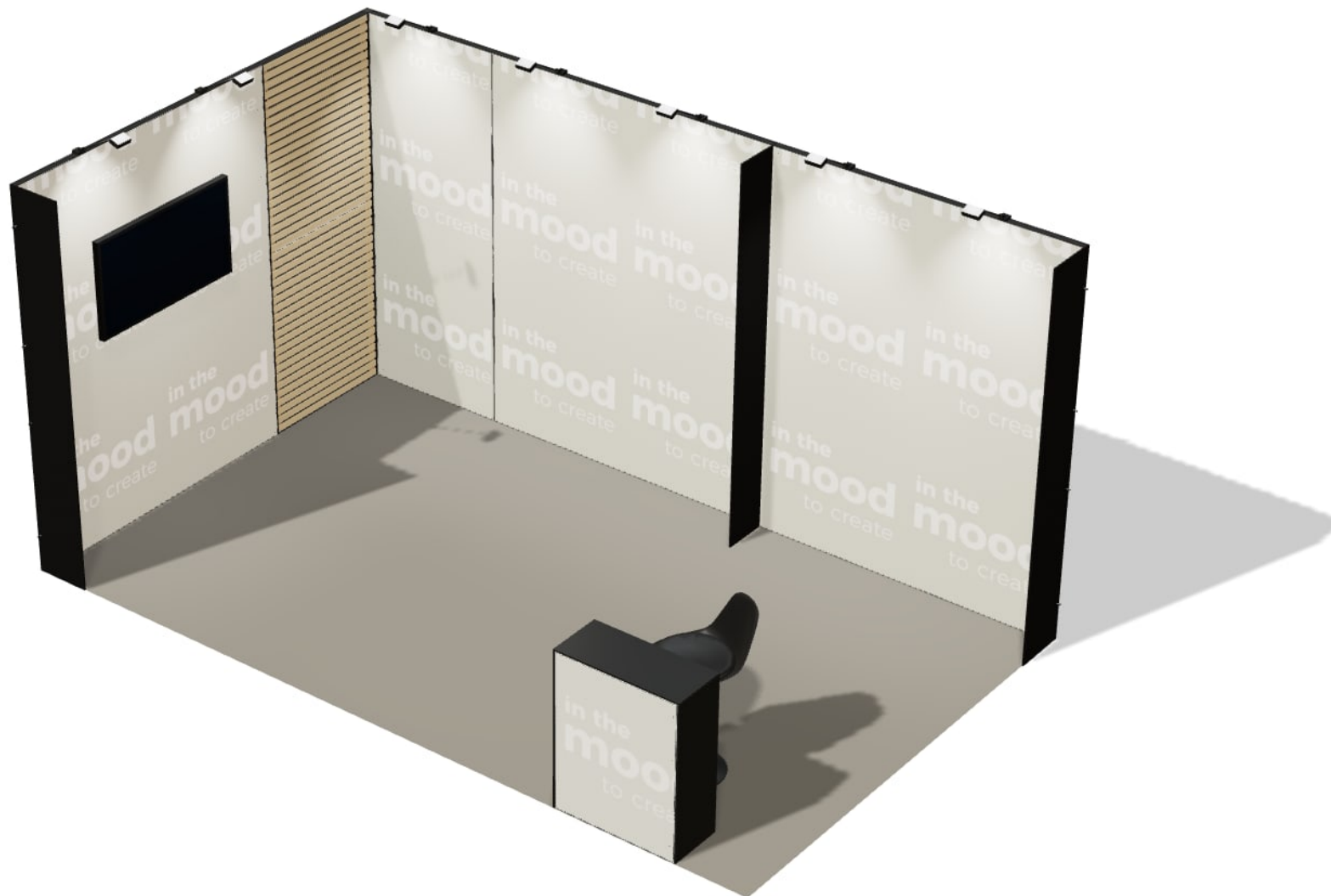


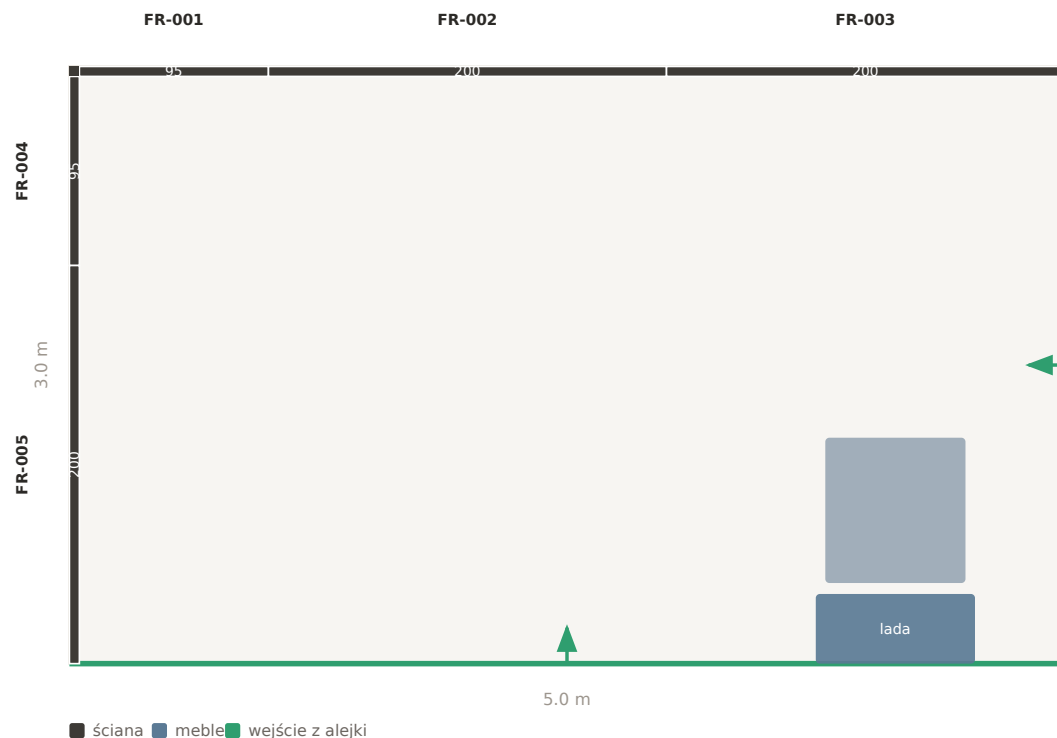


## Instrukcja montażu stoiska

68 elementów · 16 kroków · 2 osoby · 6 do 8 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|-------|
|    | 200x250cm - ściana standardowa Modularico M50, profil czarny  | 200 × 250 cm     | 3     |
|    | 95x250cm - ściana standardowa Modularico M50, profil czarny   | 95 × 250 cm      | 2     |
|    | Panel lamelowy 93 × 248 cm, listwy poziome                    | 93 × 248 cm      | 1     |
|    | 250cm - słupek dwustronny, narożny 90, Modularico M50, czarny | —                | 1     |
|   | 80x100cm - lada Modularico M50, czarna                        | 80 × 35 × 100 cm | 1     |
|  | Hoker Mona                                                    | 56 × 49 × 100 cm | 1     |
|  | Lampa LED P12 z mocowaniem M50                                | —                | 7     |

