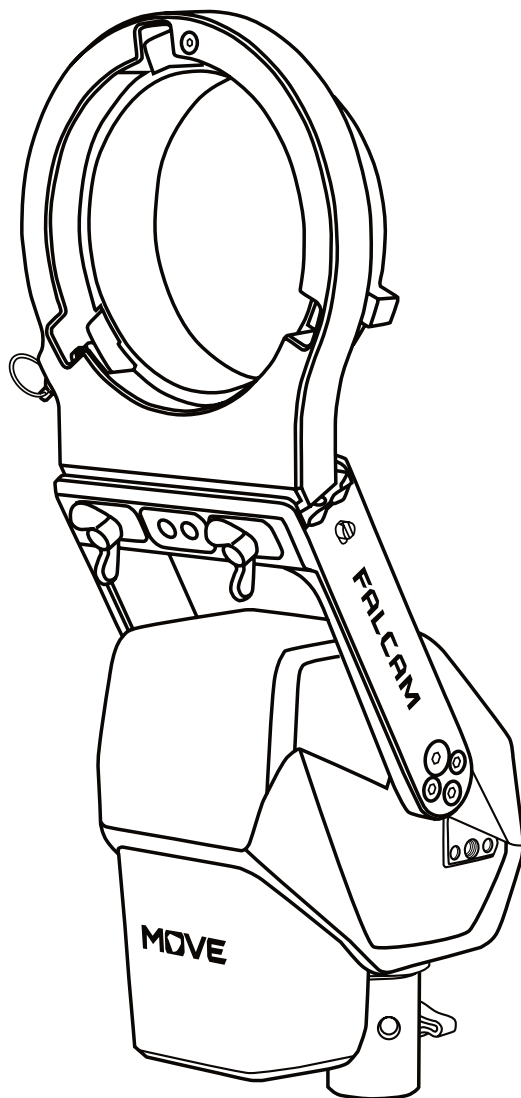


Motorická hlava
Move LightGo (Bowens)

FY4375



NÁVOD K POUŽITÍ



OBSAH

Prohlášení a upozornění.....	01
Bezpečnostní pokyny.....	01
01. Přehled.....	02
Tělo LightGo.....	03
Dálkový ovladač	03
02. Pokyny k instalaci.....	04
Instalace modulu s bajonetem Bowens na LightGo	04
Montáž LightGo na stativ	05
Instalace světla a příslušenství na LightGo.....	05
Připojení dálkového ovladače	06
Připojení napájení.....	07
03. Pokyny k použití.....	08
Použití dálkového ovladače	08
Použití tlačítka paměťové pozice	08
Uložení LightGo	09
Použití rozšiřujících portů.....	09
04. Popis stavů indikátoru	10
05. Pokyny k demontáži	10
Demontáž světla a příslušenství z LightGo	10
Resetování LightGo a odpojení napájení	11
Demontáž držáku světla ze stativu.....	11
Demontáž modulu Bowens	11
Technické parametry	11

Prohlášení a upozornění

Děkujeme, že jste si vybrali produkty FALCAM. Před použitím tohoto produktu si prosím pečlivě přečtěte tento manuál a dodržujte bezpečnostní pokyny, aby nedošlo k poškození produktu nebo majetku.

Použitím tohoto produktu potvrzujete, že jste plně porozuměli, přijali a souhlasíte s následujícími podmínkami:

- Společnost FALCAM nenese odpovědnost za jakékoli škody, ztráty nebo právní důsledky způsobené přímým nebo nepřímým používáním tohoto produktu.
- FALCAM si vyhrazuje právo měnit konstrukci a specifikace produktu bez předchozího upozornění. Doporučujeme sledovat oficiální kanály pro nejnovější informace o produktu.

Bezpečnostní pokyny



VAROVÁNÍ – POHYBLIVÉ ČÁSTI

Rotující mechanismus může způsobit skřípnutí nebo poranění prstů. Udržujte ruce a prsty mimo dosah pohyblivých částí. Před údržbou zařízení vypněte.

- Tento produkt smí instalovat a používat pouze osoby starší 18 let. Pokud se v blízkosti zařízení nacházejí děti, musí být pod dohledem.
- Při instalaci bajonetu Bowens na LightGo postupujte opatrně, aby nedošlo ke skřípnutí prstů.
- Dodaný duální Type-C kabel je určen výhradně pro připojení k Type-C portu označenému pro ovladač. Nepoužívejte tento kabel pro napájecí porty.
- Testy laboratoře Falcam ukazují, že při použití světla Aputure 600c se softboxem Godox TRIPO-KP2-120 může LightGo nést zátěž až 6,3 kg. V praxi je však nutné zohlednit délku a hmotnost světla i vliv páky na vyvážení.
- Kabely vedte bezpečně, aby nedošlo k zakopnutí nebo vytržení konektorů.
- Vzhledem k rozdílům v rozměrech bajonetu Bowens u různých značek vždy před zapnutím zkontrolujte, že je spojení skutečně pevně uzamčeno.
- Informujte osoby v okolí o provozu zařízení a dbejte na bezpečnost během jeho používání.
- V případě servisu kontaktujte autorizované servisní středisko. Neoprávněná demontáž může vést ke ztrátě záruky, ale zařízení lze opravit za poplatek.

