

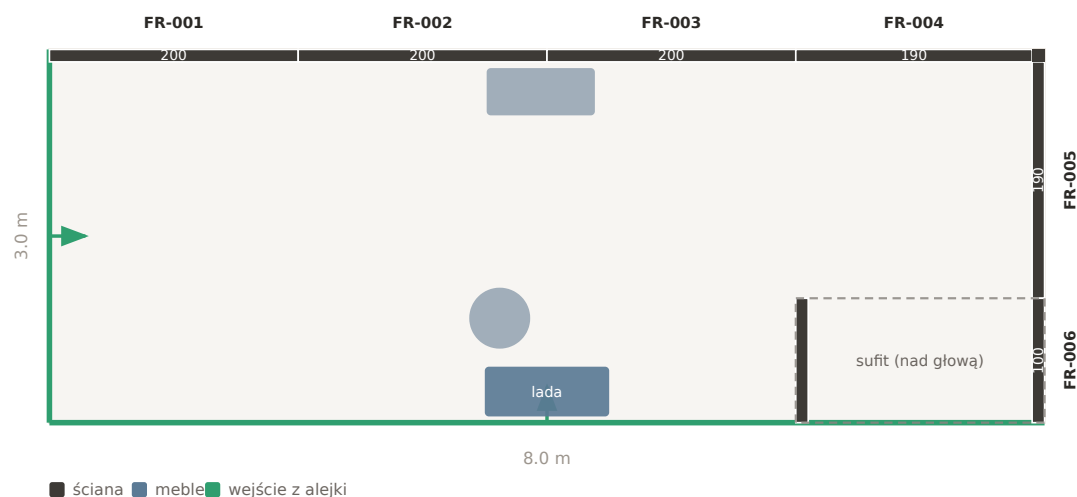
# Instrukcja montażu — Stoisko narożne prawe 8×3 m, z sufitem, z ladą, z mocowaniem TV · v2 odmiana 1 · M100 · M100-000157-004



## Instrukcja montażu stoiska

71 elementów · 20 kroków · 2 osoby · 10 do 13 h

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



## ZANIM ZACZNIESZ

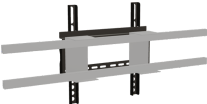
1. Montuj w DWIE OSOBY — przy stawianiu ram, słupków i sufitu druga para rąk przytrzymuje element.
2. Elementy tego samego typu są wymienne — bierz dowolną sztukę z danej grupy.
3. Numer ramy (np. FR-001) nadaje dopiero tkanina z grafiką — jest wydrukowany na tkaninie i na rzucie obok.
4. Najpierw skręć 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 — pokręćła dokręcasz ręcznie, kątowniki ram kluczem T z zestawu.

Zestawienie elementów (1/3)

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

| ELEMENT                                                                             | WYMIARY                                                                            | ILOŚĆ              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|    | Sufit 100 × 200 cm z LED ze ścianą frontową 100 × 250 cm                           | 100 × 200 cm1      |
|    | 100x250cm - ściana standardowa z wyjściem górnym Modularico M100LED, profil czarny | 100 × 250 cm1      |
|    | 190x250cm - ściana standardowa Modularico M100LED, profil czarny                   | 190 × 250 cm2      |
|    | 200x250cm - ściana standardowa Modularico M100LED, profil czarny                   | 200 × 250 cm3      |
|   | Panel lamelowy 98 × 248 cm, listwy poziome                                         | 98 × 248 cm1       |
|  | 250cm - słupek dwustronny, narożny 90, Modularico M100LED, czarny                  | —1                 |
|  | 100x100cm - lada Modularico M100LED, czarna                                        | 100 × 40 × 100 cm1 |

Zestawienie elementów (2/3)

| ELEMENT                                                                             |                                                  | WYMIARY                     | ILOŚĆ |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|-------|
|    | Regał 2×3                                        | 87 × 38 × 128 cm            | 1     |
|    | Hoker Mona                                       | 56 × 49 × 100 cm            | 1     |
|    | 100cm - mocowanie TV do ramy M100                | rama 100 cm                 | 1     |
|    | Stopa pełna HPL 10 mm 40×250 cm (widoczne 30 cm) | 40 × 250 cm                 | 2     |
|    | Gałka z gwintem wewnętrznym M6                   | gałka ø33 mm                | 20    |
|   | Pokręto z trzpieniem M6 × 30 mm                  | trzpień 30 mm, gałka ø33 mm | 16    |
|  | Pokręto z trzpieniem M6 × 65 mm                  | trzpień 65 mm, gałka ø33 mm | 16    |