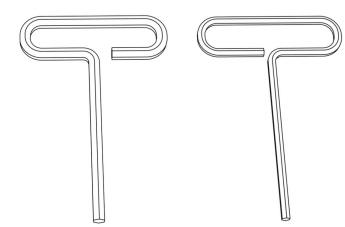
## Zestawienie elementów (2/2)

| ELEMENT                                                                                                                            | WYMIARY                      | ILOŚĆ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|
|  200cm - mocowanie TV do ramy M50                 | rama 200 cm                  | 1     |
|  Stopa pełna HPL 10 mm 35×250 cm (widoczne 30 cm) | 35 × 250 cm                  | 3     |
|  Gałka z gwintem wewnętrznym M6                   | gałka ø33 mm                 | 20    |
|  Pokrętko z trzpieniem M6 × 120 mm                | trzpień 120 mm, gałka ø33 mm | 12    |
|  Pokrętko z trzpieniem M6 × 50 mm                 | trzpień 50 mm, gałka ø33 mm  | 8     |
|  Śruba czarna M6 stożkowa 40 mm                  | łeb stożkowy, 40 mm          | 8     |

# 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=50 mm              | rama do słupka (trzcień wkręca się w nitonakrętkę słupka, 4 punkty na styku) |
| śruba zamkowa 120 mm | rama do ramy (4 punkty na pionowym styku) — od drugiej strony domyka gałka   |

## ZŁĄCZKI TEGO STOISKA (POLICZONE Z UKŁADU)

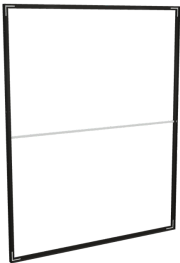
| ZŁĄCZKA                          | SZTUK | DO CZEGO                                          |
|----------------------------------|-------|---------------------------------------------------|
| Pokrętło z trzpieniem M6 × 50 mm | 8     | łączenie ram ze słupkami węzłów                   |
| Śruba czarna M6 stożkowa 40 mm   | 8     | domknięcie otwartego boku ściany płytą HPL        |
| Śruba zamkowa M6 × 120 mm        | 12    | łączenie ram ze sobą                              |
| Gałka z gwintem wewnętrznym M6   | 20    | domknięcie styków bez nitonakrętki (rama do ramy) |

**Nie policzone z układu:** 8 śrub przy ościeżnicy / płycie końcowej policzono długością z M100 (40 mm) — dla węższego profilu M50 technolog nie podał jeszcze wymiaru. Cena jest ta sama, więc oferta się zgadza; do poprawy jest opis dla montażysty.

**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 kłamce) — nie dokładamy go do zestawu.

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            |

JAK GO ZŁOŻYĆ

1. 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.
2. Połącz końce o TYM SAMYM kolorze naklejki — kolor do koloru. Przy zgodnych kolorach nie da się złożyć ramy źle.
3. W każdy narożnik włóż 2 kątowniki L i skręć śruby imbusowe kluczem T z kompletu (8 kątowników na ramę).
4. Wepnij tkaninę TYLNA (czarna Nero) — technika wpinania na stronie „Tkaniny”. Rama z tylną tkaniną to gotowy element do składania.

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

Standardowa instrukcja elementu: Montaż ramy

słupek



JAK GO ZŁOŻYĆ

1. Słupek jest jednoczęściowy — niczego nie składasz.
2. W profilu są gotowe otwory na śruby z pokrętłem: 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).

