ECOFLOW

Ръководство за монтаж — Single Axis Solar Tracker

Продукт: EcoFlow Single Axis Solar Tracker

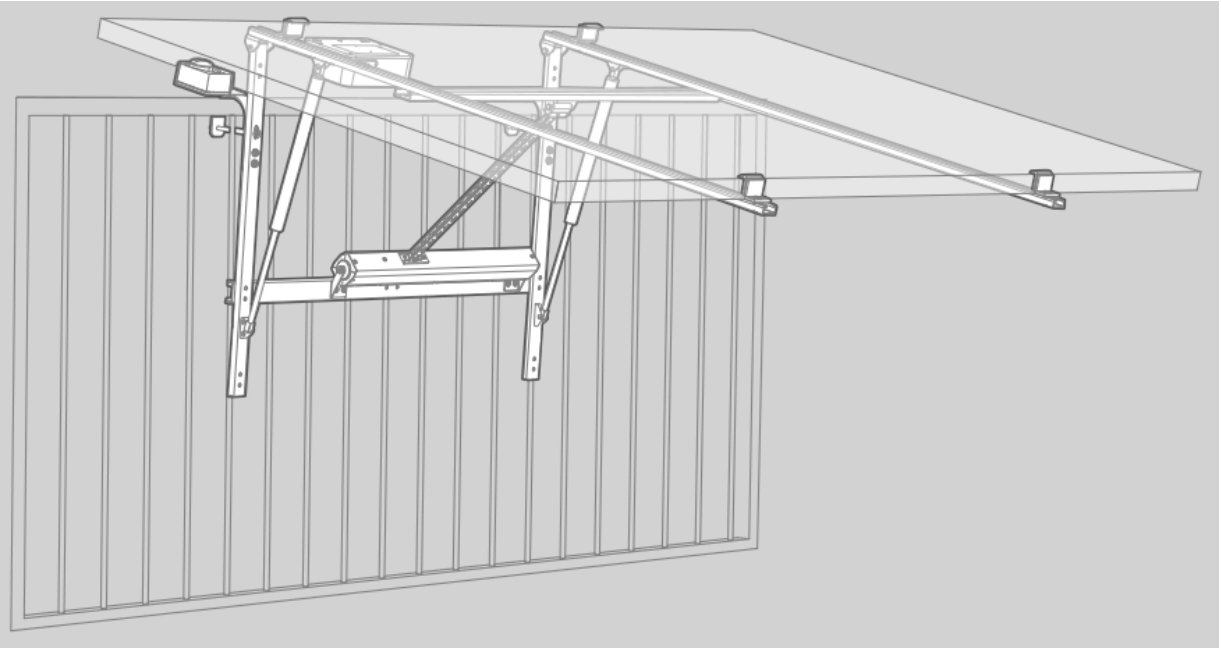
Версия на оригинала: V2.0

Превод на ДИ СИ 2008 ООД от оригинала на EcoFlow (Single Axis Solar Tracker - Installation Guide V2.0). При разлики важи оригиналът.
Оригиналът: https://websiteoss.ecoflow.com/cms/upload/2023/5/31/Single%20Axis%20Solar%20Tracker%20-%20Installation%20Guide%20V2.0_1685525529908.pdf

Съдържание

Съдържание на опаковката
Описание на продукта
Подходящи видове балкони
Монтаж на стойките A-B
Монтаж на електрическите устройства H-I
Свързване на кабелите G1-G3
Монтаж на соларния панел
Монтаж на комплекта куки D1
Бутоните за управление
Режимите на работа
Зареждане
Приложението EcoFlow

Single Axis Solar Tracker — ВАЖНО: За подробности сканирайте QR кода или посетете https://www.ecoflow.com/support/download



Фиг. 1 — Single Axis Solar Tracker

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

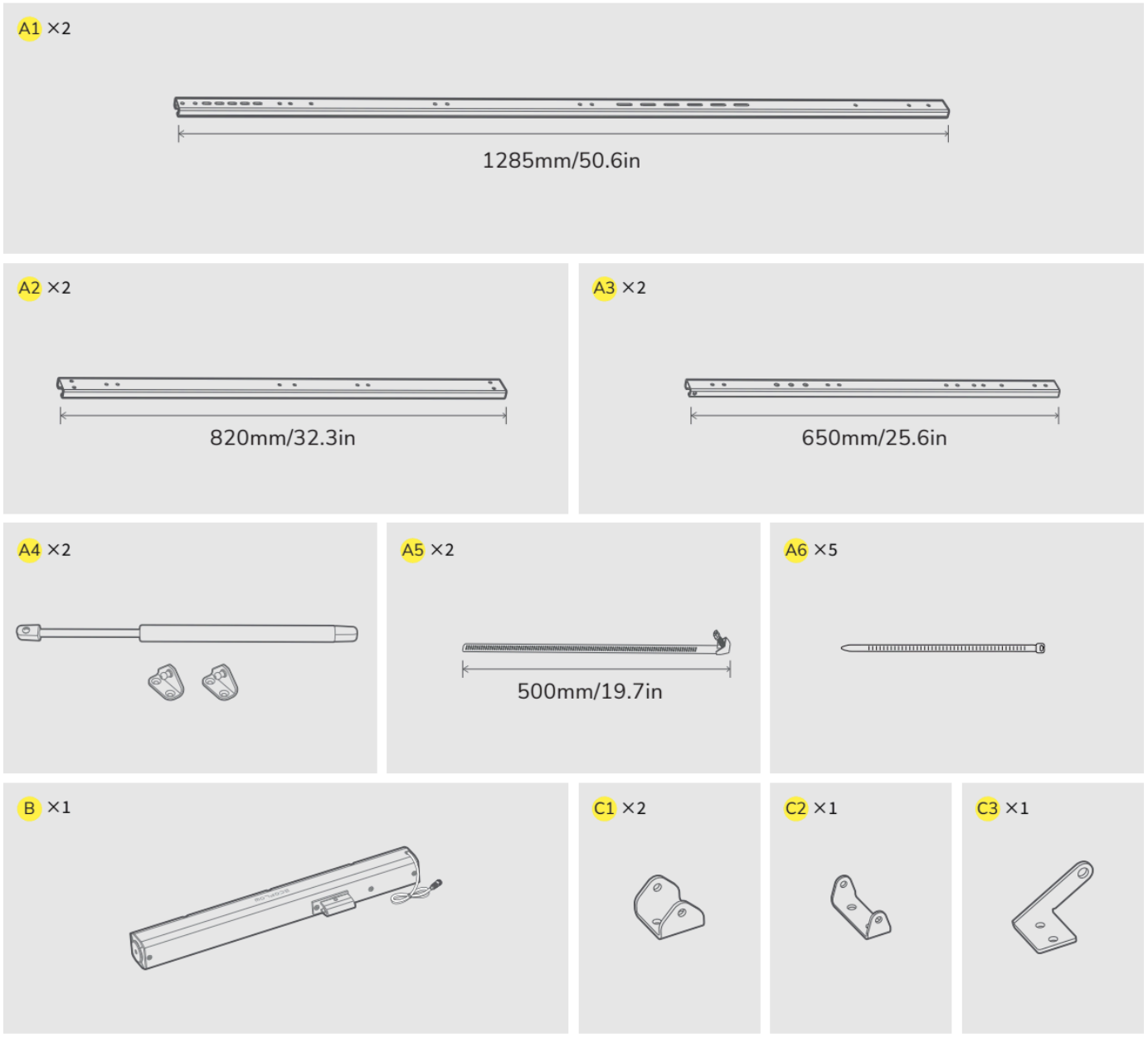
Някои от стъпките трябва да се изпълнят от поне 2 души.



Фиг. 2 — Някои от стъпките — от поне 2 души

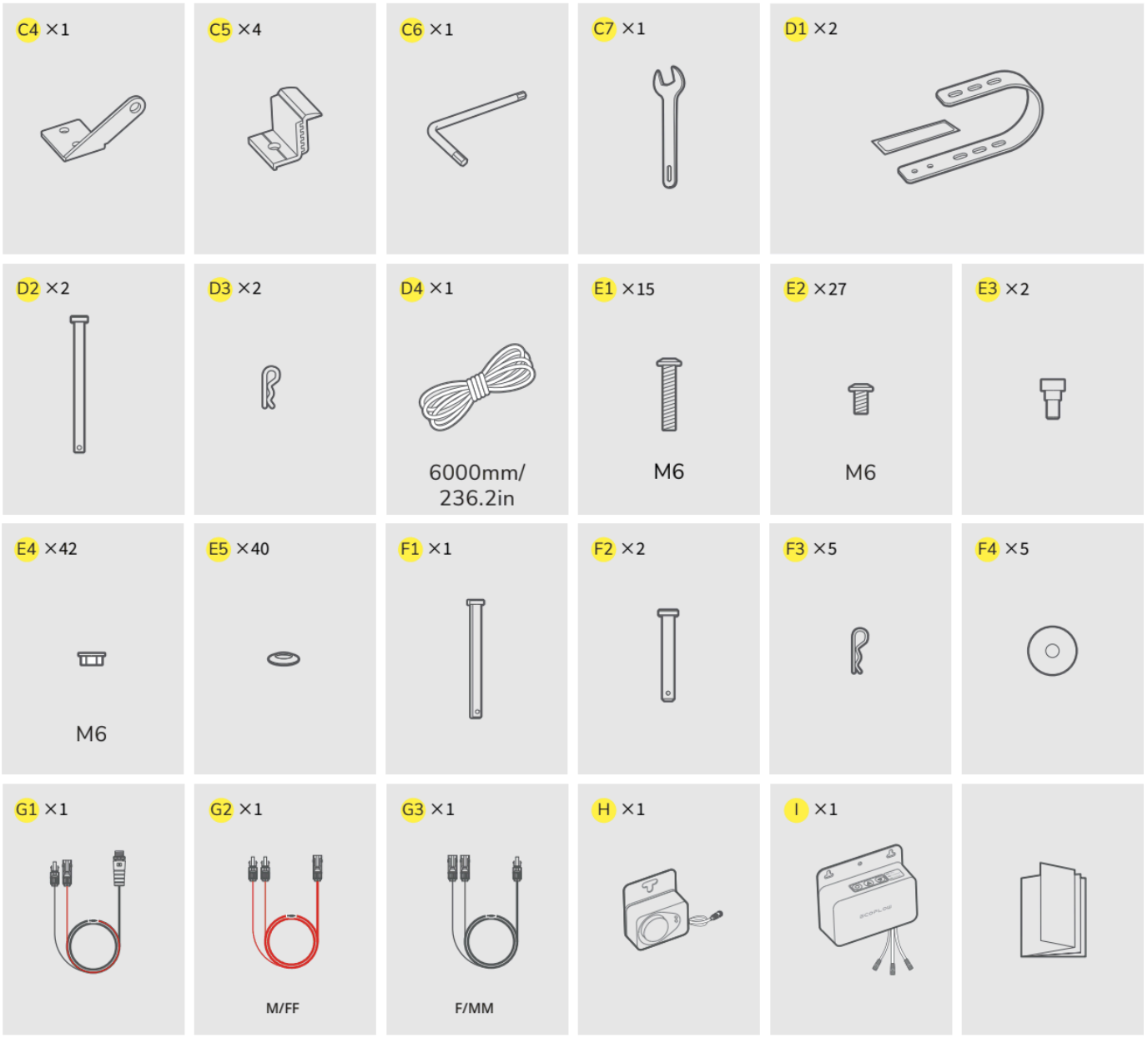
- ✗ — грешно
- ✓ — правилно

Съдържание на опаковката



Фиг. 3 — Съдържание на опаковката (1/2)

- **A1** — ×2, 1285mm/50.6in
- **A2** — ×2, 820mm/32.3in
- **A3** — ×2, 650mm/25.6in
- **A4** — ×2
- **A5** — ×2, 500mm/19.7in
- **A6** — ×5
- **B** — ×1
- **C1** — ×2
- **C2** — ×1
- **C3** — ×1



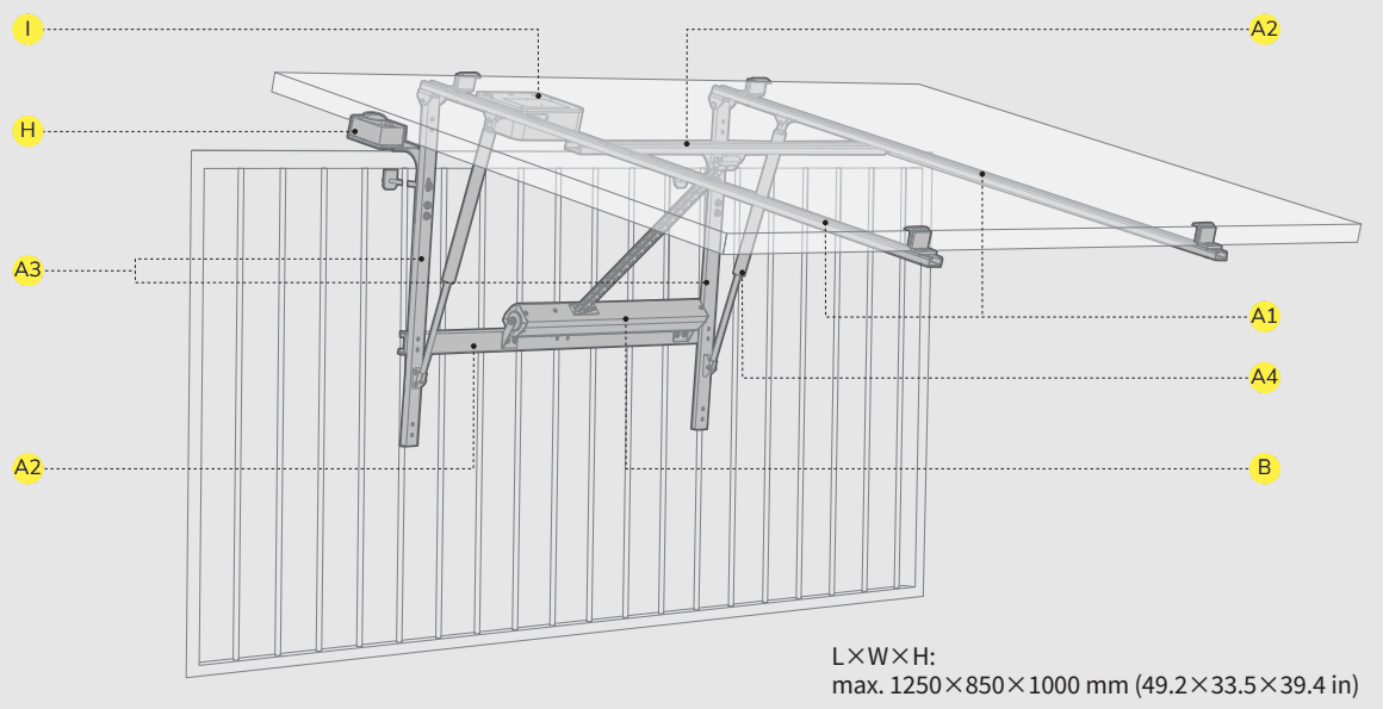
Фиг. 4 — Съдържание на опаковката (2/2)