Zestawienie elementów (3/3)

| ELEMENT                                                                           |                                | WYMIARY             | ILOŚĆ |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------|
|  | Śruba czarna M6 stożkowa 40 mm | Łeb stożkowy, 40 mm | 4     |

# 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 | 16    | łączenie ram ze słupkami węzłów, łączenie przez słupki poziome sufitu (ściana ↔ sufit ↔ czoło) |
| Pokrętło z trzpieniem M6 × 65 mm | 16    | łączenie ram ze sobą                                                                           |
| Śruba czarna M6 stożkowa 40 mm   | 4     | domknięcie otwartego boku ściany płytą HPL                                                     |
| Gałka z gwintem wewnętrznym M6   | 20    | 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.

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 — wchodzi po zbudowaniu całej konstrukcji.

słupek



JAK GO ZŁOŻYĆ

- Słupek jest jednoczęściowy — niczego nie składasz.
- 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.
- 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

### sufit



#### JAK GO ZŁOŻYĆ

1. NA LEŻĄCO skręć ścianę frontową (czoło) ze słupkiem przednim, panelem sufitu i słupkiem tylnym — powstaje zestaw w kształcie litery L.
2. Ściana bazowa musi już STAĆ skręcona po całej szerokości sufitu.
3. Unieś zestaw w dwie osoby, postaw czołem przy ścianie bazowej i przykręć słupek tylny do ściany bazowej — pokręćła wkręcasz od dołu.
4. Sufit-most montuj dopiero po suficie, z którego wyrasta.
5. Dokładna pozycja (która rama, który kierunek) jest w krokach budowy.