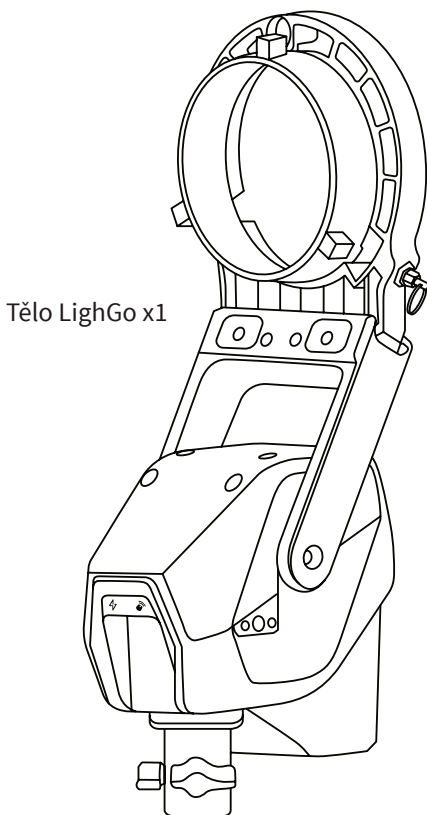


PO SKONČENÍ ŽIVOTNOSTI VÝROBKU - LIKVIDACE ODPADU:

Výrobek obsahuje elektronické součásti. Neodhazujte jej do směsného odpadu, odevzdejte zpracovateli odpadu nebo na místo zpětného odběru nebo odděleného sběru tohoto typu odpadu.

01. Přehled

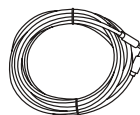
Zkontrolujte, zda balení obsahuje všechny položky. Pokud něco chybí, kontaktujte oficiální zákaznickou podporu.