- **C4** — ×1
- **C5** — ×4
- **C6** — ×1
- **C7** — ×1
- **D1** — ×2
- **D2** — ×2
- **D3** — ×2
- **D4** — ×1, 6000mm/236.2in
- **E1** — ×15, M6
- **E2** — ×27, M6
- **E3** — ×2
- **E4** — ×42, M6
- **E5** — ×40
- **F1** — ×1
- **F2** — ×2
- **F3** — ×5
- **F4** — ×5
- **G1** — ×1

- **G2** — ×1, M/FF
- **G3** — ×1, F/MM
- **H** — ×1
- **I** — ×1

Описание на продукта

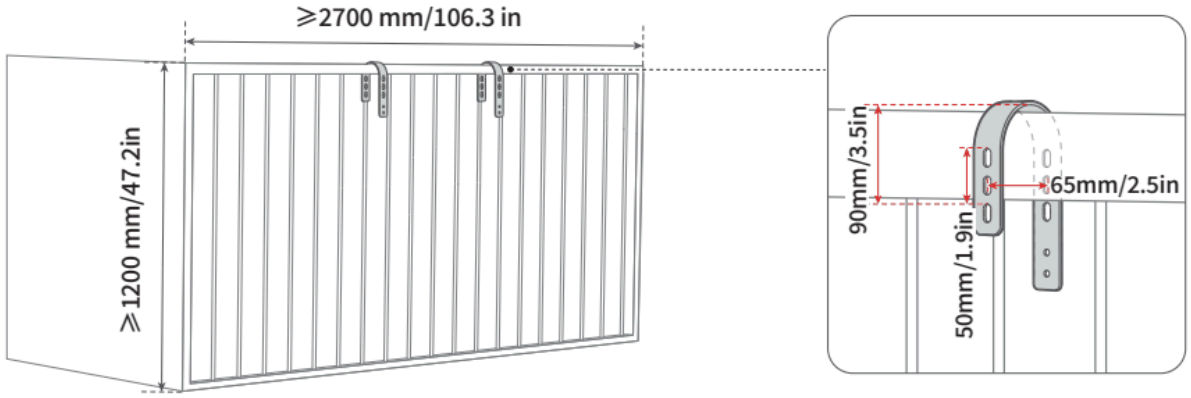
Д×Ш×В: макс. 1250×850×1000 mm (49.2×33.5×39.4 in)



Фиг. 5 — Описание на продукта (частите — вижте фиг. 3 и 4)

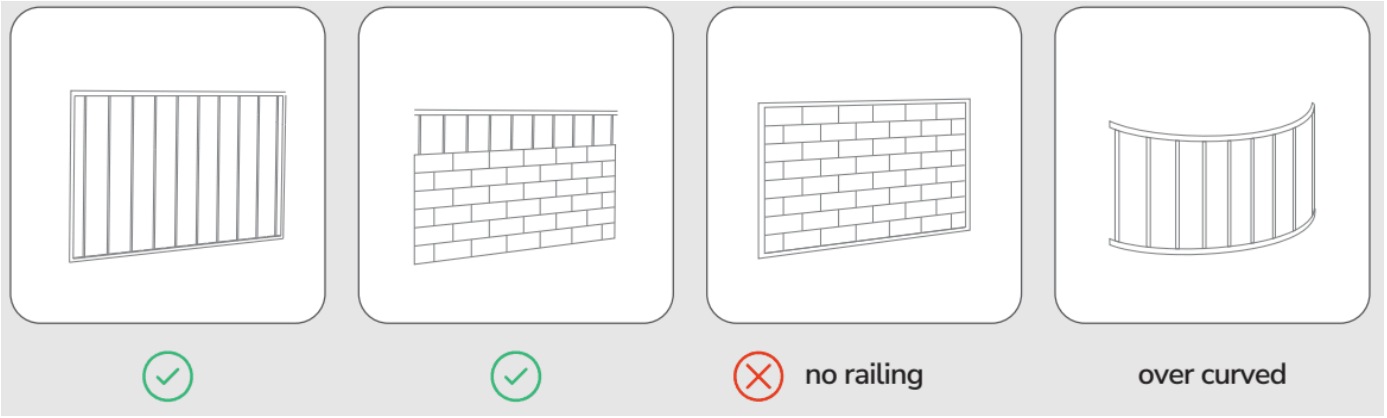
- **I**
- **H**
- **A3**
- **A2**
- **A1**
- **A4**
- **B**
- **L×W×H: max. 1250×850×1000 mm (49.2×33.5×39.4 in)** — Д×Ш×В: макс. 1250×850×1000 mm

Подходящи видове балкони



Фиг. 6 — Размерите на парапета

- **≥2700 mm/106.3 in** — дължина на парапета
- **≥1200 mm/47.2in** — височина на парапета
- **90mm/3.5in**; **50mm/1.9in**; **65mm/2.5in** — горната част на парапета (детайл)

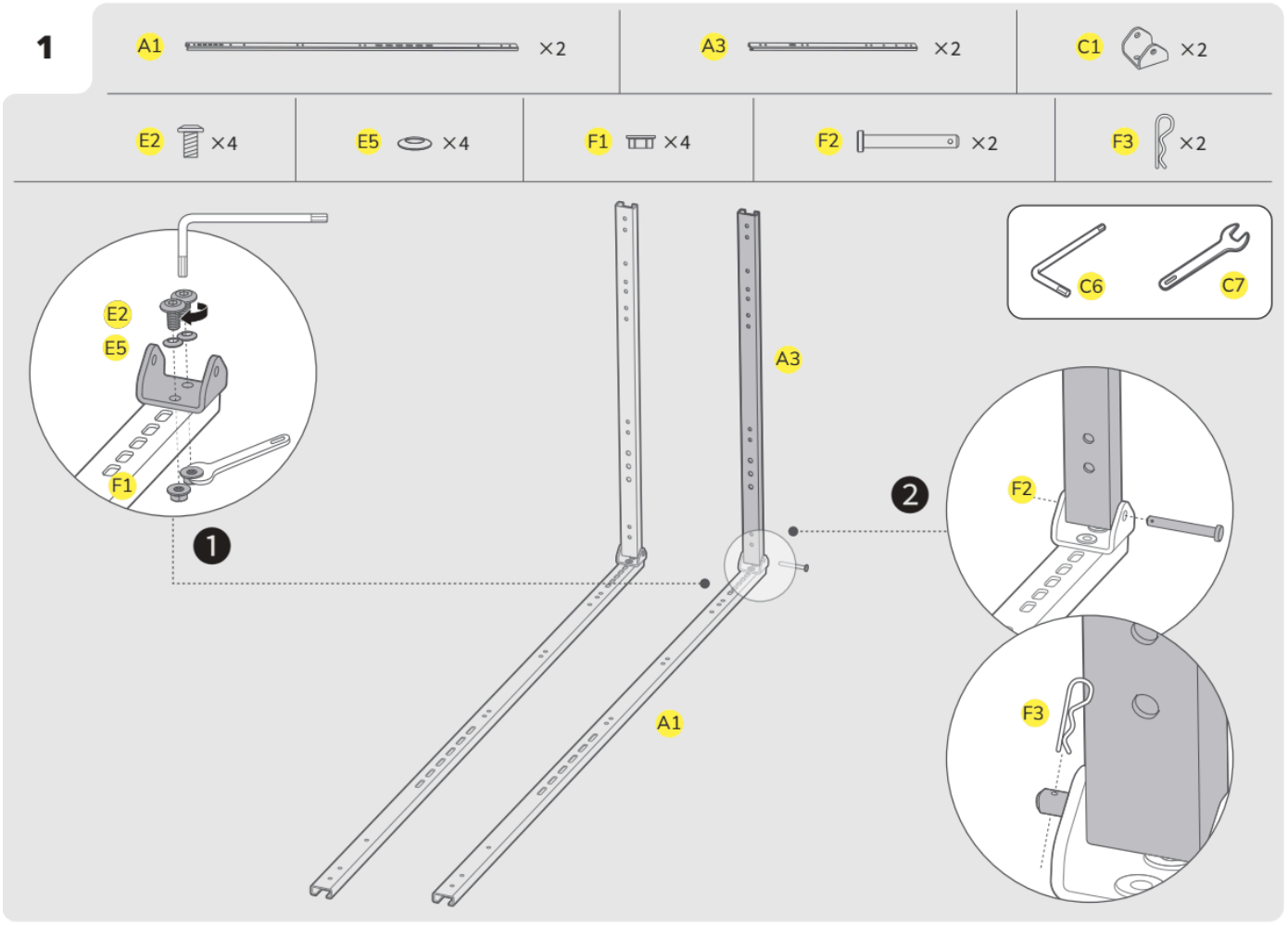


Фиг. 7 — Видове огради

- ✓ — подходящ вид
- ✗ **no railing** — без парапет
- **over curved** — извит парапет

Монтаж на стойките A-B

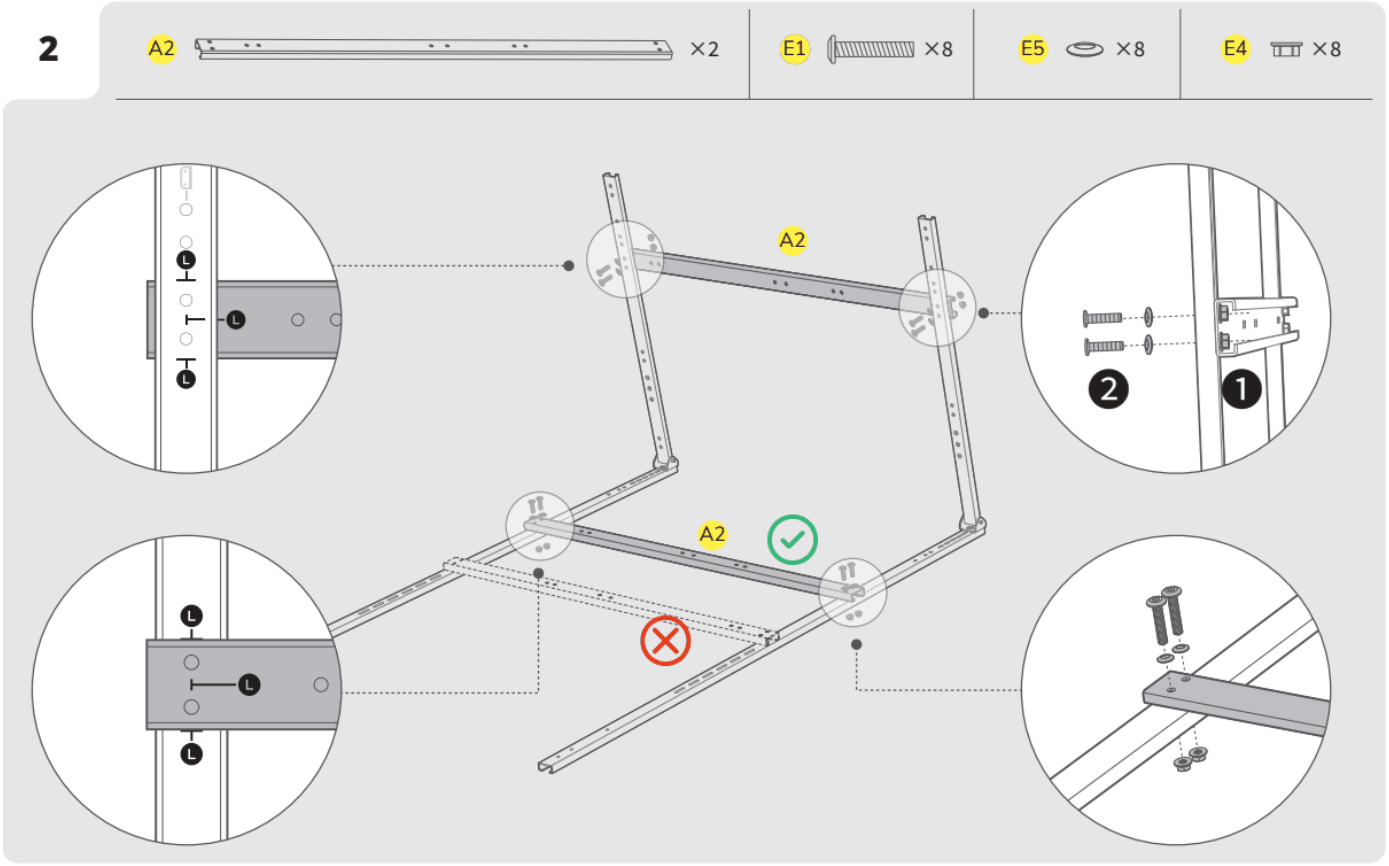
Стъпка 1



Фиг. 8 — Стъпка 1

- **A1** — ×2
- **A3** — ×2
- **C1** — ×2
- **E2** — ×4
- **E5** — ×4
- **F1** — ×4
- **F2** — ×2
- **F3** — ×2
- **C6**, **C7** — инструменти
- ● **1**, ● **2** — подстъпки

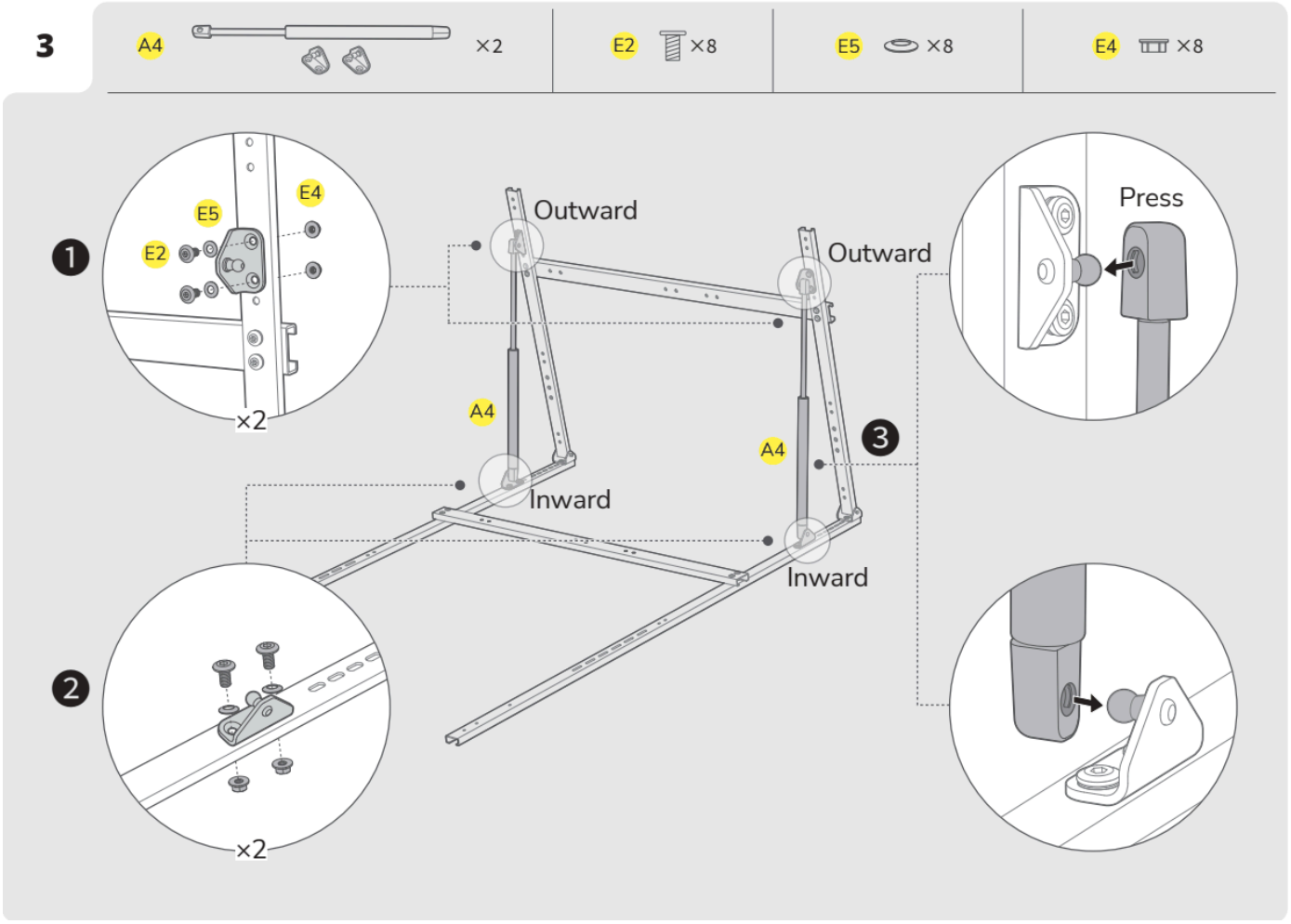
Стъпка 2



Фиг. 9 — Стъпка 2

- **A2** — ×2
- **E1** — ×8
- **E5** — ×8
- **E4** — ×8
- ● **1**, ● **2** — подстъпки
- ✓ — правилно; ✗ — грешно
- **L** — така е отпечатано (в оригинала без обяснение)