### 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



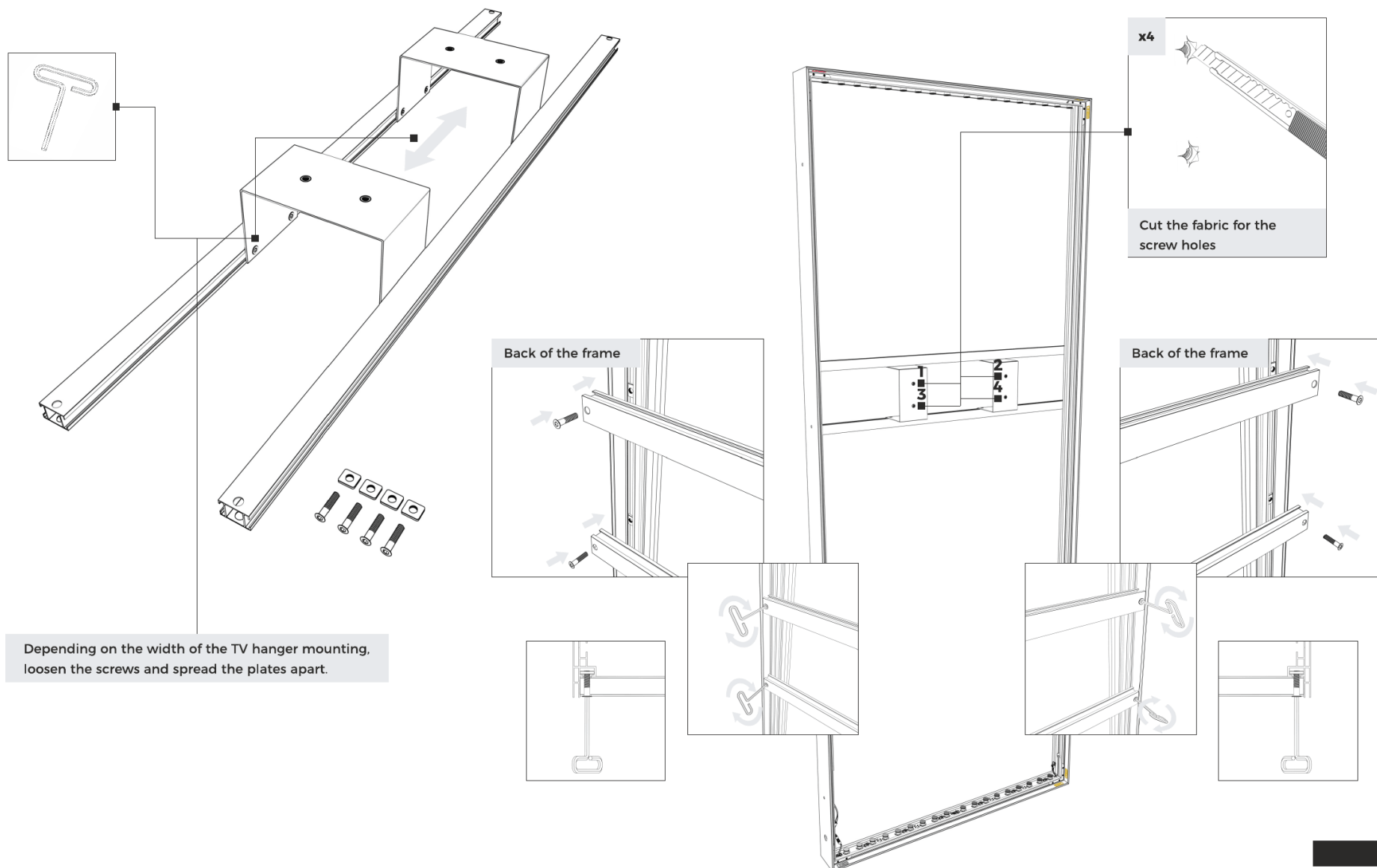


## Łączenie ramy ze słupkiem



## Łączenie ram ze sobą







## Montaż — kolejność budowy (1/9)

### 1 Prefabrykacja: skręć wszystkie elementy

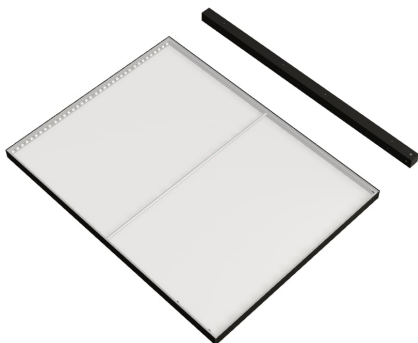
wg: Montaż ramy

1. Skręć wszystkie elementy wg rozdziałów „Składanie elementów” i sprawdź ilości z zestawieniem.
2. Po skręceniu każdej ramy wepnij jej tkaninę TYLNA (czarna Nero, bez grafiki) — rama z tylną tkaniną to gotowy element do składania. Tkanin przednich z grafiką NIE wpinaj teraz: wchodzą po zbudowaniu konstrukcji.

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

### 2 Na leżąco: skręć słupek narożny z ramą 190×250 LED [FR-004]

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=30 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 190×250 LED [FR-005]

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. Spnij dwie wtyczki LED na słupku (po jednej z każdej ramy).
3. Narożnik 90° stoi teraz sam i się nie przewróci — od tego miejsca dokładasz kolejne ramy pojedynczo.

### 5 Ściana tylna — rama 2 z 4: 200×250 LED [FR-003]

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.

### 6 PRZED skręceniem ram [FR-002] i [FR-003]: wsuń w ich styk żebro 40×250 cm

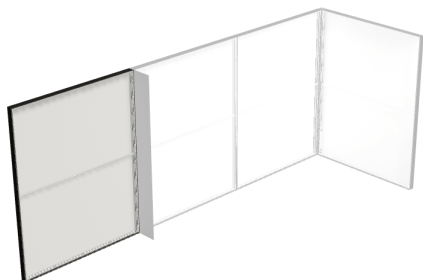


1. Płyta 40×250 cm, czarny HPL 10 mm.
2. Wsuń między ramy FR-002 i FR-003 biegu ściana tylna i przykręć do obu.
3. Otworów mocujących: 4 (na wysokościach 25 cm, 100 cm, 150 cm, 225 cm), oś otworów 5 cm od TYLNEJ krawędzi płyty.
4. Widoczna część płyty (30 cm) wychodzi DO WNEŹRZA stoiska, nie na alejkę — tylna krawędź licuje z tylnym licem ramy.