Standardowa instrukcja elementu: Łączenie ramy ze słupkiem

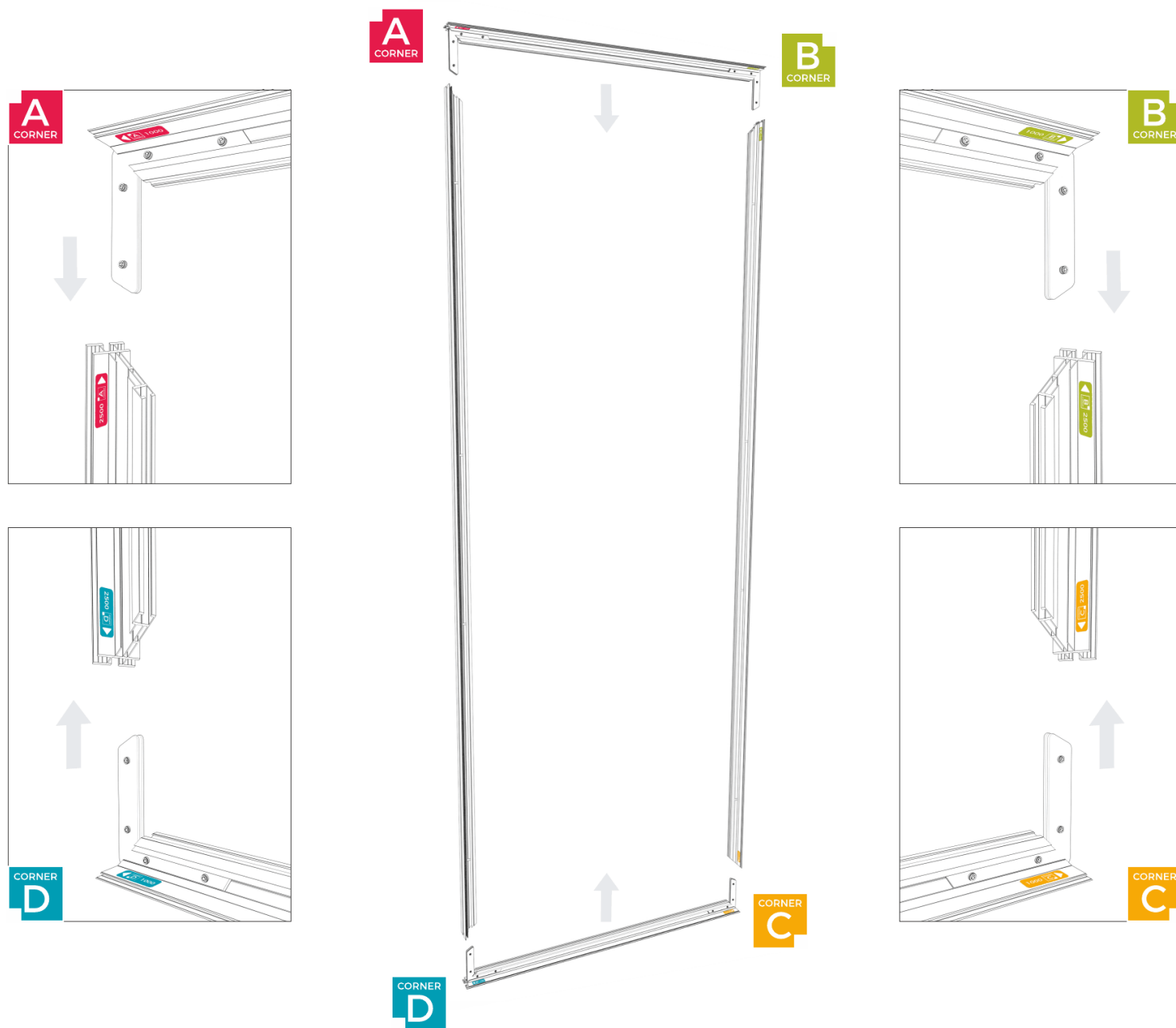
### lady



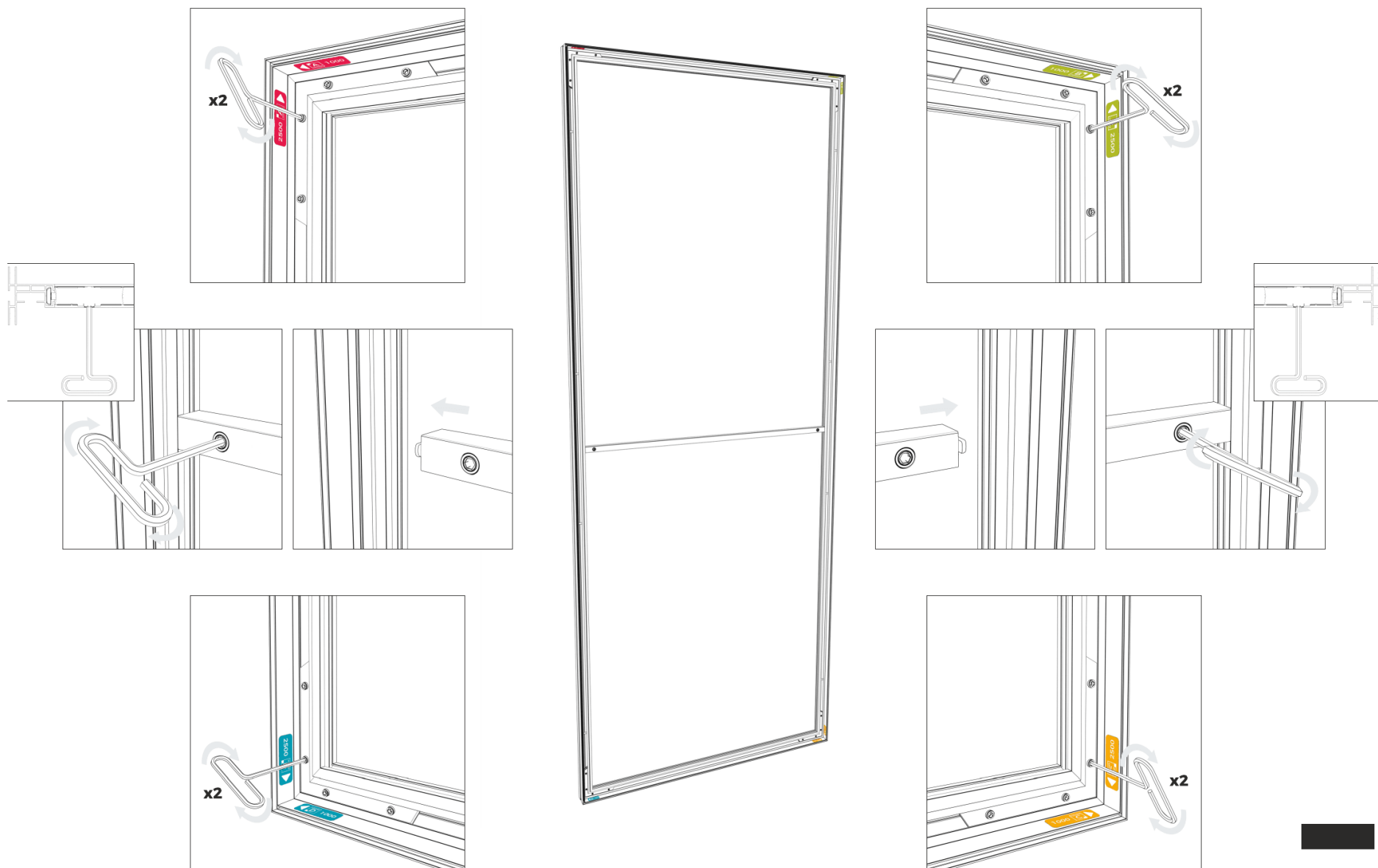
#### JAK GO ZŁOŻYĆ

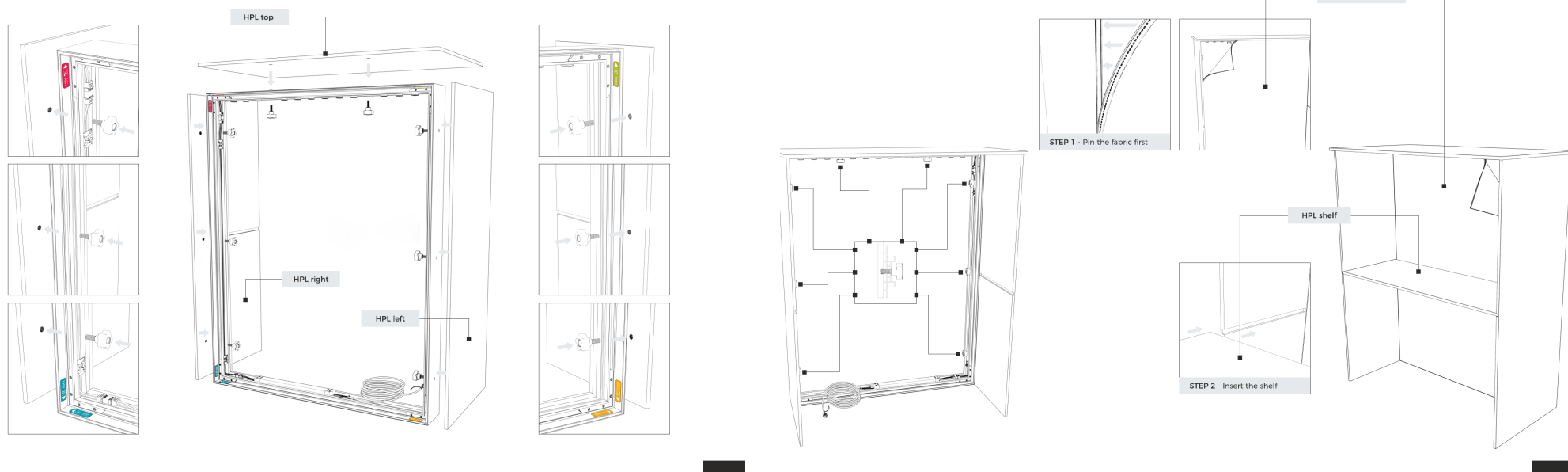