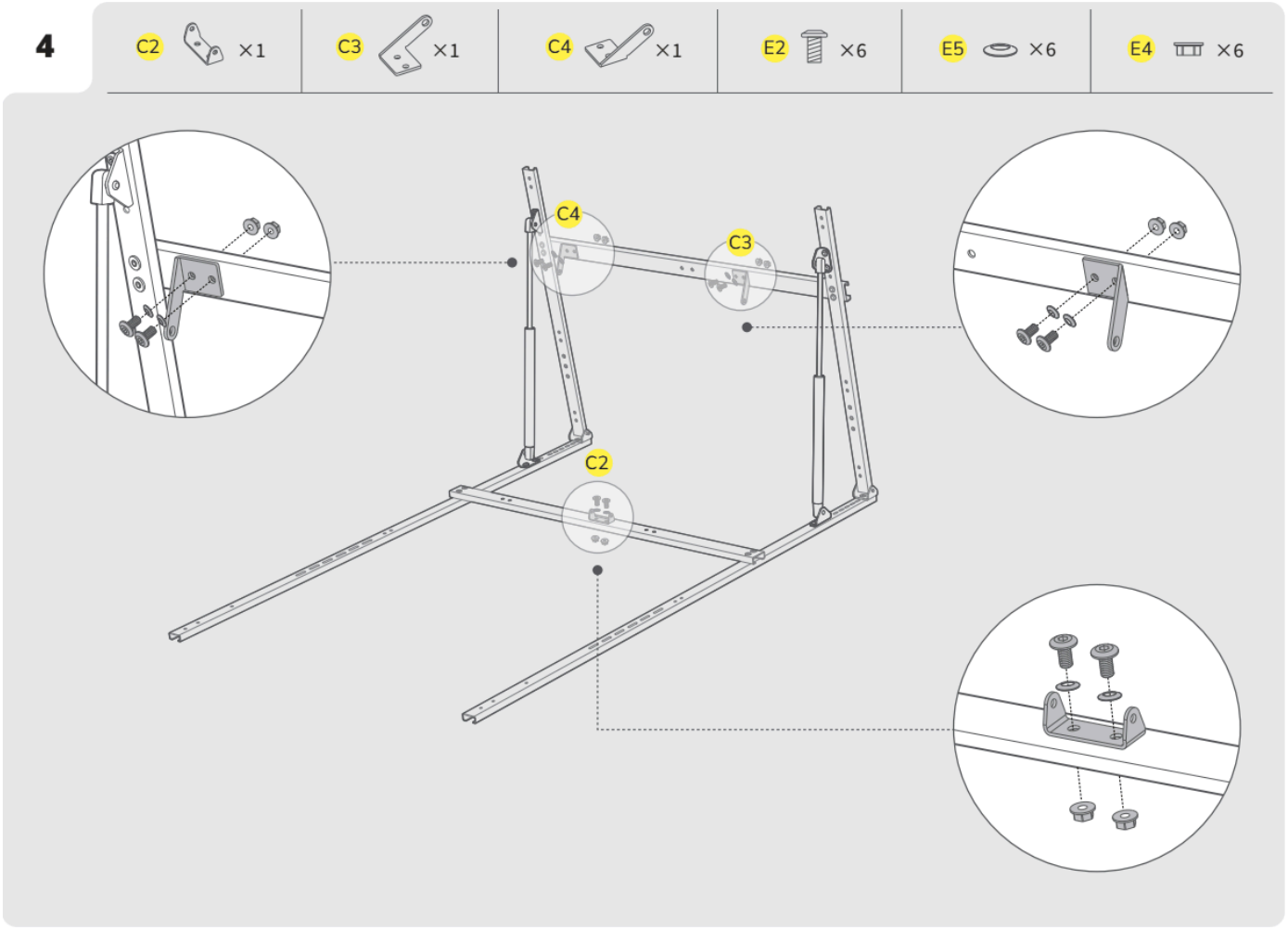
Стъпка 3



Фиг. 10 — Стъпка 3

- **A4** — ×2
- **E2** — ×8
- **E5** — ×8
- **E4** — ×8
- ● **1**, ● **2**, ● **3** — подстъпки; ❶ и ❷ — ×2
- **Outward** — навън
- **Inward** — навътре
- **Press** — натиснете

Стъпка 4



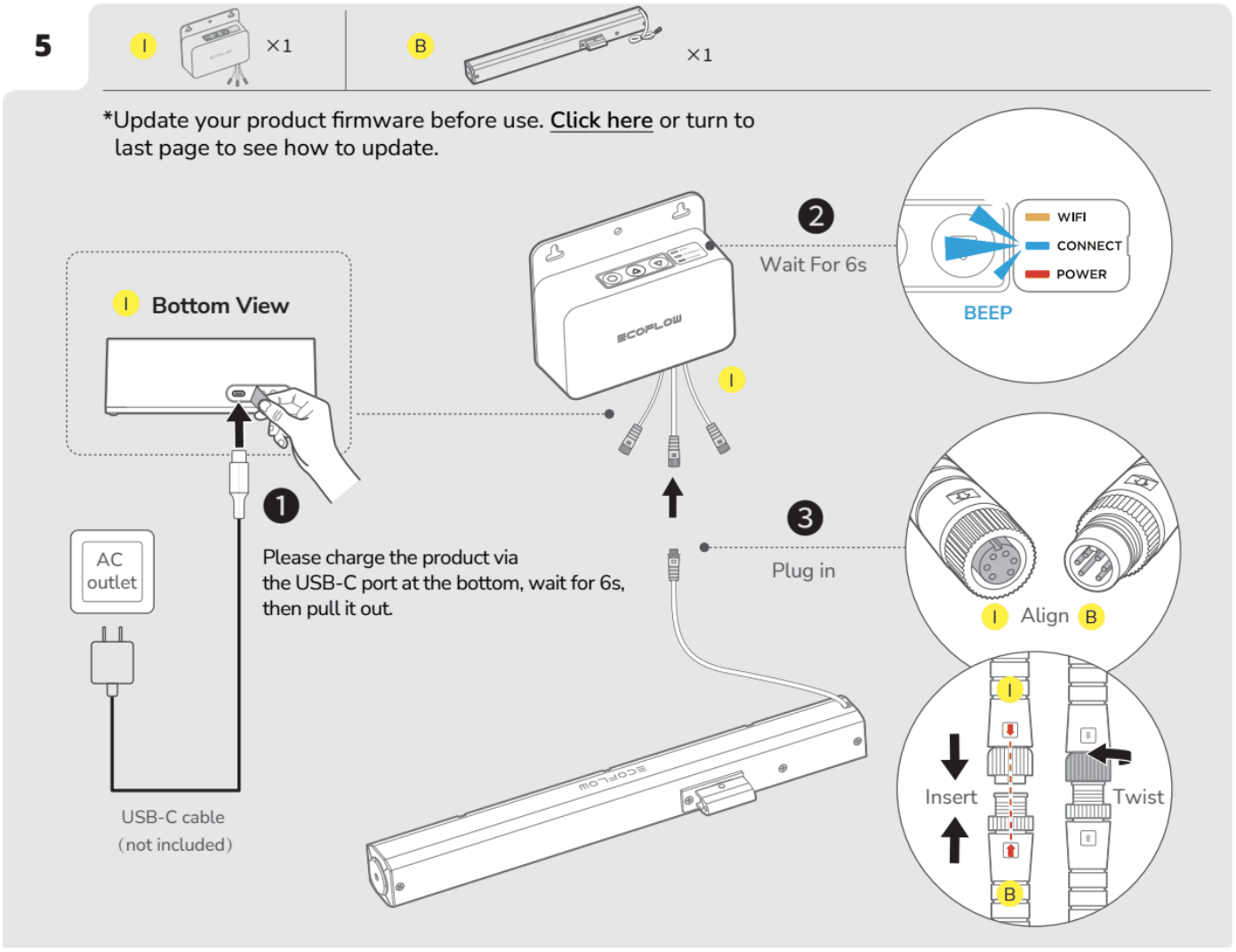
Фиг. 11 — Стъпка 4

- **C2** — ×1
- **C3** — ×1
- **C4** — ×1
- **E2** — ×6
- **E5** — ×6
- **E4** — ×6

Стъпка 5

> **ЗАБЕЛЕЖКА**
> Преди употреба обновете фърмуера на продукта. Как се прави това — вижте последната страница (раздел „Приложението EcoFlow“).

1. Заредете продукта през USB-C порта отдолу, изчакайте 6s и след това извадете кабела.
2. Изчакайте 6s.
3. Свържете.

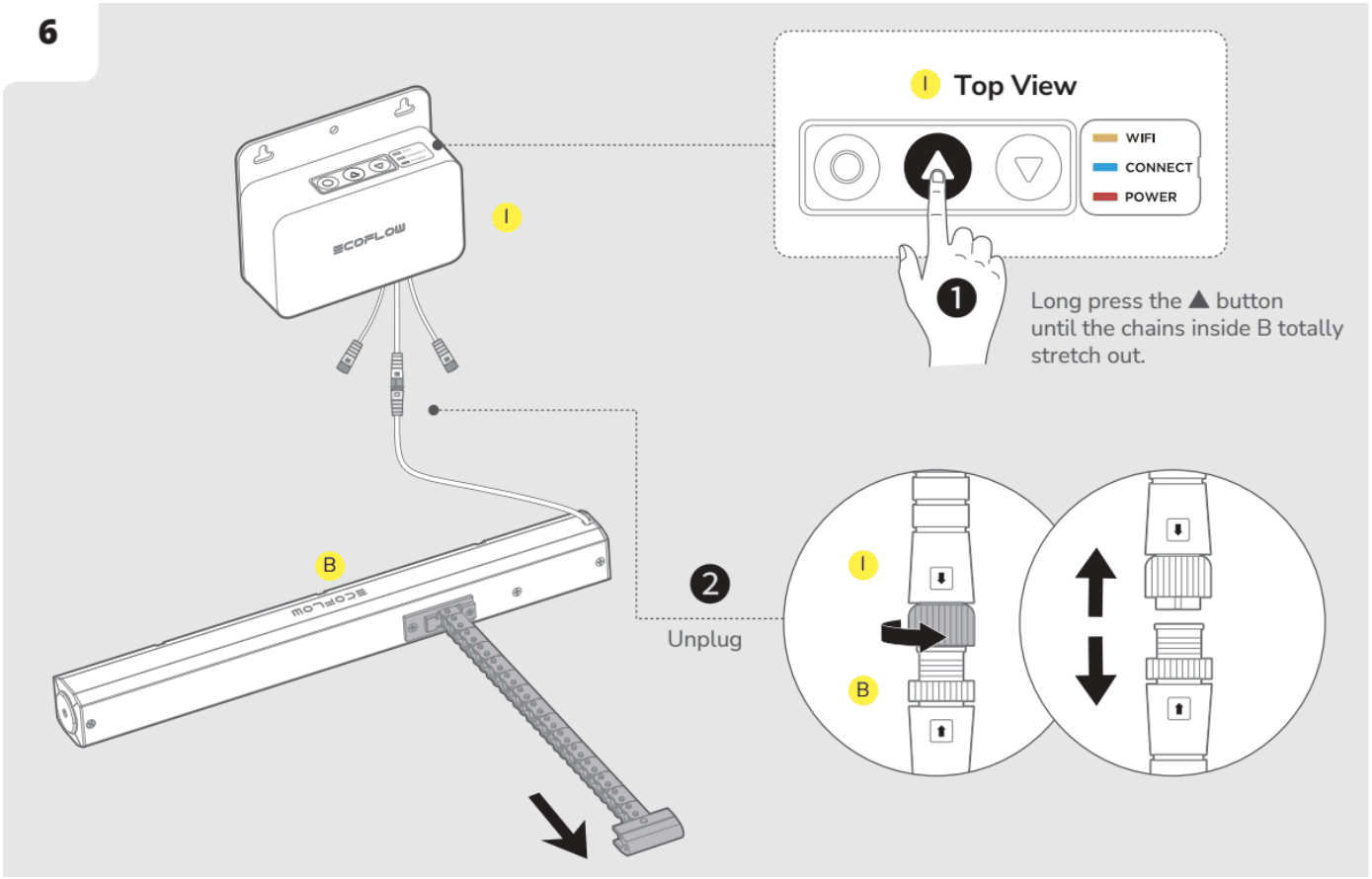


Фиг. 12 — Стъпка 5

- **I** — ×1
- **B** — ×1
- **● 1**, **● 2**, **● 3** — вижте т. 1–3 по-горе
- бележката „*Update your product firmware...“ — вижте бележката по-горе
- **I Bottom View** — I, изглед отдолу
- **AC outlet** — контакт
- **USB-C cable (not included)** — USB-C кабел (не е включен в комплекта)
- **Wait For 6s** — изчакайте 6s
- **BEEP** — звуков сигнал
- **WIFI**, **CONNECT**, **POWER** — индикаторите
- **Plug in** — свържете
- **I Align B** — подравнете I и B
- **Insert** — вкарайте
- **Twist** — завъртете