**Uwaga:** Żebro siedzi W STYKU dwóch ram i łapią je te same okucia, które skręcają ramy — po domknięciu styku nie da się go już włożyć.

### 7 Ściana tylna — rama 3 z 4: 200×250 LED [FR-002]

wg: Łączenie ram ze sobą



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

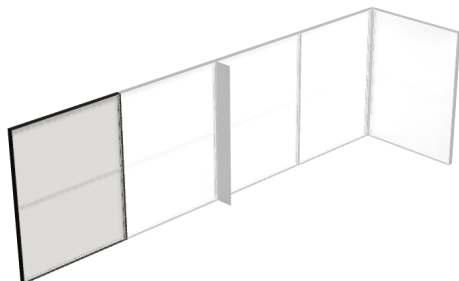
**Uwaga:** W styku tej ramy [FR-003] siedzi żebro (płyta HPL) — wsuń je PRZED dokręceniem styku (osobny krok wyżej).

## Montaż — kolejność budowy (4/9)

### 8 Ściana tylna — rama 4 z 4: 200×250 LED [FR-001]

wg: Łączenie ram ze sobą

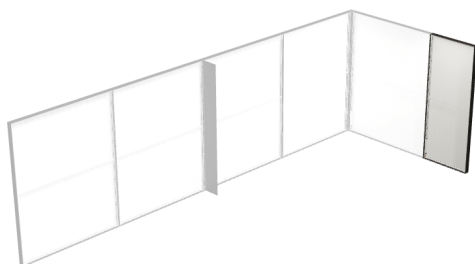
1. Operacja jak w kroku 5: 4 pokrętła na styku + wtyczka LED.



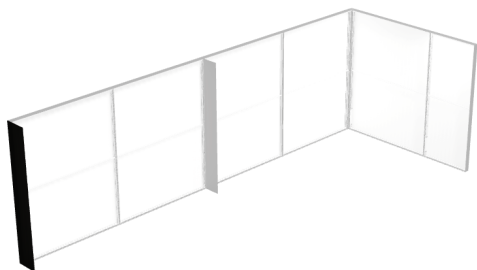
### 9 Ściana prawa — rama 2 z 2: 100×250 LED [FR-006]

wg: Łączenie ram ze sobą

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



### 10 Przykręć stopę pełną 40×250 cm [FR-001]



1. Płyta 40×250 cm, czarny HPL 10 mm.
2. Przykręć do ramy FR-001 na początku 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 WNEŹRZA stoiska, nie na alejkę — tylna krawędź licuje z tylnym licem ramy.

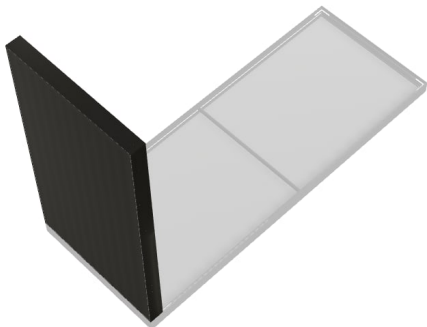
**Uwaga:** Płyta domyka CAŁĄ wysokość ściany razem z nadstawkami — montuj po ich postawieniu.

### 11 Na leżąco: skręć czoło sufitu [CE-002] ze słupkiem poziomym przednim



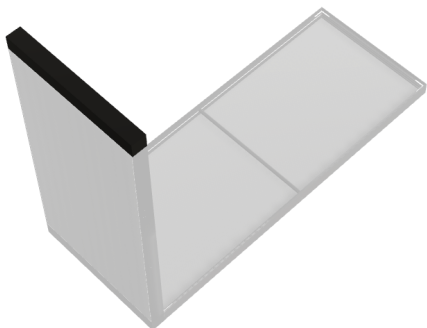
1. Połóż czoło na ziemi TKANINĄ TYLNAŁ DO GÓRY (lico do podłogi, na czystym podkładzie) — panel sufitu będzie wyrastał z jego górnej krawędzi ku górze.
2. Przyłóż słupek poziomy przedni do górnej krawędzi czoła i przykręć go OD ŚRODKA ramy: pokręćła, ręcznie bez narzędzi — tak samo jak słupek pionowy do ramy ściany.
3. Otwory pasują tylko w jednym położeniu — nie da się przykręcić odwrotnie.