1. Ladę składasz wg standardowej instrukcji lady i ustawiasz na pozycji z rzutu — to element wolnostojący, wchodzi po zbudowaniu konstrukcji.

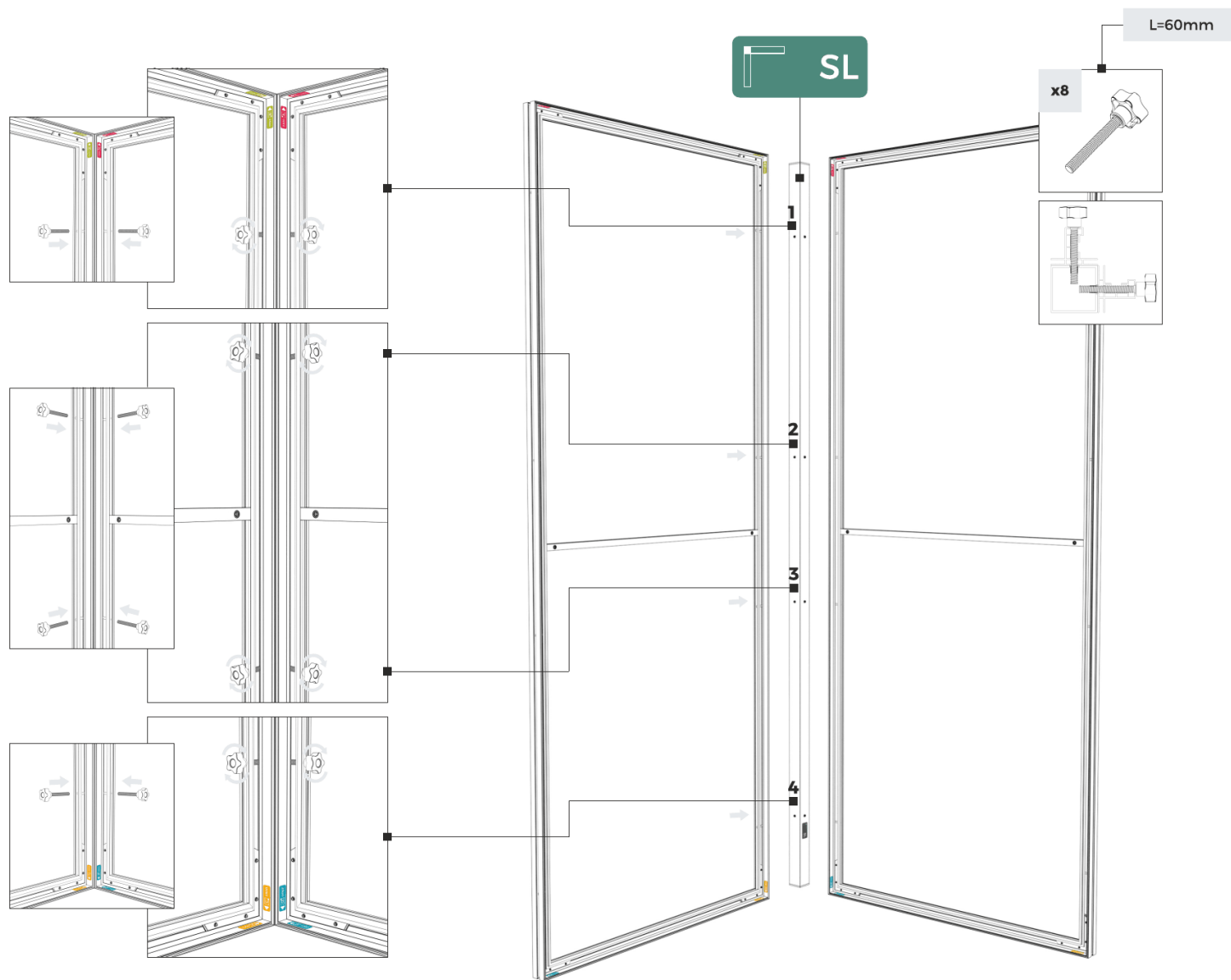
Standardowa instrukcja elementu: Montaż lady