Стъпка 6

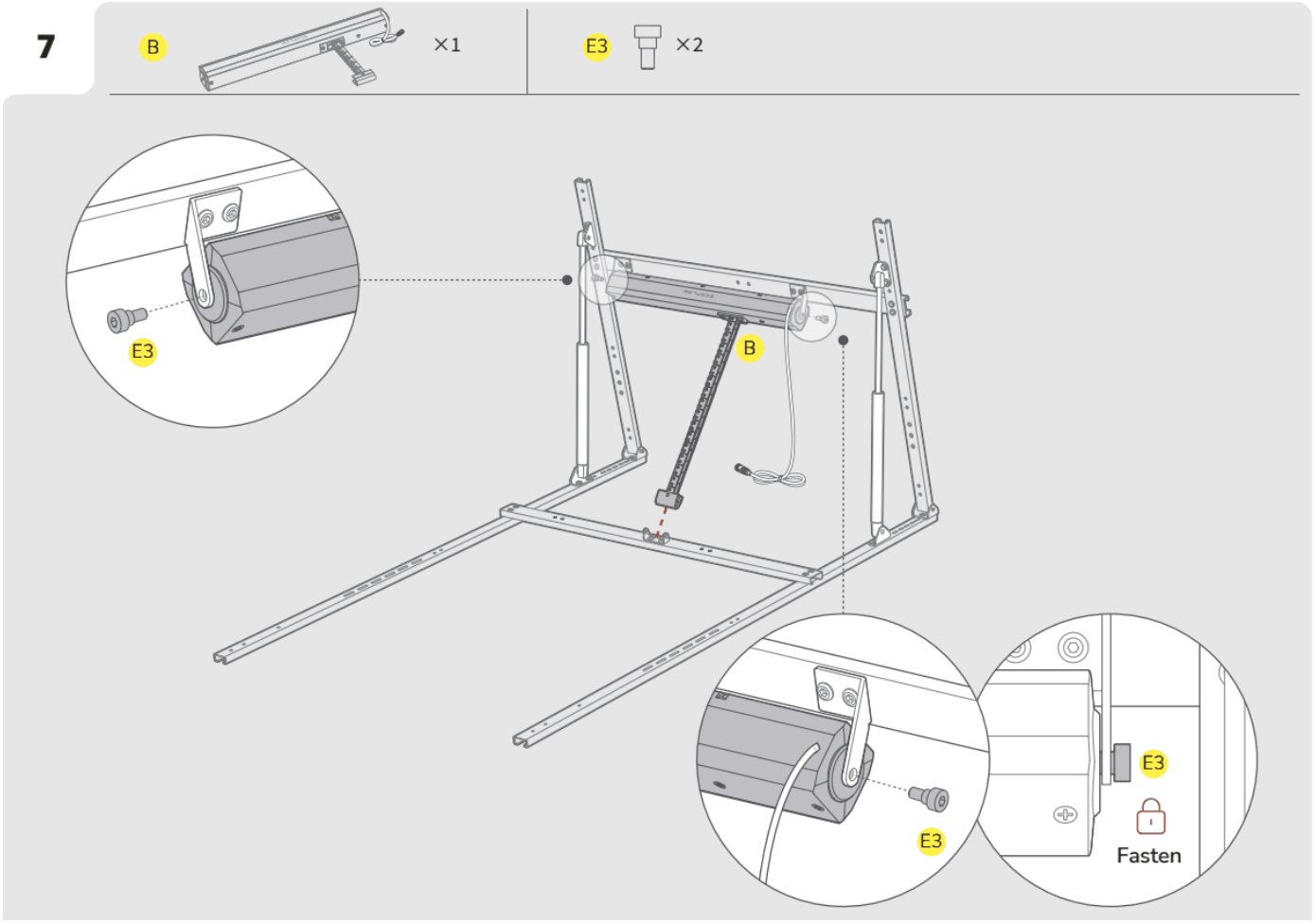
1. Задръжте бутона ▲, докато веригите в B се изпънат напълно.
2. Разкачете B.



Фиг. 13 — Стъпка 6

- ● **1**, ● **2** — вижте т. 1–2 по-горе
- **I Top View** — I, изглед отгоре
- **WIFI**, **CONNECT**, **POWER** — индикаторите
- **I**
- **B**
- **Unplug** — разкачете

Стъпка 7

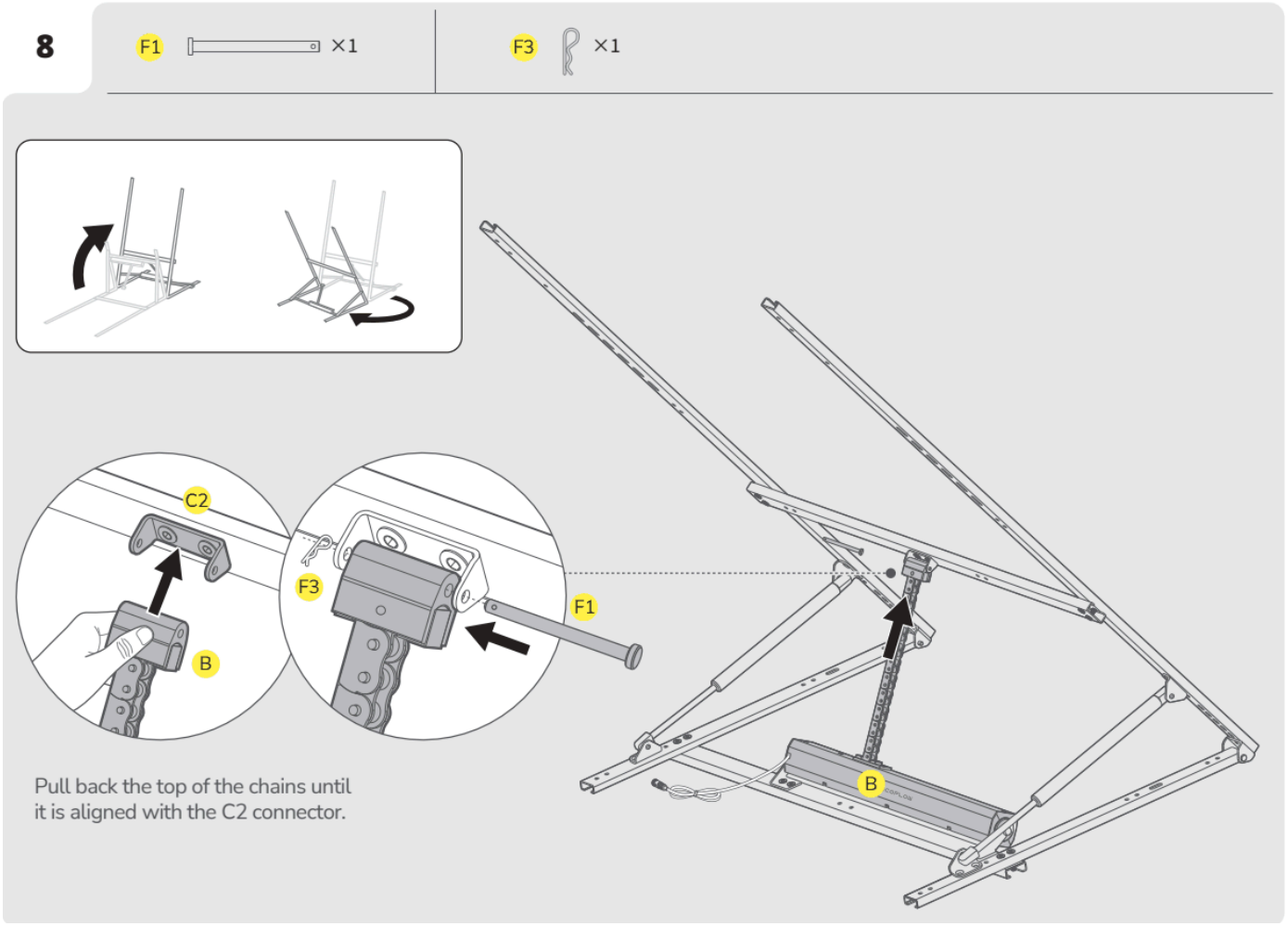


Фиг. 14 — Стъпка 7

- **B** — ×1
- **E3** — ×2
- **Fasten** — затегнете

Стъпка 8

Издърпайте назад горния край на веригите, докато се изравни с конектора C2.



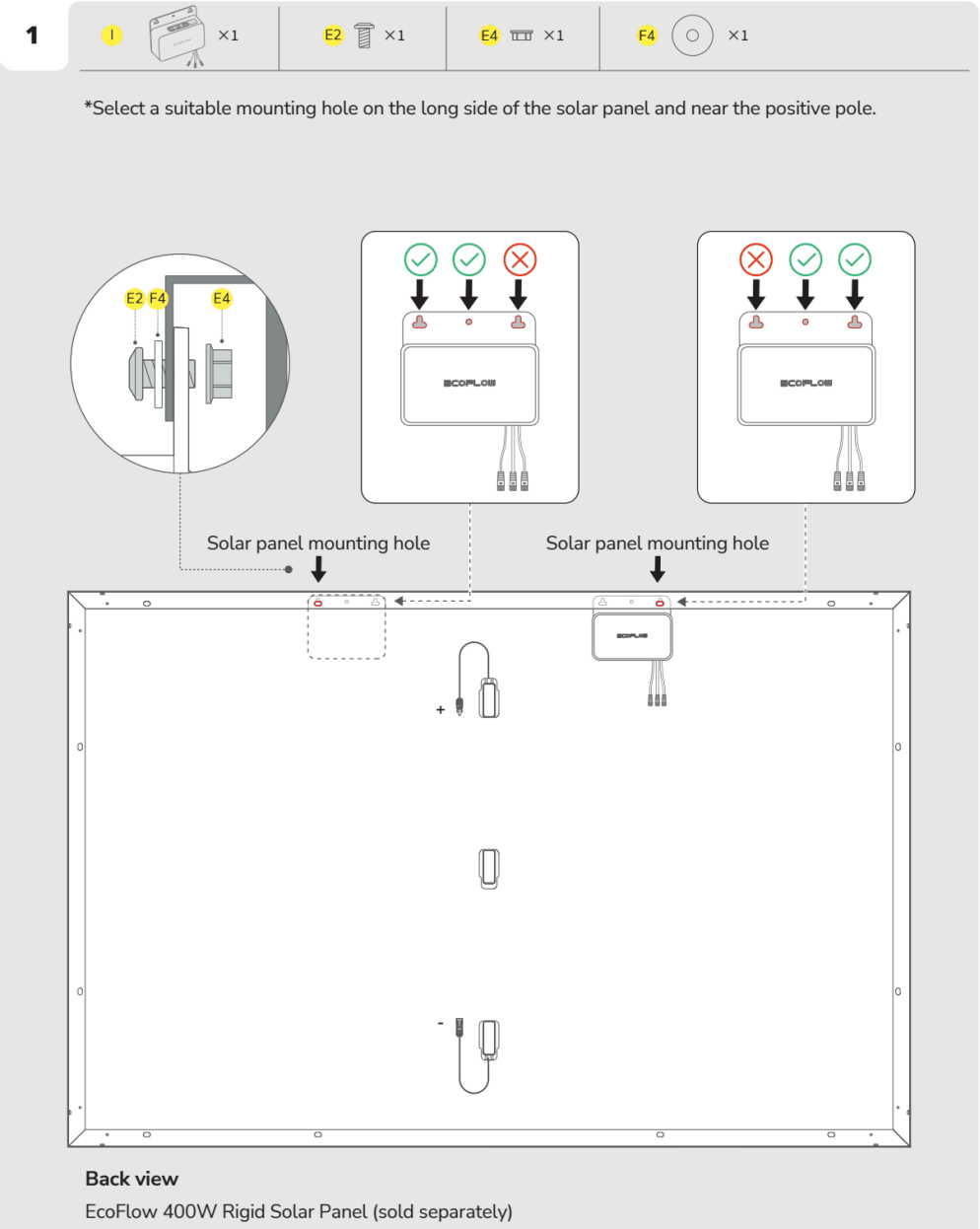
Фиг. 15 — Стъпка 8

- **F1** — ×1
- **F3** — ×1
- **B**
- **C2**
- текстът на фигурата — вижте по-горе

Монтаж на електрическите устройства H-I

Стъпка 1

> **ЗАБЕЛЕЖКА**
> Изберете подходящ монтажен отвор на дългата страна на соларния панел, близо до положителния полюс.

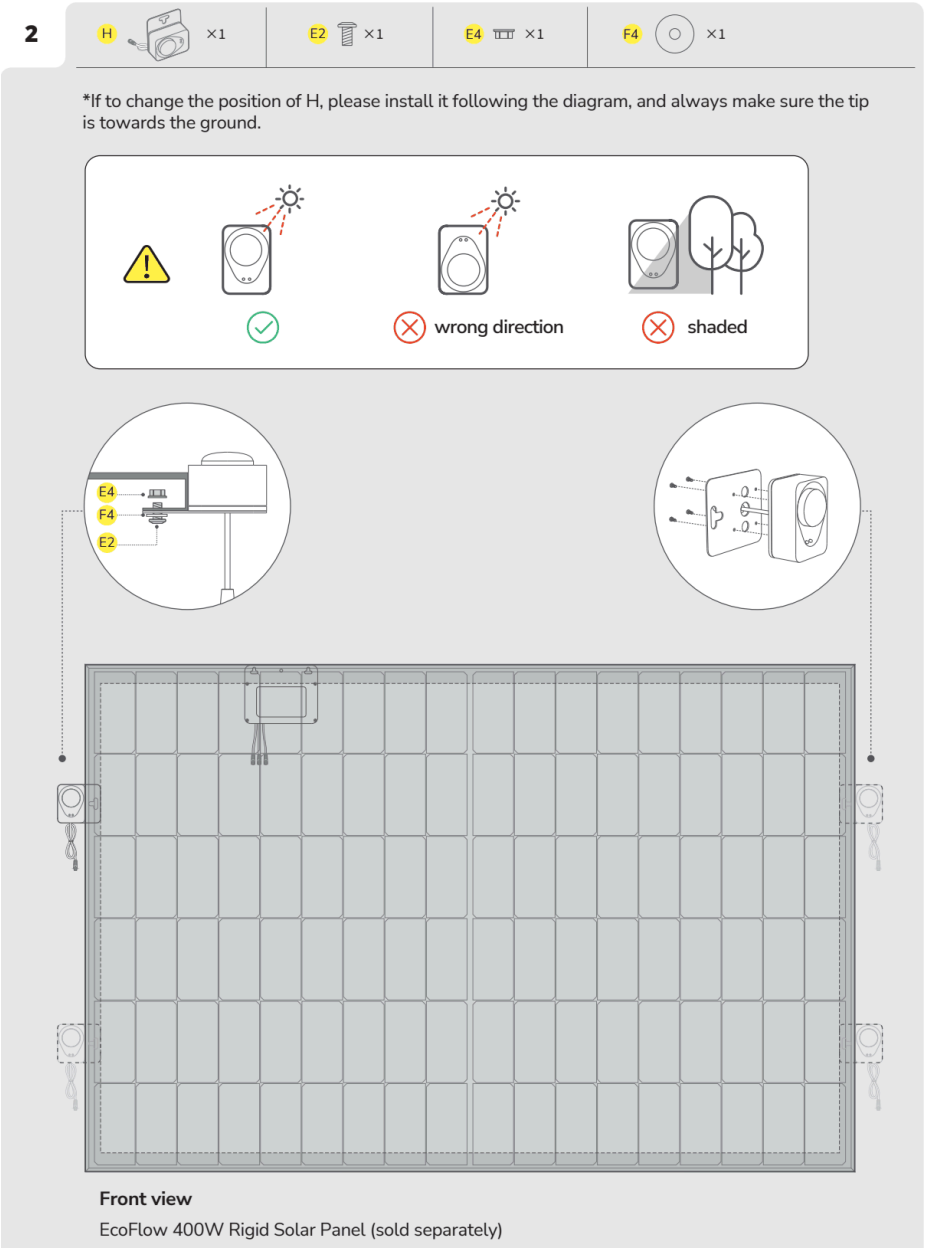


Фиг. 16 — Стъпка 1

- **I** — ×1
- **E2** — ×1
- **E4** — ×1
- **F4** — ×1
- бележката на фигурата — вижте по-горе
- ✓ — правилно; ✗ — грешно
- **Solar panel mounting hole** — монтажен отвор на соларния панел
- **+** / **-** — плюс / минус
- **Back view** — изглед отзад
- **EcoFlow 400W Rigid Solar Panel (sold separately)** — соларен панел EcoFlow 400W Rigid (продава се отделно)

Стъпка 2

> **ЗАБЕЛЕЖКА**
>
> Ако искате да промените положението на H, монтирайте го според схемата и винаги се уверявайте, че върхът му сочи към земята.