### 12 Na leżąco: dołóż panel sufitu 100×200 do słupka przedniego



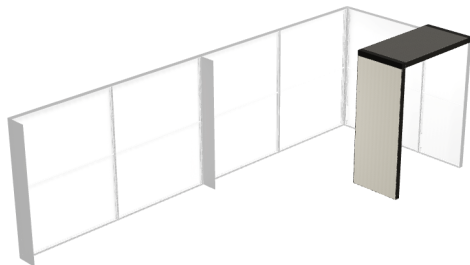
1. Przyłóż panel sufitu do słupka przedniego pod kątem prostym do czoła i przykręć pokrętłami od strony panelu. Panel stoi teraz pionowo — przytrzymaj go w dwie osoby.

### 13 Na leżąco: dołóż słupek poziomy tylny — powstaje zestaw w kształcie litery L



1. Przyłóż słupek poziomy tylny do wolnej krawędzi panelu i przykręć pokrętłami od strony panelu.
2. Zestaw ma kształt litery L: czoło leży, panel ze słupkami stoi do góry. Sprawdź wszystkie połączenia, zanim go uniesiesz — po postawieniu nie ma dostępu do słupka przedniego.

### 14 Postaw sufit 100×200 i przykręć do ściany bazowej

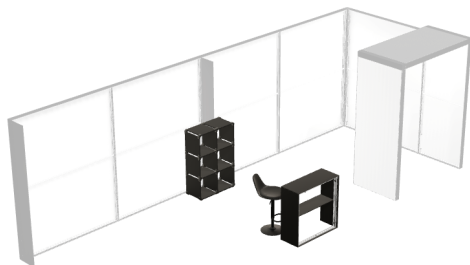


1. Sufit montuje się na: ściana prawa, rama nr 2 od początku ciągu [FR-006].
2. Unieś gotową L-kę w dwie osoby, postaw czołem na podłodze przy ścianie bazowej i przykręć słupek tylny do ściany bazowej — pokrętła wkręcasz od dołu.
3. Kierunek: w stronę zwiedzających, głębokość 200 cm.

**Uwaga:** Montaż sufitu wymaga stojącej i skróconej ściany bazowej po całej szerokości sufitu.

### 15 Złóż ladę i ustaw meble (Lada M100 100 (czarna), Hoker Mona, Regał 2×3)

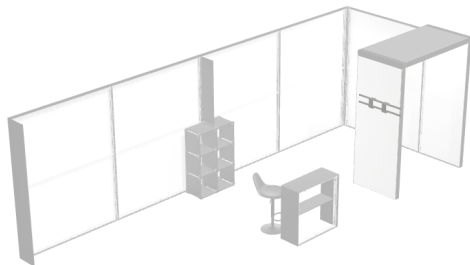
wg: Montaż lady



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.

### 16 Zamontuj podkonstrukcję mocowania TV w ramie [CE-002]

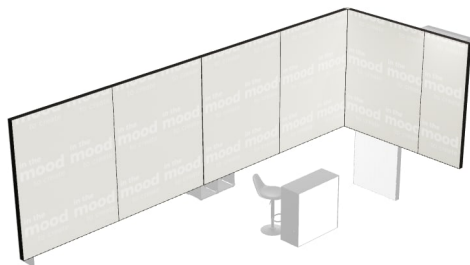
wg: Wieszak TV



1. Rama o szerokości 100 cm, środek ekranu 168 cm nad podłogą.
2. Podkonstrukcja idzie DO ŚRODKA ramy: dwa profile H opierasz na pastylkach o pionowe profile, a na profilach zaciskasz dwa wsporniki w rozstawie 30 cm, na wysokości środka ekranu.
3. Zrób to TERAŻ, zanim założysz panel lamelowy. Panel zamknij lico ramy i do środka już nie sięgniesz, a płytę wieszaka przykręć później przez panel właśnie do tych wsporników.