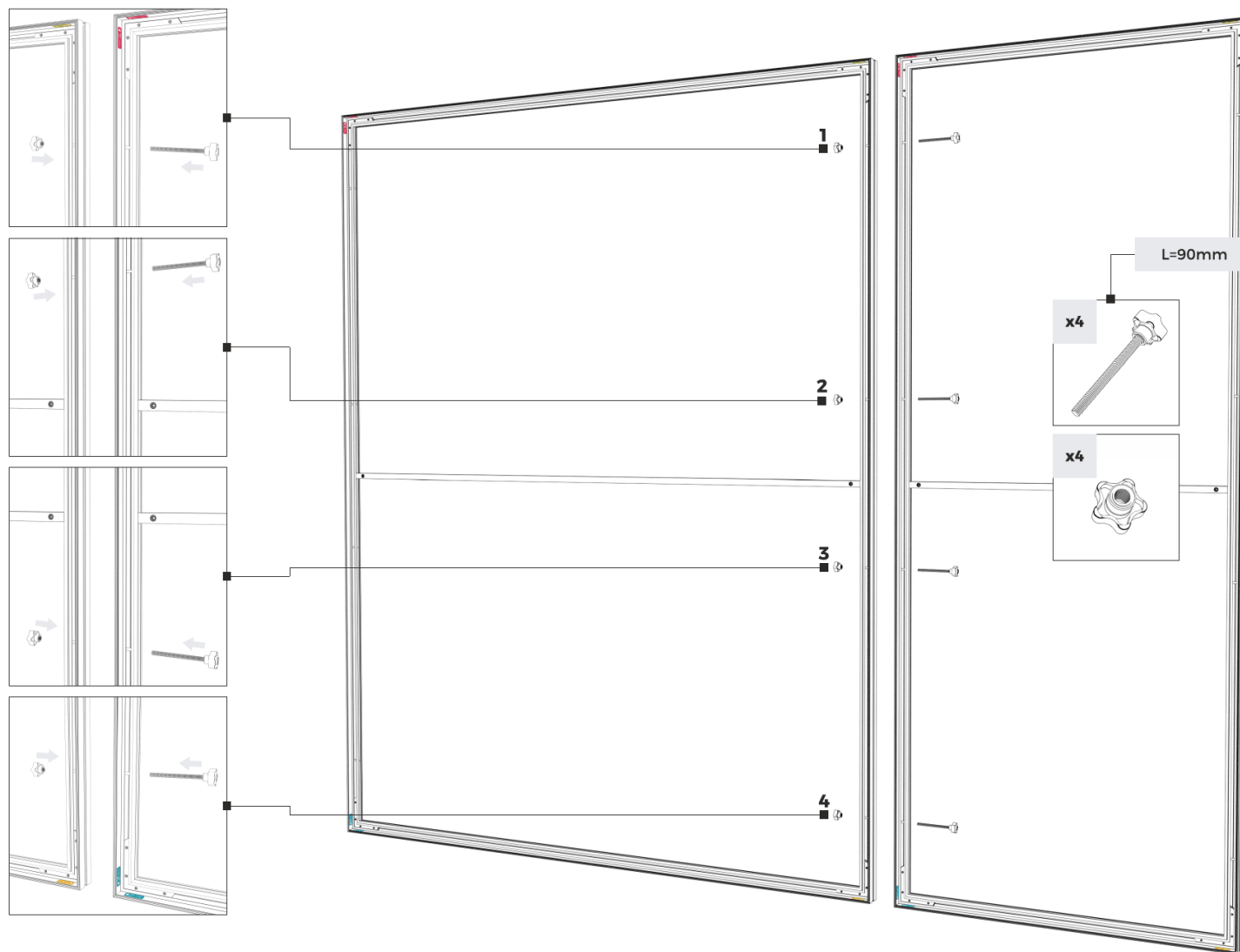


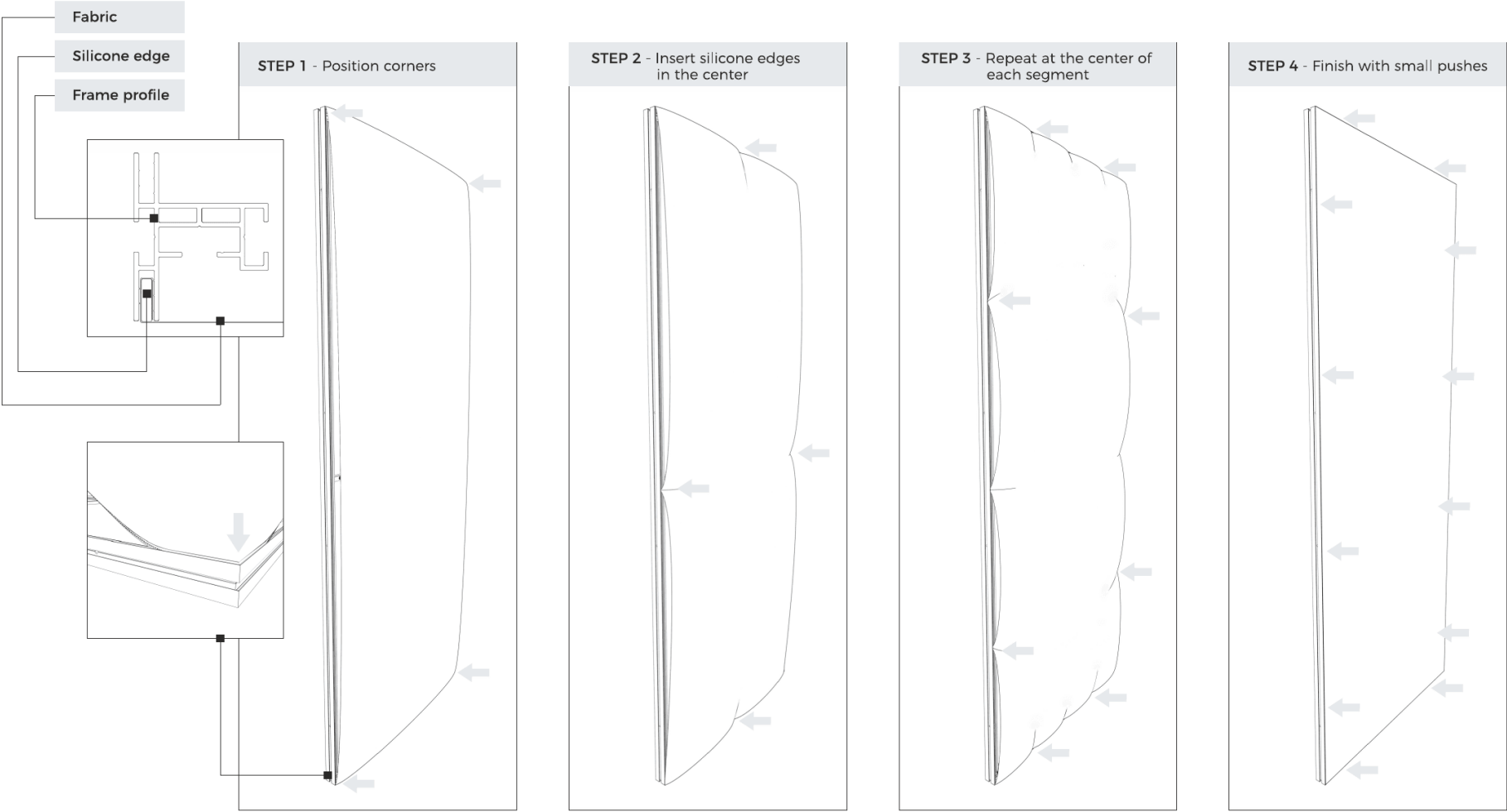
## Montaż ramy — poprzeczka i dokręcenie