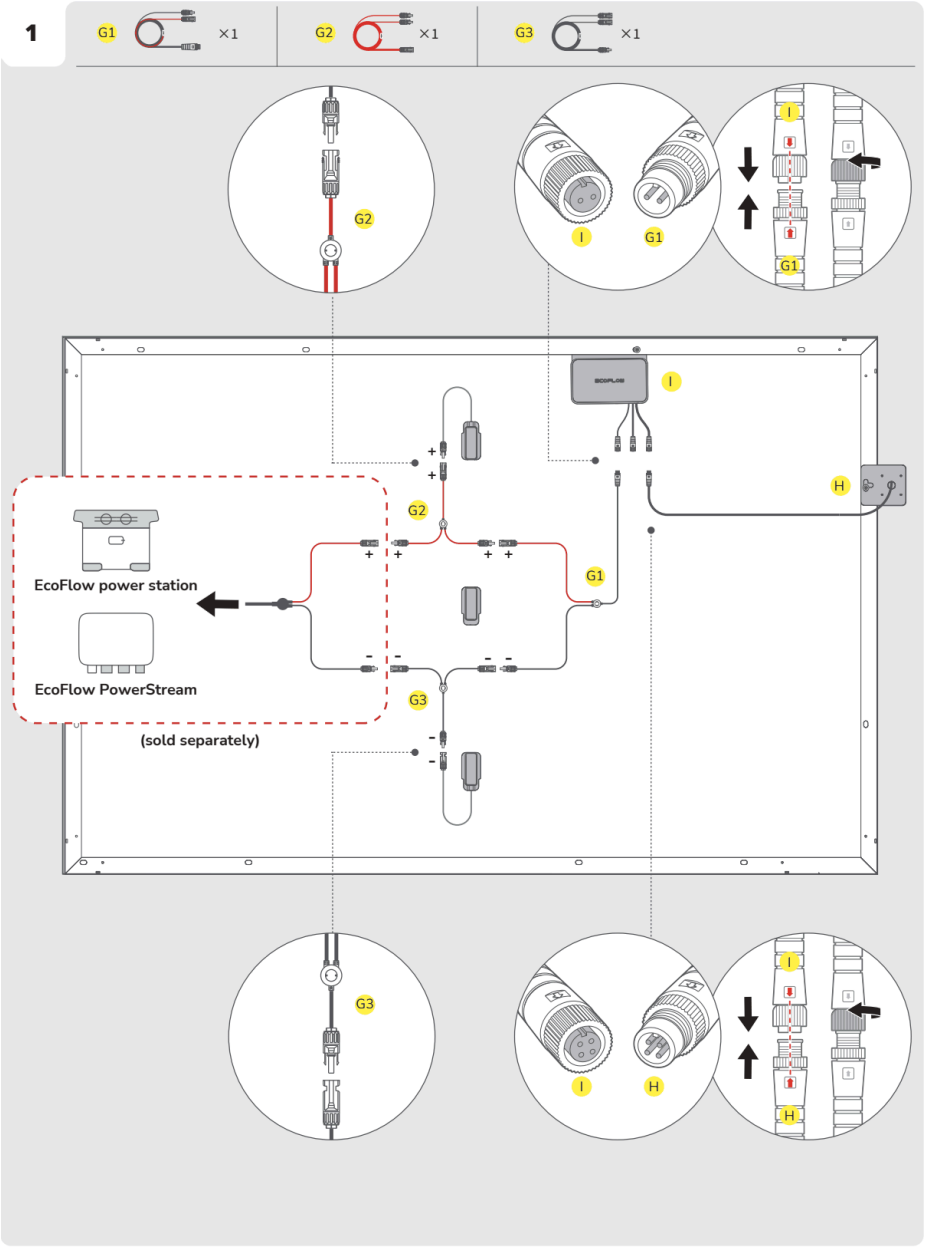


Фиг. 17 — Стъпка 2

- **H** — ×1
- **E2** — ×1
- **E4** — ×1
- **F4** — ×1
- бележката на фигурата — вижте по-горе
- ✓ — правилно
- ✗ **wrong direction** — грешна посока
- ✗ **shaded** — в сянка
- **E4**, **F4**, **E2**
- **Front view** — изглед отпред
- **EcoFlow 400W Rigid Solar Panel (sold separately)** — соларен панел EcoFlow 400W Rigid (продава се отделно)

Свързване на кабелите G1-G3

Стъпка 1

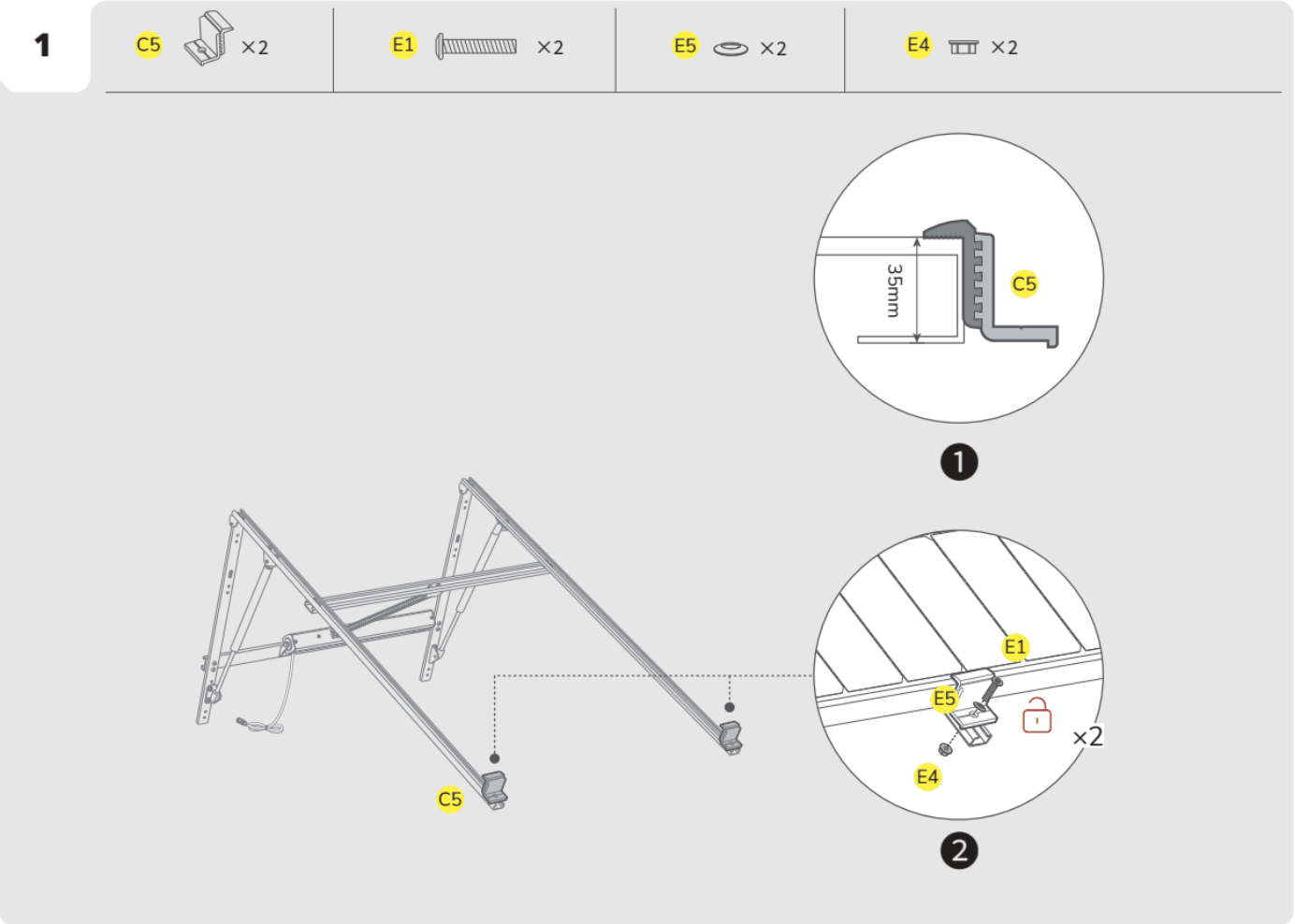


Фиг. 18 — Стъпка 1

- **G1** — ×1
- **G2** — ×1
- **G3** — ×1
- **I**
- **H**
- **+** / **-** — плюс / минус
- **EcoFlow power station** — портативна електроцентрала EcoFlow
- **EcoFlow PowerStream**
- **(sold separately)** — продават се отделно

Монтаж на соларния панел

Стъпка 1

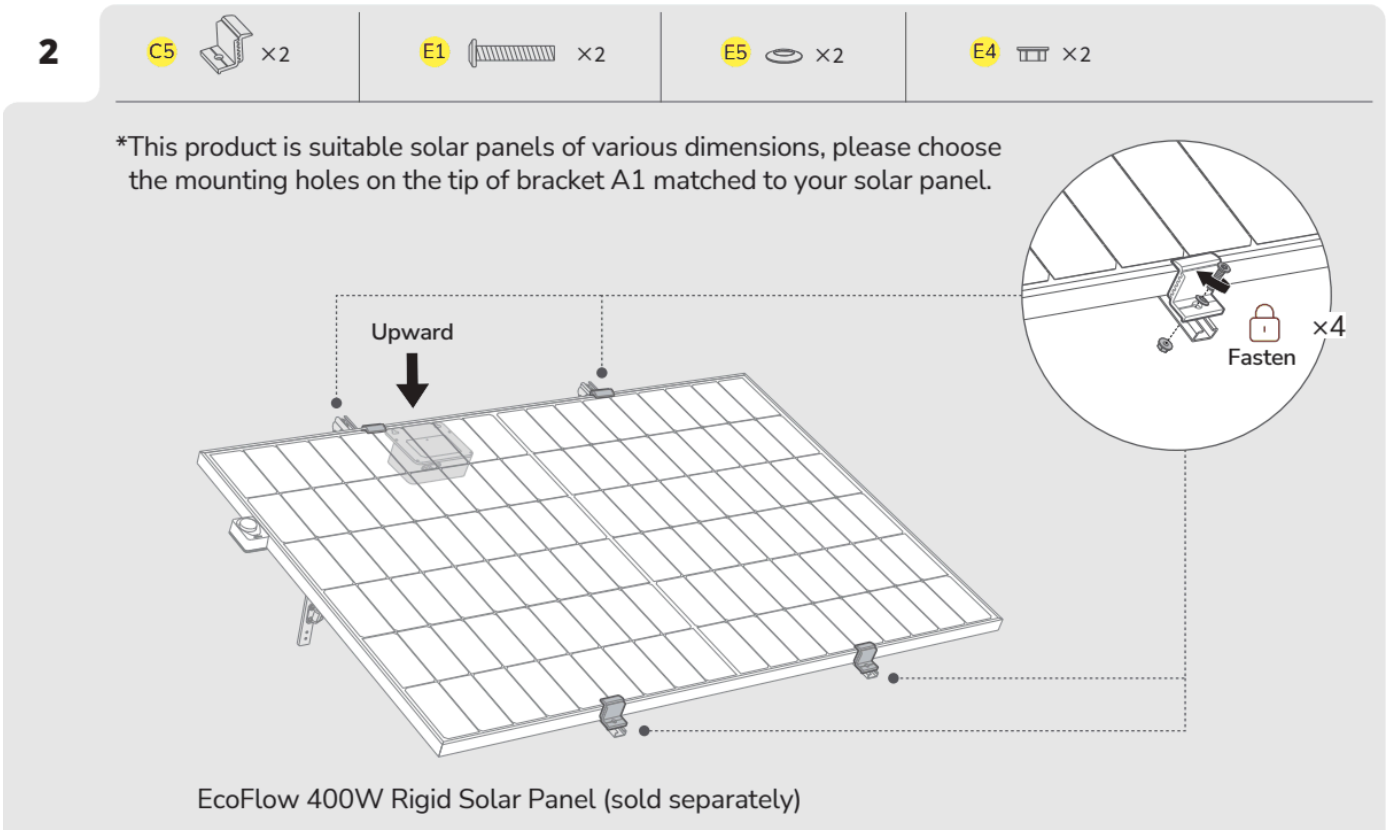


Фиг. 19 — Стъпка 1

- **C5** — ×2
- **E1** — ×2
- **E5** — ×2
- **E4** — ×2
- ● **1**, ● **2** — подстъпки
- **35mm** — размер
- **×2**

Стъпка 2

> **ЗАБЕЛЕЖКА**
> Продуктът е подходящ за соларни панели с различни размери; изберете монтажните отвори в края на стойка A1, които отговарят на вашия соларен панел.