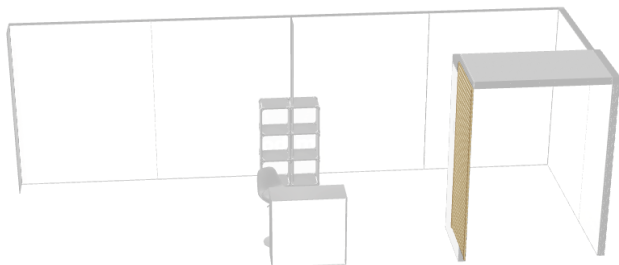
### 17 Wepnij tkaniny przednie z grafiką (7 szt. na 7 ram)

wg: Zakładanie tkanin



1. Konstrukcja stoi — teraz wchodzi tkaniny ekspozycyjne, każda pod swój numer ramy z elewacji.
2. Rama [CE-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-004]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.
7. Rama [FR-005]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.
8. Rama [FR-006]: tkanina z grafiką wg tabeli grafik.

### 18 Zawieś panel lamelowy na ramie [CE-002]

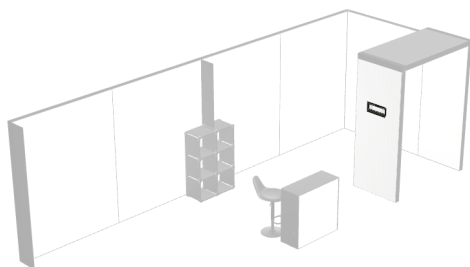


1. Panel zakrywa lico ramy — ta rama nie dostaje tkaniny przedniej.

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

### 19 Przykręć płytę wieszaka TV na ramie [CE-002]

wg: Wieszak TV



1. Płyta to ścienna połowa zwykłego uchwytu TV. Przykręcasz ją do wsporników podkonstrukcji, która siedzi w tej ramie od wcześniejszego kroku.
2. Ta rama ma panel lamelowy zamiast tkaniny. Płytę przykręcasz PRZEZ panel do wsporników w ramie, wg wytycznych produkcji dołączonych do zamówienia (strona „Wieszak TV”).
3. Telewizor przywozi klient. Druga połowa uchwytu (ramiona VESA) jest przykręcona do telewizora i zawieszają się na płycie. Ekran wieszasz na SAMYM KOŃCU, po kontroli tkanin.

### 20 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 6 ram.
3. Na końcu włącz zasilanie i sprawdź, czy świecą wszystkie ramy LED.

# Tkaniny (1/2)

## 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.

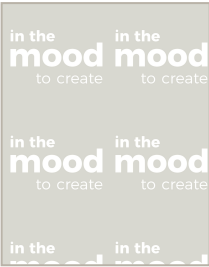
## TKANINY PRZEDNIE Z GRAFIKĄ — KTÓRA NA KTÓRĄ RAMĘ



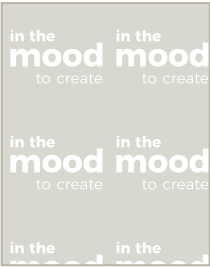
**AC-001** · 98×99 cm  
lada / box MF



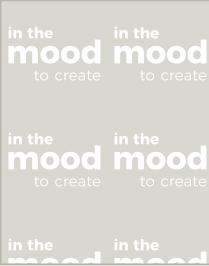
**CE-001** · 100×180 cm  
sufit — panel (spód)