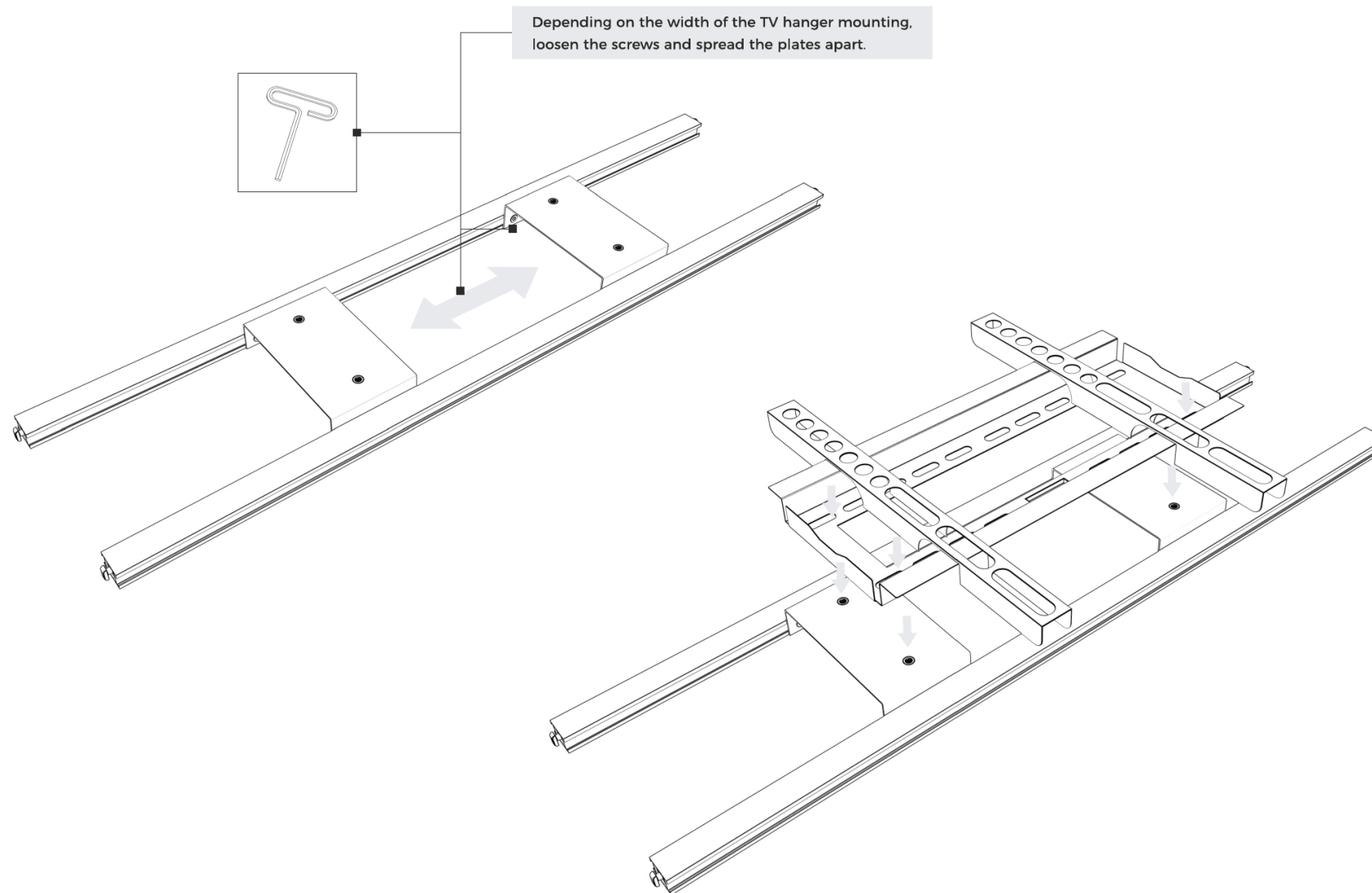












## Montaż — kolejność budowy (1/7)

### 1 Prefabrykacja: skręć wszystkie elementy

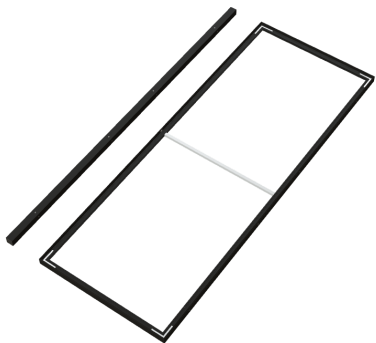
wg: Montaż ramy

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 95×250 [FR-001]

wg: Łączenie ramy ze słupkiem



1. Połóż ramę na ziemi (lico do góry) — słupek przykręca się na leżąco, na stojąco nie.
2. Przyłóż słupek do krawędzi ramy i przykręć go OD ŚRODKA ramy: 4 punkty na wysokości ramy, x4 pokrętła L=50 mm — trzpień wkręca się w nitonakrętkę słupka, ręcznie bez narzędzi (wg „Łączenie ramy ze słupkiem”).
3. Otwory pasują tylko w jednym położeniu — nie da się przykręcić odwrotnie.

### 3 Postaw ramę ze słupkiem na sztorc

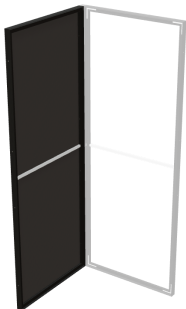


1. Podnieś skręcony zestaw do pionu i ustaw słupek dokładnie w narożniku wg rzutu.
2. Sprawdź pion słupka — cała reszta stoiska ustawia się względem niego.