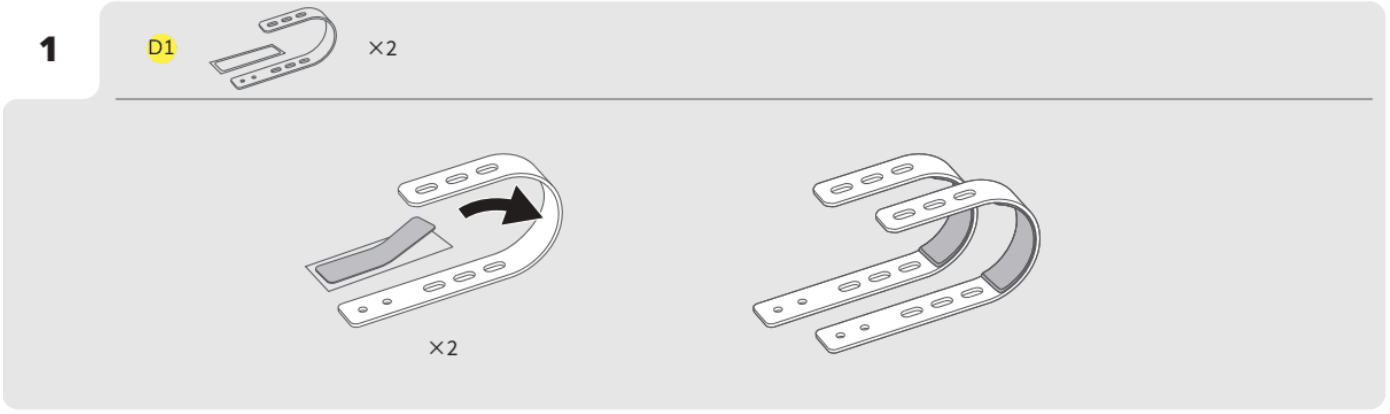


Фиг. 20 — Стъпка 2

- **C5** — ×2
- **E1** — ×2
- **E5** — ×2
- **E4** — ×2
- бележката на фигурата — вижте по-горе
- **Upward** — нагоре
- **Fasten** — затегнете
- **×4**
- **EcoFlow 400W Rigid Solar Panel (sold separately)** — соларен панел EcoFlow 400W Rigid (продава се отделно)

Монтаж на комплекта куки D1

Стъпка 1

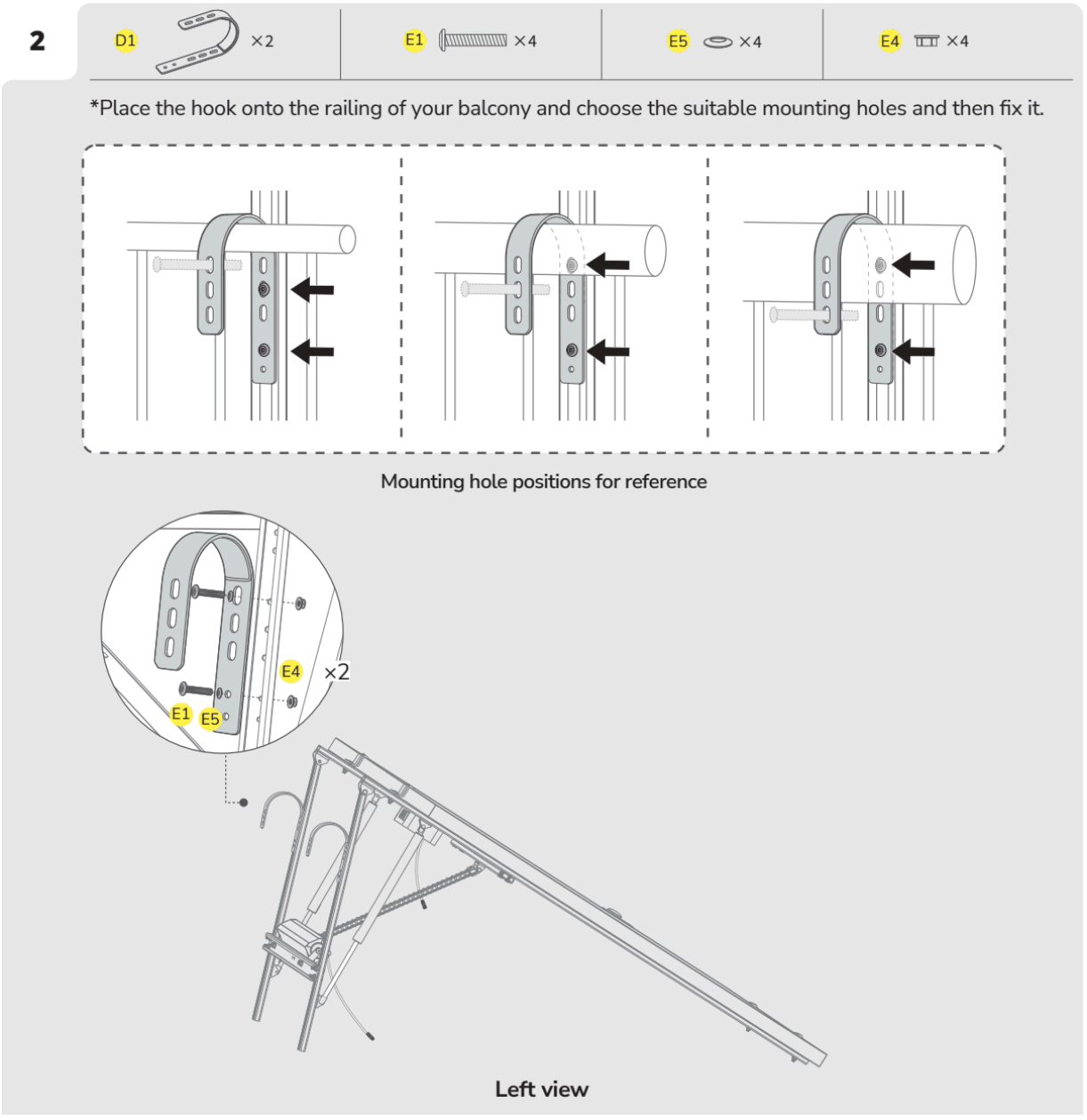


Фиг. 21 — Стъпка 1

- **D1** — ×2
- **×2**

Стъпка 2

> **ЗАБЕЛЕЖКА**
> Поставете куката върху парапета на балкона, изберете подходящите монтажни отвори и я закрепете.

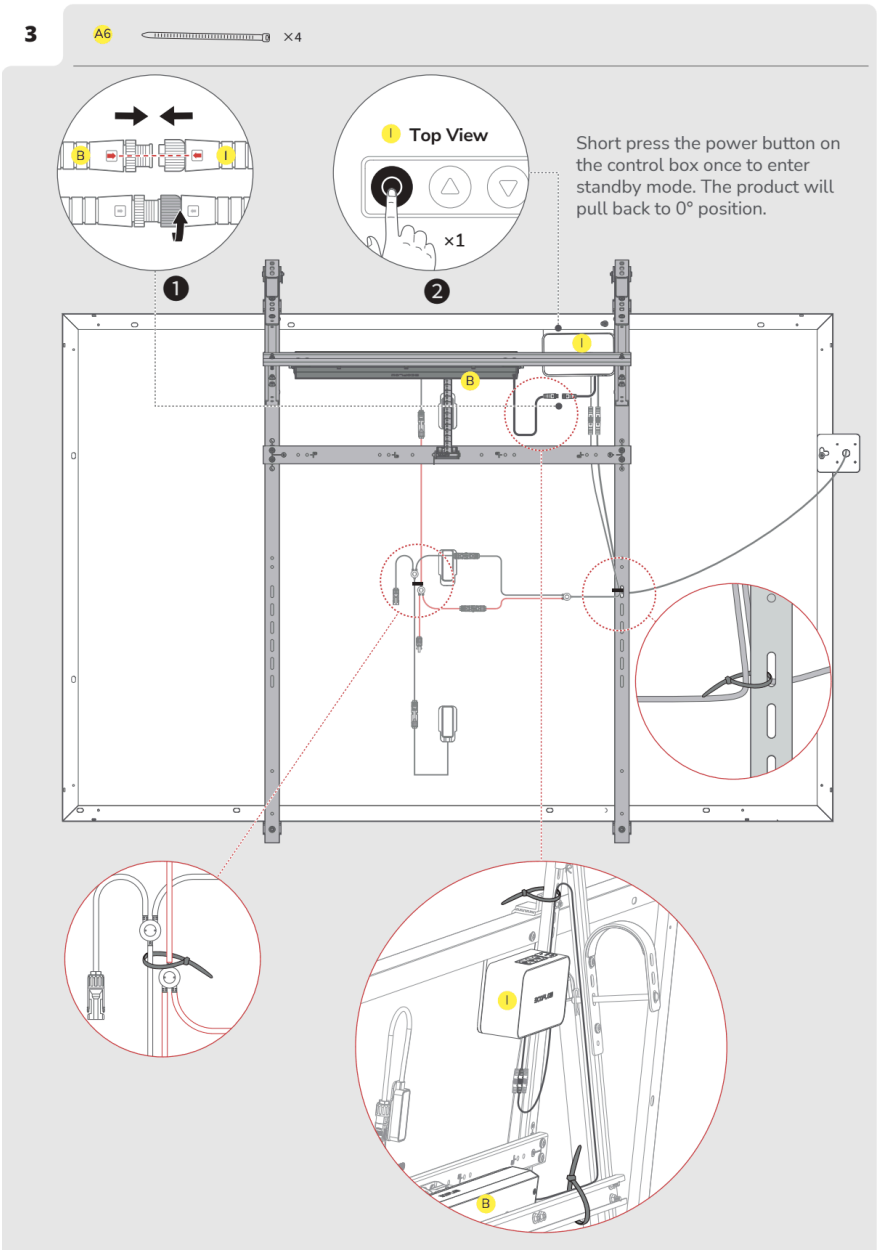


Фиг. 22 — Стъпка 2

- **D1** — ×2
- **E1** — ×4
- **E5** — ×4
- **E4** — ×4
- бележката на фигурата — вижте по-горе
- **Mounting hole positions for reference** — примерни положения на монтажните отвори
- **E1**, **E5**, **E4 ×2**
- **Left view** — изглед отляво

Стъпка 3

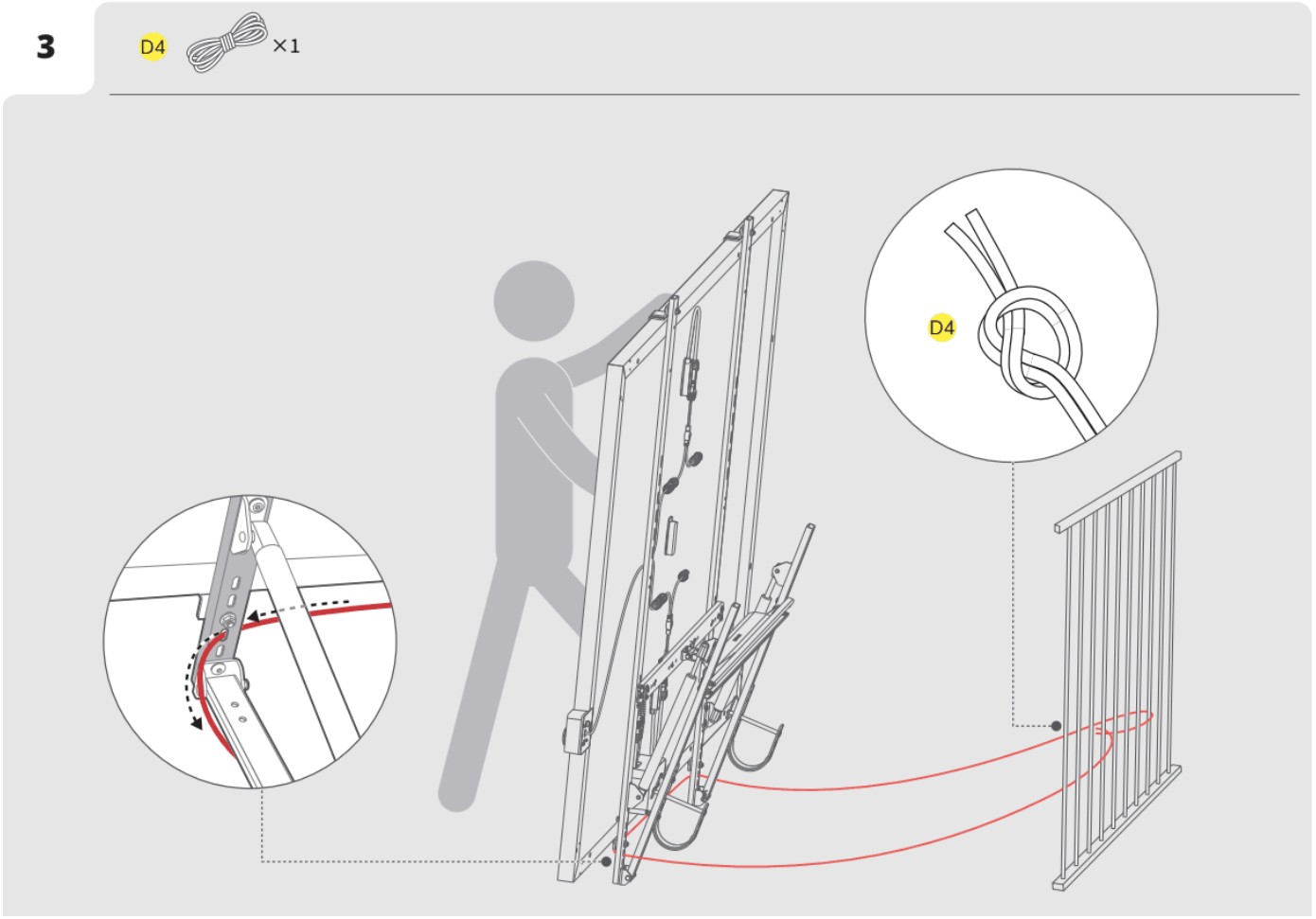
Натиснете еднократно и кратко бутона за включване (Power) на контролната кутия, за да влезе в режим на готовност. Продуктът ще се прибере в положение 0°.