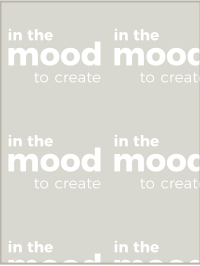
**FR-001** · 200×250 cm  
ściana tylna



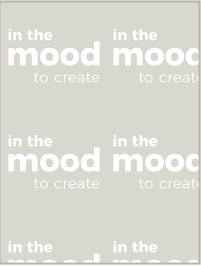
**FR-002** · 200×250 cm  
ściana tylna



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



**FR-004** · 190×250 cm  
ściana tylna



**FR-005** · 190×250 cm  
ściana prawa



**FR-006** · 100×250 cm  
ściana prawa

# Tkaniny (2/2)

TKANINY TYLNE (CZARNE NERO) — WPINANE PRZY SKŁADANIU RAM



AC-001 · 98×99 cm  
lada / box MF



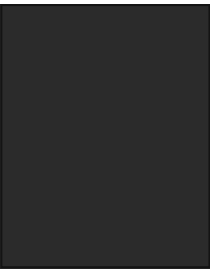
CE-001 · 100×180 cm  
sufit



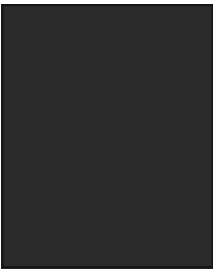
CE-002 · 100×250 cm  
sufit



FR-001 · 200×250 cm  
ściana tylna



FR-002 · 200×250 cm  
ściana tylna



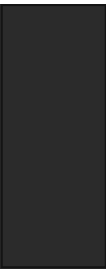
FR-003 · 200×250 cm  
ściana tylna



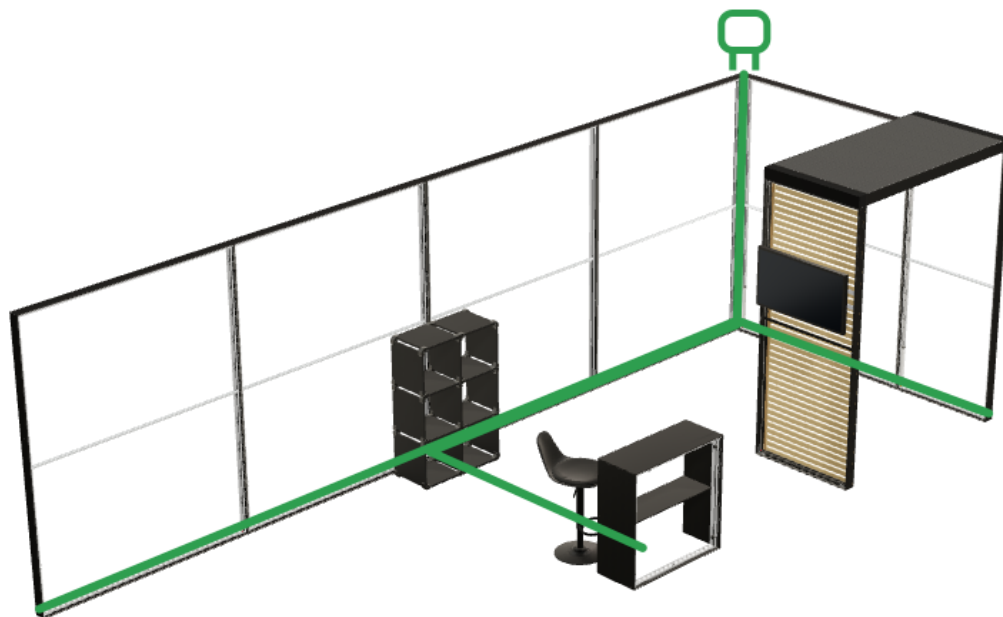
FR-004 · 190×250 cm  
ściana tylna



FR-005 · 190×250 cm  
ściana prawa



FR-006 · 100×250 cm  
ściana prawa



**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 6 ram.

**Elementy wolnostojące** — każdy ma własne dojsie zasilania, poprowadź je przed rozłożeniem wykładziny:

- Lada M100 100 (czarna): zasilanie wprost ze skrzynki (brak wolnego wypustu w zasięgu 300 cm). Długość przewodu ok. 640 cm.

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

## Kontrola końcowa

---

- ☐ Wszystkie pokrętła dokręcone — sprawdź każdy pionowy styk (4 punkty).
- ☐ Słupki w pionie, ściany nie bujają się przy lekkim nacisku.
- ☐ Płyta wieszaka TV przykręcona w 4 punktach do wsporników w ramie, nie rusza się; ekran wiesza klient.
- ☐ 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.
- ☐ Sufit: czoło zamontowane, panel oparty na obu słupkach.
- ☐ Lada na pozycji z rzutu.
- ☐ Resztki opakowań i narzędzia schowane do skrzyni — komplet wraca po targach.