**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 95×250 [FR-004]

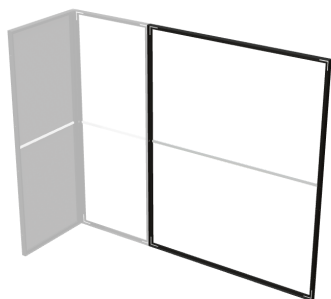
wg: Łączenie ramy ze słupkiem



1. Dostaw drugą ramę prostopadle (do przodu) i dokręć ją do słupka od środka ramy — kolejne x4 pokrętła L=50 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.

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

wg: Łączenie ram ze sobą

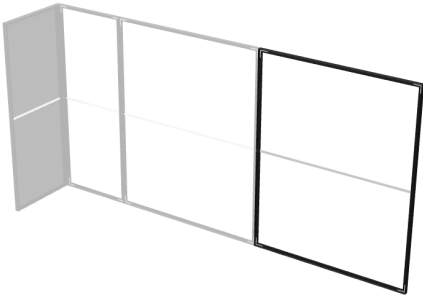


1. Dosuń do poprzedniej ramy i skręć obie w 4 punktach pionowego styku: x4 śruby zamkowe M6 120 mm, każdą domyka gałka od drugiej strony, ręcznie bez narzędzi (wg „Łączenie ram ze sobą”).
2. Ta sama operacja powtarza się przy każdej kolejnej ramie ciągu.

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

wg: Łączenie ram ze sobą

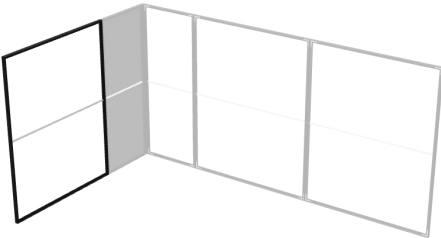
1. Operacja jak w kroku 5: 4 pokrętła na styku.



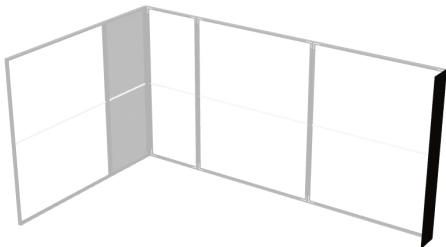
### 7 Ściana lewa — rama 2 z 2: 200×250 [FR-005]

wg: Łączenie ram ze sobą

1. Operacja jak w kroku 5: 4 pokrętła na styku.



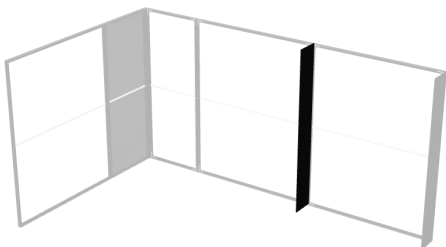
### 8 Przykręć stopę pełną 35×250 cm [FR-003]



1. Płyta 35×250 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 2.5 cm od TYLNEJ krawędzi płyty.
4. Widoczna część płyty (30 cm) wychodzi DO WNEŹRZA stoiska, nie na alejkę — tylna krawędź licuje z tylnym licem ramy.

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

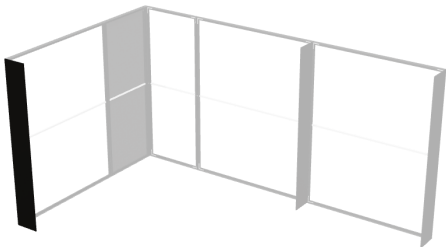
### 9 Przykręć stopę pełną 35×250 cm [FR-002]



1. Płyta 35×250 cm, czarny HPL 10 mm.
2. Wsuń między ramy FR-002 i FR-003 biegu ściana tylna i przykręć do obu.
3. Otworów mocujących: 4 (na wysokościach 25 cm, 100 cm, 150 cm, 225 cm), oś otworów 2.5 cm od TYLNEJ krawędzi płyty.
4. Widoczna część płyty (30 cm) wychodzi DO WNEŹRZA stoiska, nie na alejkę — tylna krawędź licuje z tylnym licem ramy.

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

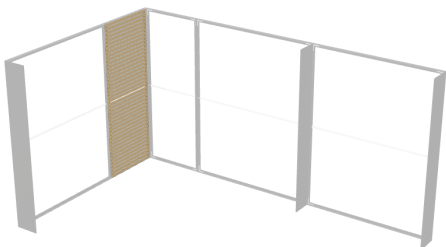
### 10 Przykręć stopę pełną 35×250 cm [FR-005]



1. Płyta 35×250 cm, czarny HPL 10 mm.
2. Przykręć do ramy FR-005 na końcu biegu ściana lewa.
3. Otworów mocujących: 4 (na wysokościach 25 cm, 100 cm, 150 cm, 225 cm), oś otworów 2.5 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.

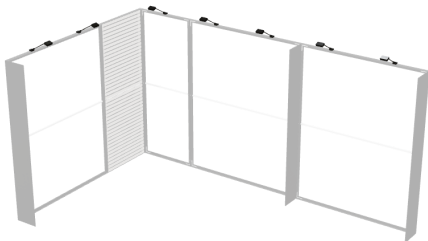
### 11 Zawieś panel lamelowy na ramie [FR-004]



1. 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.

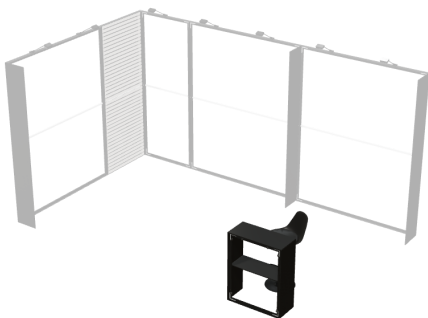
### 12 Załóż lampy LED P12 (7 szt.)



1. Lampa na górnej krawędzi ramy [FR-003] (2 z 2 na tej ramie).
2. Lampa na górnej krawędzi ramy [FR-005] (1 z 2 na tej ramie).
3. Lampa na górnej krawędzi ramy [FR-005] (2 z 2 na tej ramie).
4. Lampa na górnej krawędzi ramy [FR-001] (1 na ramie).
5. Lampa na górnej krawędzi ramy [FR-002] (1 z 2 na tej ramie).
6. Lampa na górnej krawędzi ramy [FR-002] (2 z 2 na tej ramie).
7. Lampa na górnej krawędzi ramy [FR-003] (1 z 2 na tej ramie).