Фиг. 23 — Стъпка 3

- **A6** — ×4
- **B**
- **I**
- ● **1**, ● **2** — подстъпки
- **I Top View** — I, изглед отгоре
- **×1** — еднократно натискане
- текстът на фигурата — вижте по-горе

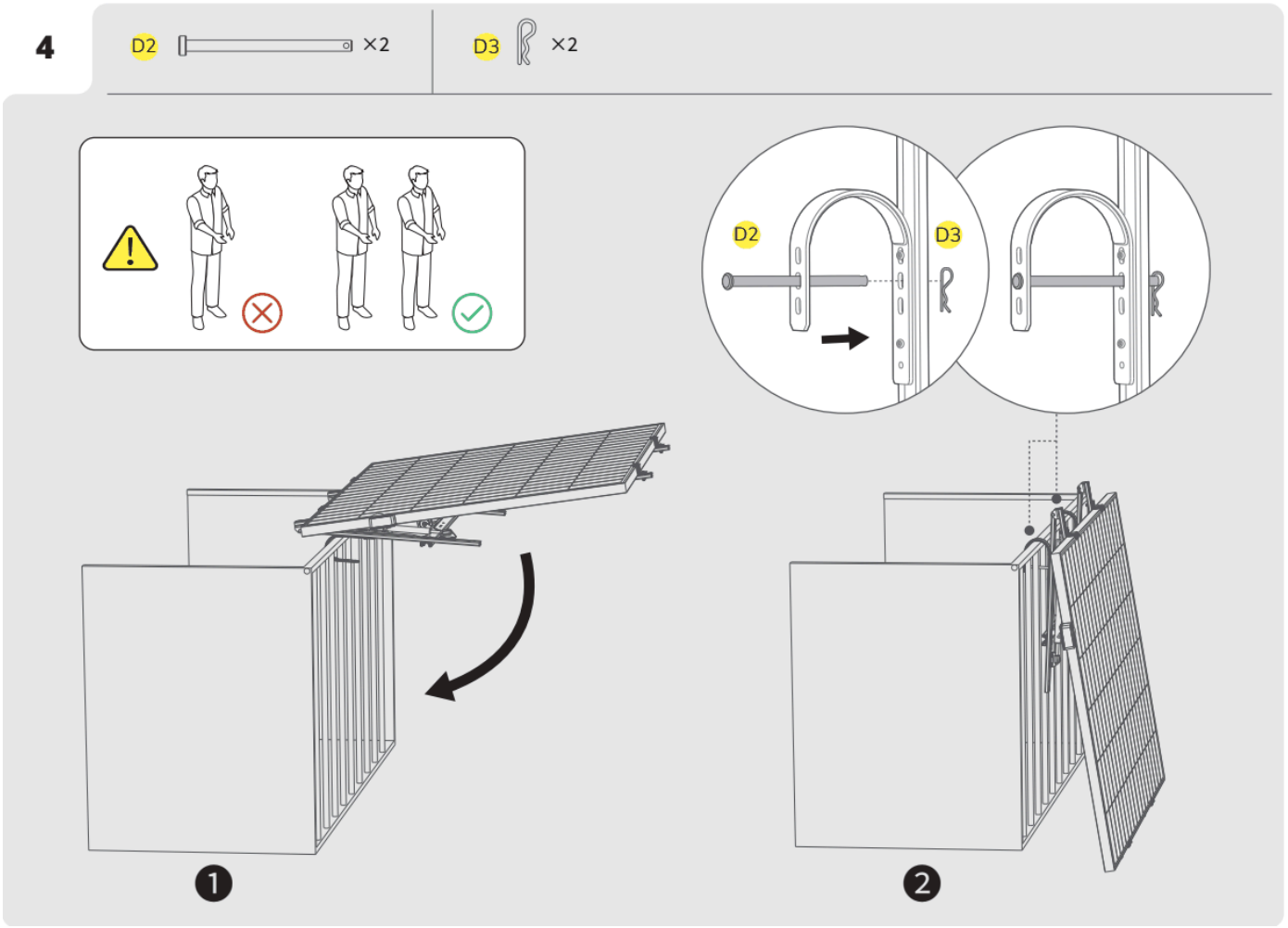
Стъпка 3 [така е в оригинала]



Фиг. 24 — Стъпка 3

- **D4** — ×1

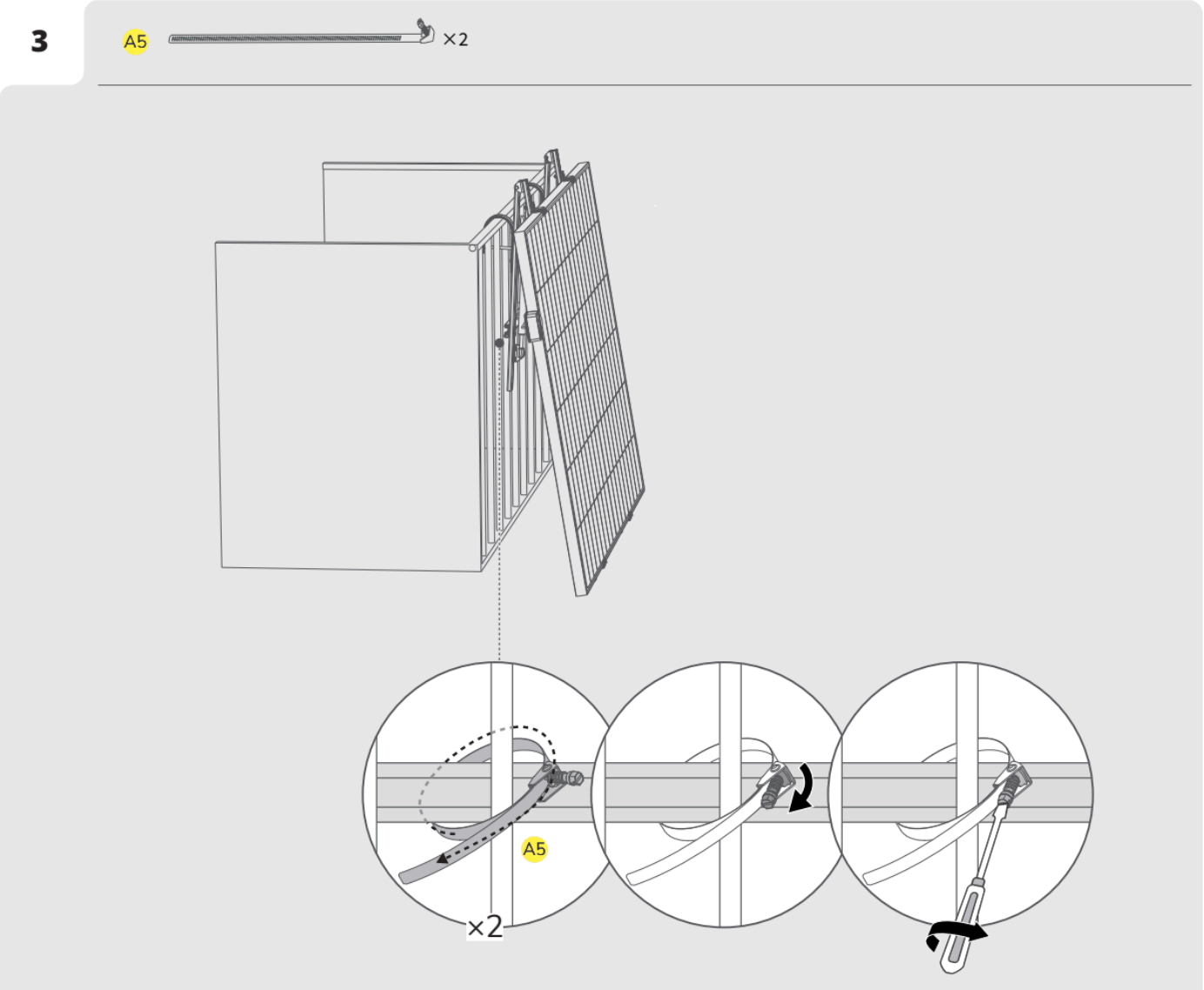
Стъпка 4



Фиг. 25 — Стъпка 4

- **D2** — ×2
- **D3** — ×2
- ✗ / ✓ — вижте фиг. 2 (някои от стъпките — от поне 2 души)
- ● **1**, ● **2** — подстъпки

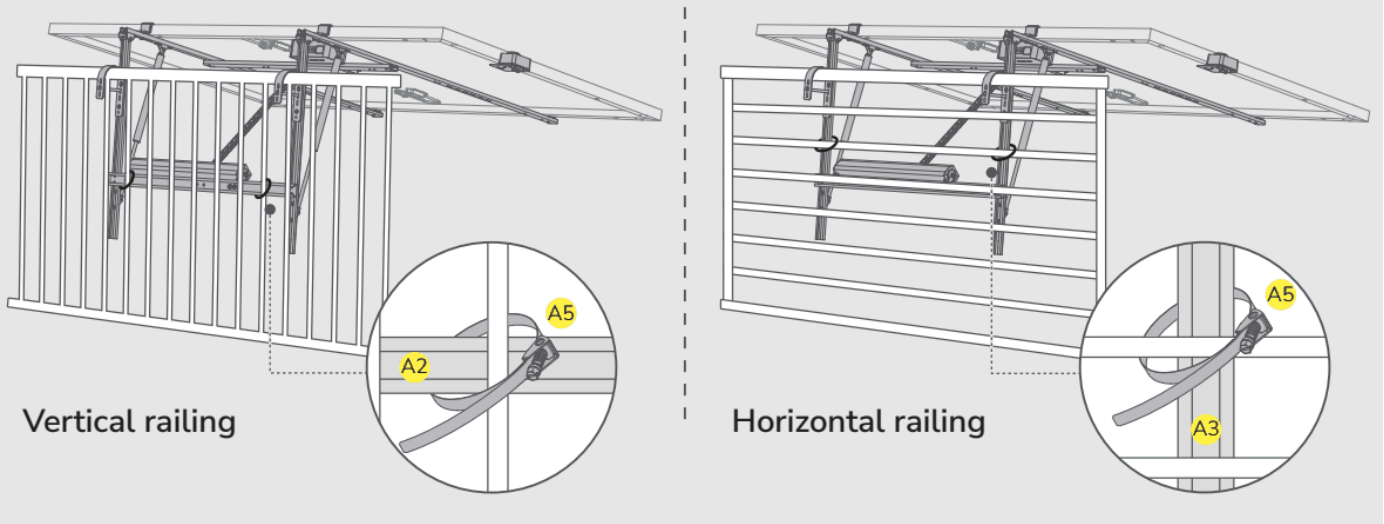
Стъпка 3 [така е в оригинала]



Фиг. 26 — Стъпка 3

- **A5** — ×2
- **×2**

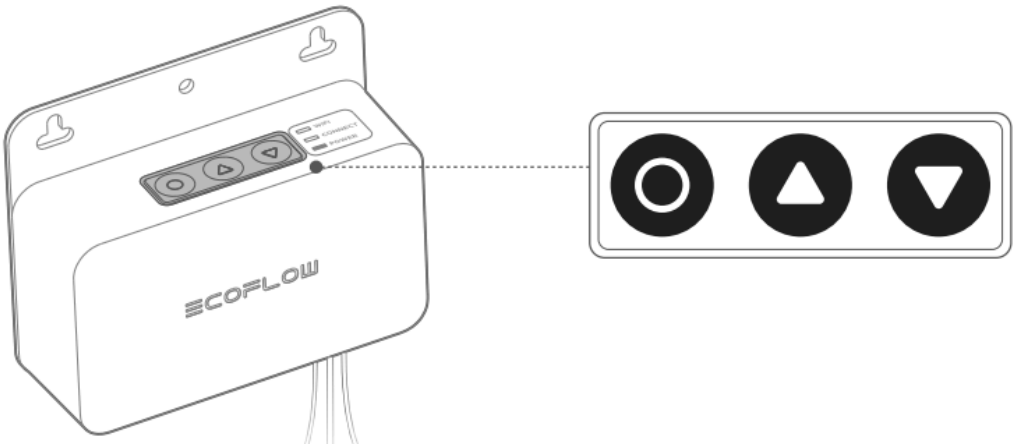
> **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**
> Начини на закрепване към различни парапети



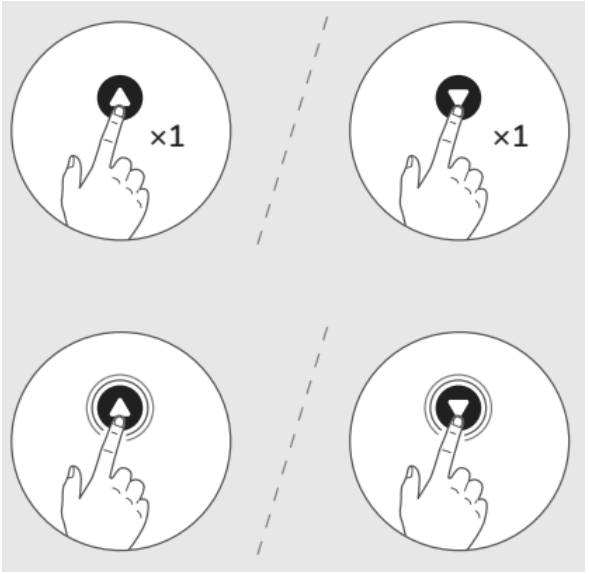
Фиг. 27 — Начини на закрепване към различни парапети

- **Vertical railing** — вертикален парапет: **A5**, **A2**
- **Horizontal railing** — хоризонтален парапет: **A5**, **A3**

Бутоните за управление

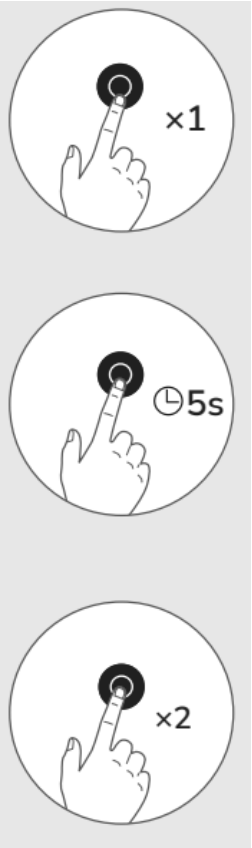


Фиг. 28 — Бутоните за управление



Фиг. 29 — ▲ / ▼: отгоре надолу — първите два реда на таблицата по-долу

- **×1** — еднократно натискане



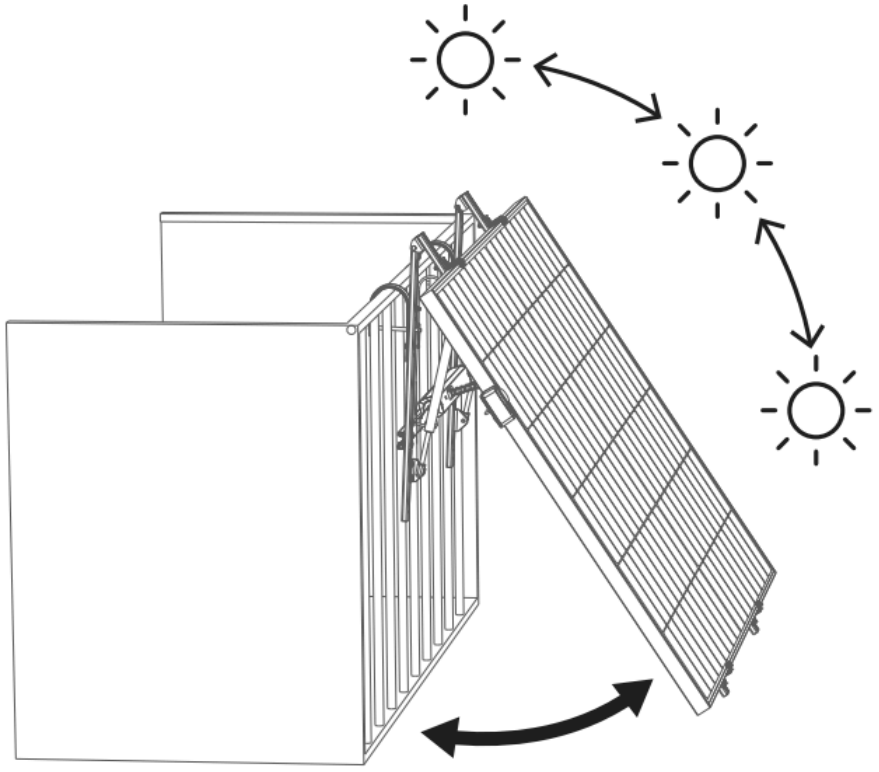
Фиг. 30 — Бутонът за включване (Power): отгоре надолу — последните три реда на таблицата по-долу

- **×1** — еднократно натискане
- **5s** — задържане за 5s
- **×2** — двукратно натискане

Бутон	Действие	Функция
▲ / ▼	Еднократно натискане (×1)	Ъгъл ±1°
▲ / ▼	Задържане	Бърза настройка на ъгъла
Бутон за включване (Power)	Еднократно натискане (×1)	Режим на готовност / изход от режима на готовност
Бутон за включване (Power)	Задържане за 5s	Изключване (преди изключване разкачете кабела G1)
Бутон за включване (Power)	Двукратно натискане (×2)	Превключване между ръчен и автоматичен режим

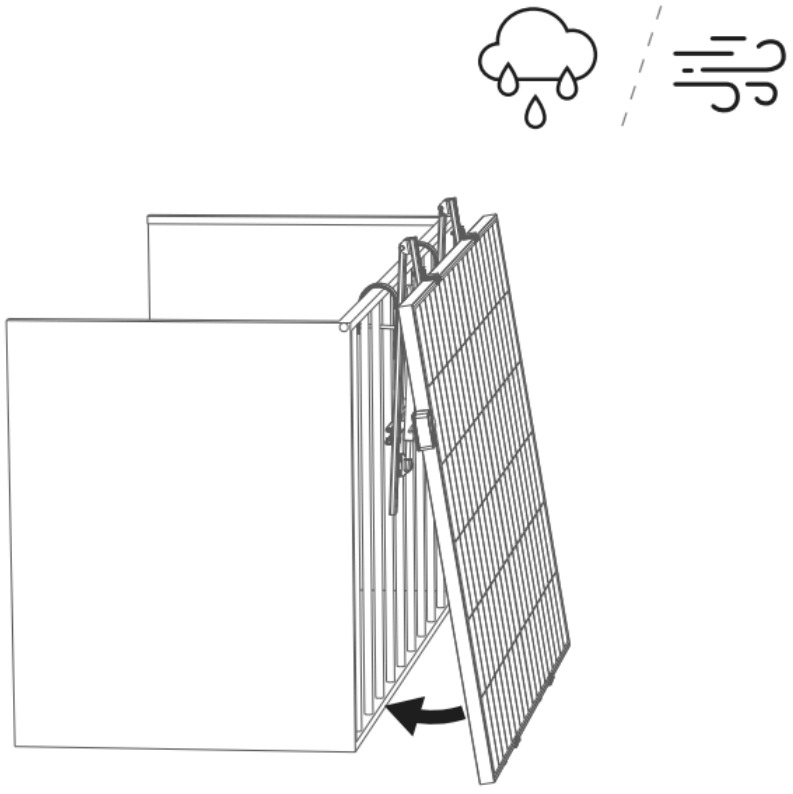
Режимите на работа

Сила на светлината	Режим
>50000lux	Проследяване на слънцето
>30000lux	Търсене на слънцето
≤30000lux	Режим на готовност



Фиг. 31 — Режимите на работа

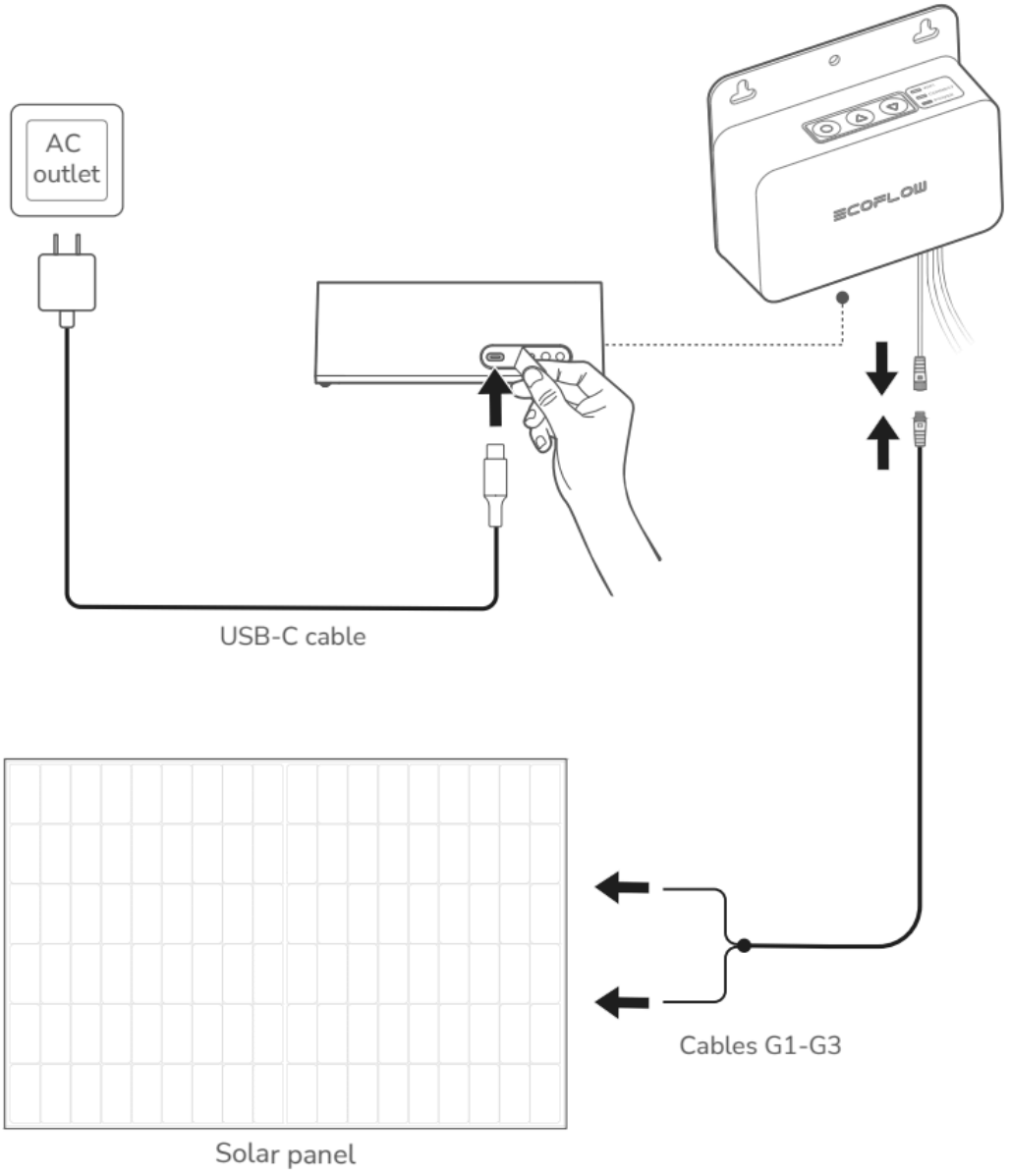
Защита при работа (при екстремно време).



Фиг. 32 — Защита при работа (при екстремно време)

Зареждане

> **ЗАБЕЛЕЖКА**
> Продуктът поддържа соларно зареждане и зареждане през USB-C.



Фиг. 33 — Зареждане

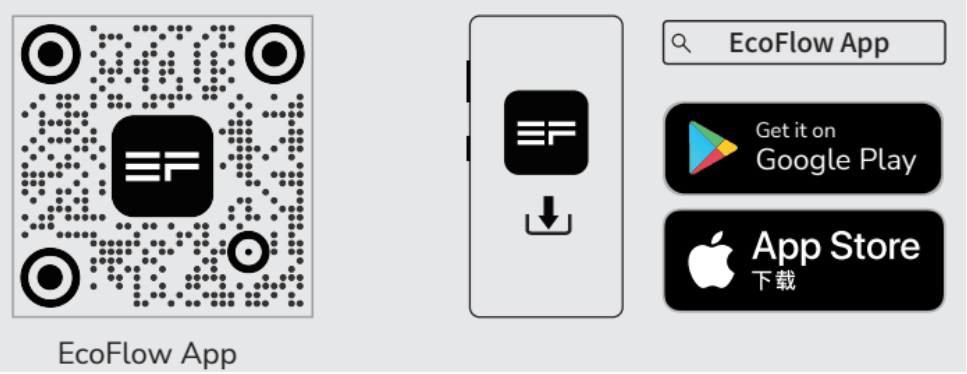
- **AC outlet** — контакт
- **USB-C cable** — USB-C кабел
- **Solar panel** — соларен панел
- **Cables G1-G3** — кабели G1-G3

Приложението EcoFlow

> **ЗАБЕЛЕЖКА**
> Обновете фърмуера на продукта. Към монтажа — вижте раздела „Монтаж на стойките A-B“, стъпка 5.

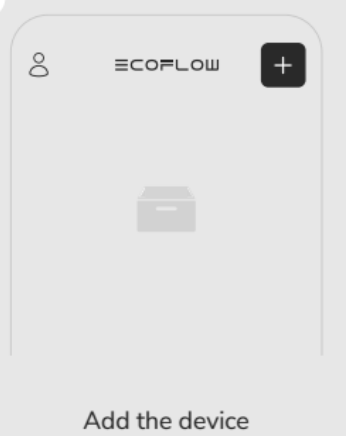
1. Приложението EcoFlow — изтеглете го от Google Play; App Store (или сканирайте QR кода).
2. Добавете устройството.

3. Търсене през Bluetooth.
4. Настройка на интернет връзката: име на Wi-Fi мрежата, парола, запомняне на паролата, Connect (свързване). Свържете се с интернет.
5. Начален екран на устройството > Device Settings (настройки на устройството).
6. Обновяване на фърмуера.



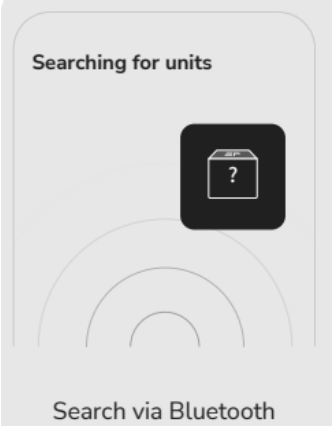
Фиг. 34 — Стъпка 1

- QR код
- **EcoFlow App** — приложението EcoFlow
- **Get it on Google Play** — изтеглете от Google Play
- **App Store**
- **下载** — изтегляне



Фиг. 35 — Стъпка 2

- **Add the device** — добавете устройството



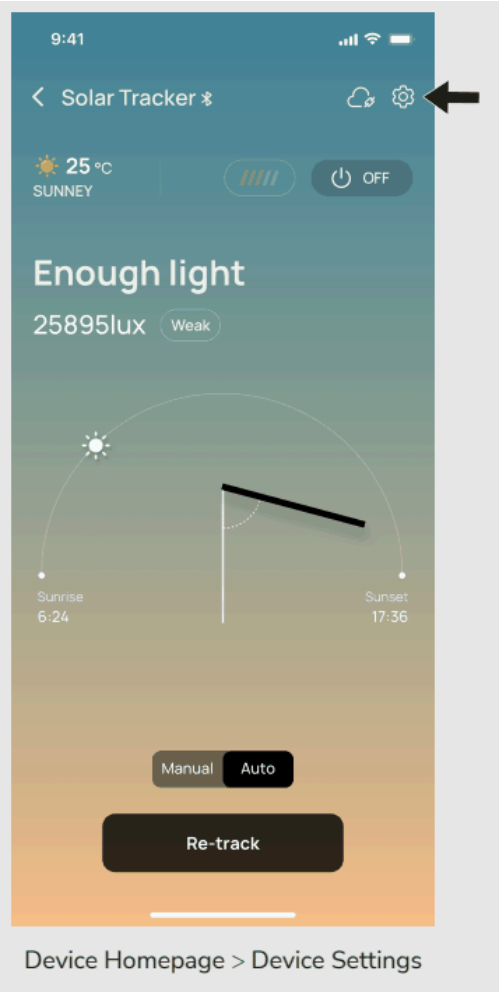
Фиг. 36 — Стъпка 3

- **Searching for units** — търсене на устройства
- **Search via Bluetooth** — търсене през Bluetooth



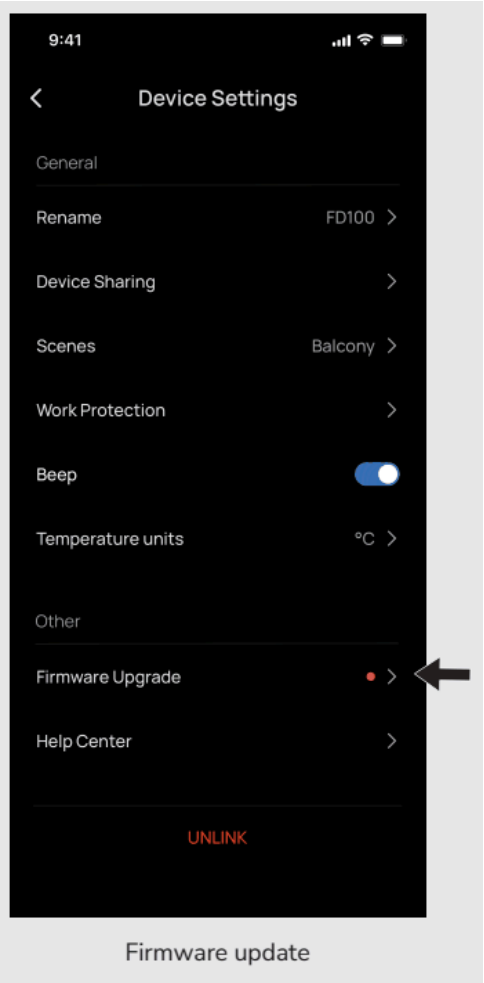
Фиг. 37 — Стъпка 4

- **Internet setup** — настройка на интернет връзката
- **Wi-Fi name** — име на Wi-Fi мрежата
- **Password** — парола
- **Remember password** — запомняне на паролата
- **Connect** — свързване
- **Connect to the Internet** — свържете се с интернет



Фиг. 38 — Стъпка 5

- **9:41**
- **Solar Tracker**
- **25 °C**
- **SUNNEY** [така е в оригинала] — слънчево
- **OFF** — изключено
- **Enough light** — достатъчно светлина
- **25895lux**
- **Weak** — слаба
- **Sunrise 6:24** — изгрев
- **Sunset 17:36** — залез
- **Manual** — ръчен режим
- **Auto** — автоматичен режим
- **Re-track** — ново проследяване
- **Device Homepage > Device Settings** — начален екран на устройството > настройки на устройството



Фиг. 39 — Стъпка 6

- **9:41**
- **Device Settings** — настройки на устройството
- **General** — общи
- **Rename** — преименуване; **FD100**
- **Device Sharing** — споделяне на устройството
- **Scenes** — сценарии; **Balcony** — балкон
- **Work Protection** — защита при работа
- **Beep** — звуков сигнал
- **Temperature units** — единици за температурата; **°C**
- **Other** — други
- **Firmware Upgrade** — обновяване на фърмуера
- **Help Center** — помощен център
- **UNLINK** — премахване на връзката
- **Firmware update** — обновяване на фърмуера

За България: ДИ СИ 2008 ООД, официален дистрибутор на EcoFlow — office@ecoflow.bg, ecoflow.bg