### 13 Złóż ladę i ustaw meble (Lada M50 80 (czarna), Hoker Mona)

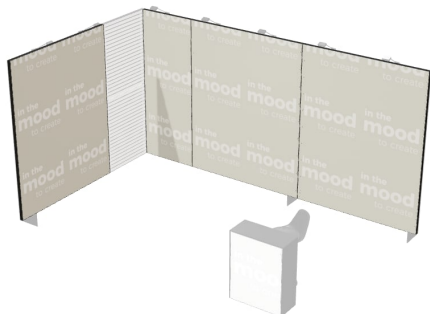
wg: Montaż lady



1. Ladę złoż 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.

### 14 Wepnij tkaniny przednie z grafiką (5 szt. na 5 ram)

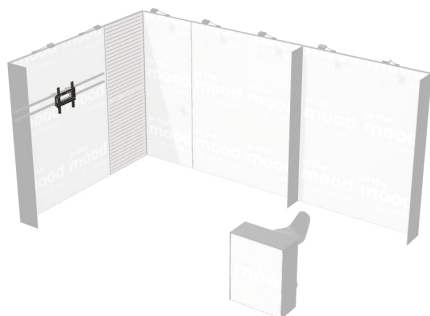
wg: Zakładanie tkanin



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 [FR-001]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.
4. Rama [FR-002]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.
5. Rama [FR-003]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.
6. Rama [FR-005]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.

### 15 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.

### 16 Podłącz zasilanie

1. Punkt wpięcia do sieci hali: słupek wskazany jako punkt zasilania.
2. W tym stoisku nie ma ram LED — zasilanie służy osprzętowi (lampy, ekran). Poprowadź przewody od punktu wpięcia do urządzeń.
3. Na końcu włącz zasilanie i sprawdź, czy działa oświetlenie i osprzęt.

# 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.

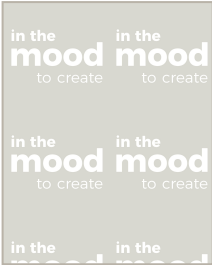
## TKANINY PRZEDNIE Z GRAFIKĄ — KTÓRA NA KTÓRĄ RAMĘ



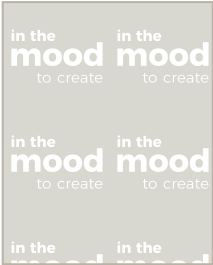
**AC-001** · 78×99 cm  
łada



**FR-001** · 95×250 cm  
ściana tylna



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



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



**FR-005** · 200×250 cm  
ściana lewa

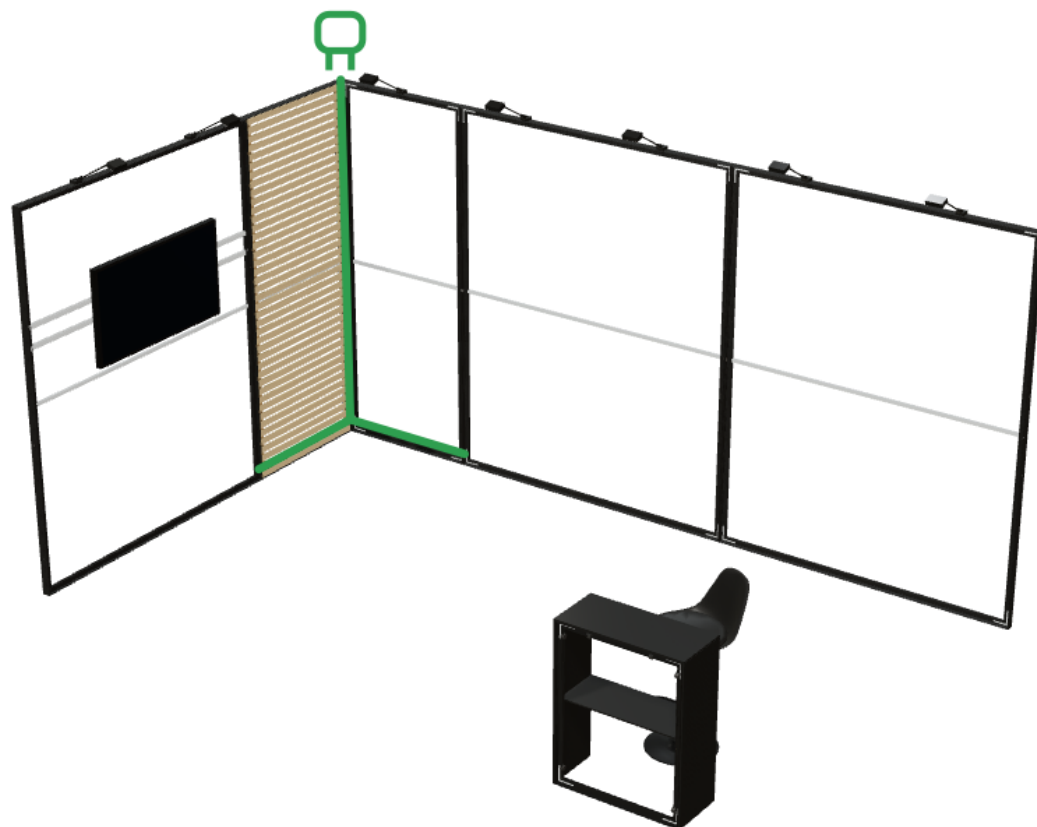
## TKANINY TYLNE (CZARNE NERO) — WPINANE PRZY SKŁADANIU RAM



**AC-001** · 78×99 cm  
łada



**FR-004** · 95×250 cm  
ściana lewa



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

W tym stoisku nie ma ram LED — zasilanie służy osprzętowi (lampy, ekran). Poprowadź przewody od punktu wpięcia do urządzeń.

Na końcu włącz zasilanie i sprawdź oświetlenie oraz osprzęt — 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.
- ☐ Tkaniny przednie gładkie, silikonowy brzeg w rowku na całym obwodzie, numery zgodne z tabelą grafik.
- ☐ Łada na pozycji z rzutu.
- ☐ Resztki opakowań i narzędzia schowane do skrzyni — komplet wraca po targach.