Kabelový dálkový ovladač x1



Kabel dálkového ovládání (3m) x1



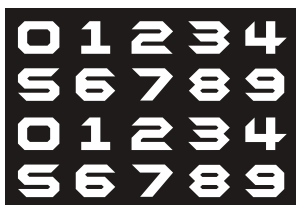
Napájecí kabel (5m) x1



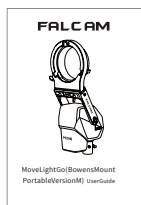
M6 šroub x2



1/4" šroub x2



Číselná samolepka na stativ x1

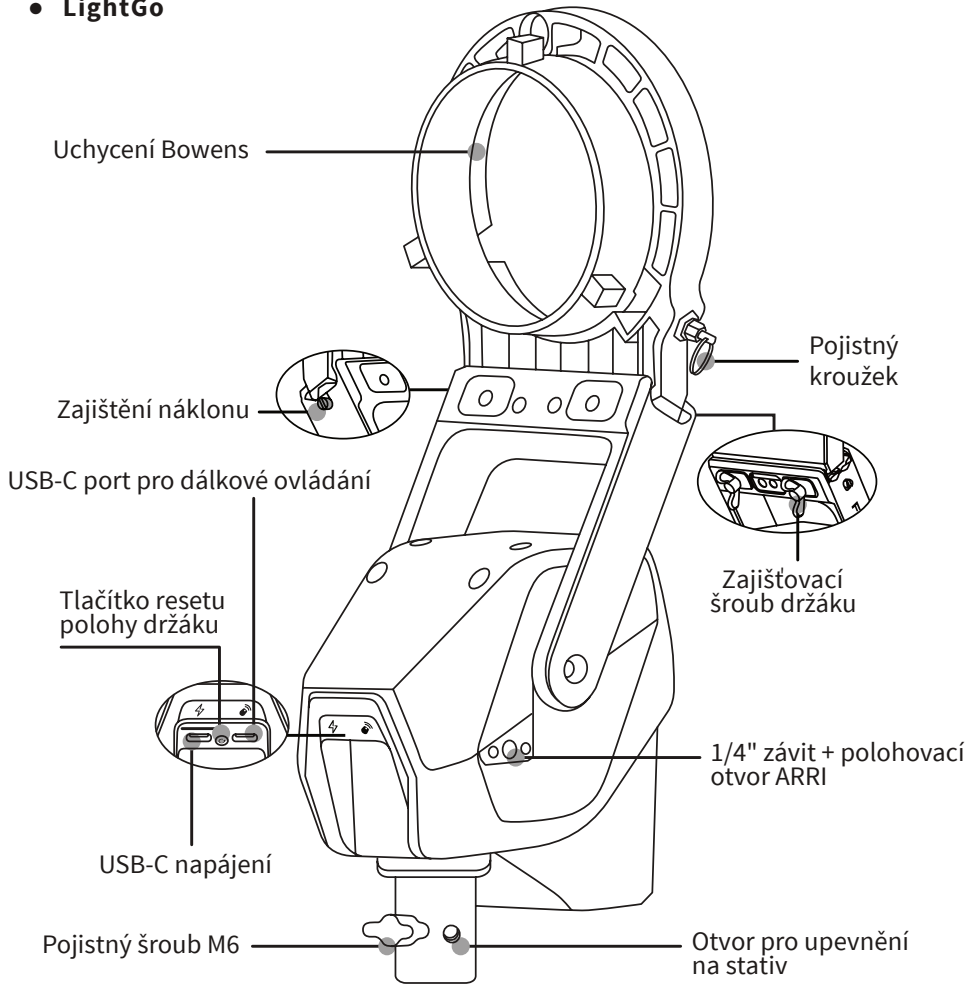


Uživatelský manuál x1

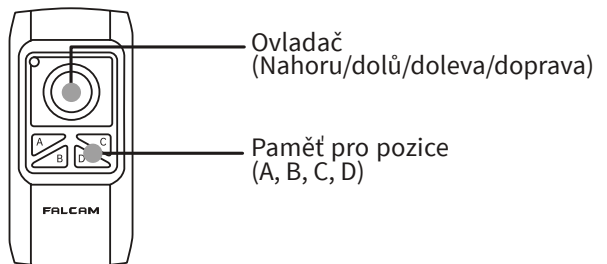


Poutko na kabel x2

• LightGo



• Dálkové ovládání

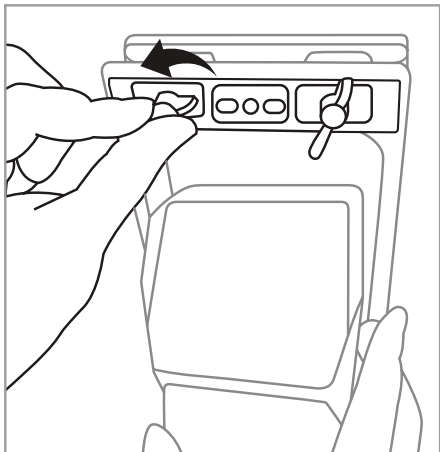


02. Pokyny k instalaci

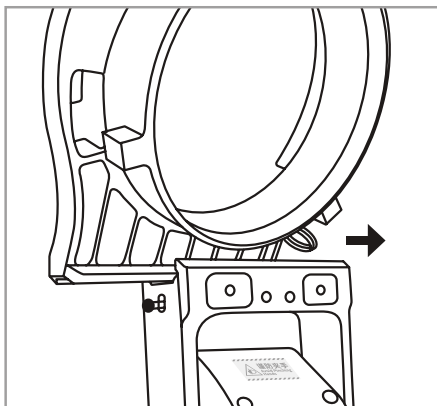
❶ Instalace modulu s bajonetem Bowens na LightGo

Produkt je z výroby již sestaven, takže při prvním použití není nutné tento krok provádět. Pokud bude později potřeba zařízení rozebrat a znovu sestavit, postupujte podle následujících kroků.

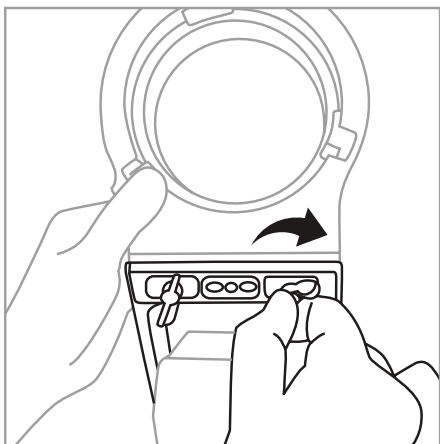
(1) Povolte dva zajišťovací šrouby ve vodící drážce zařízení.



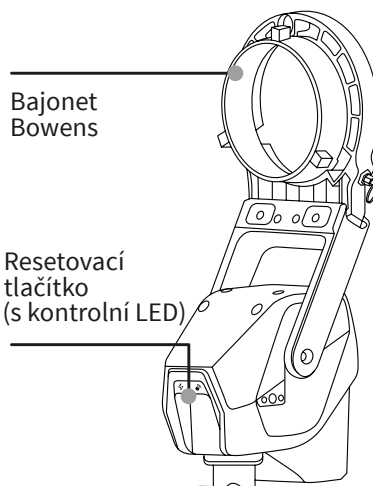
(2) Nasadte modul s bajonetem Bowens na montážní držák ve správné orientaci (viz obrázek).



(3) Dotáhněte oba pojistné šrouby, aby bylo spojení pevně zajištěno. Před použitím vždy zkontrolujte, že je spoj bezpečně dotažen a správně uzamčen.

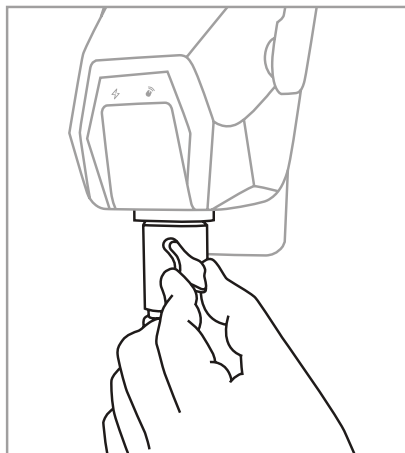
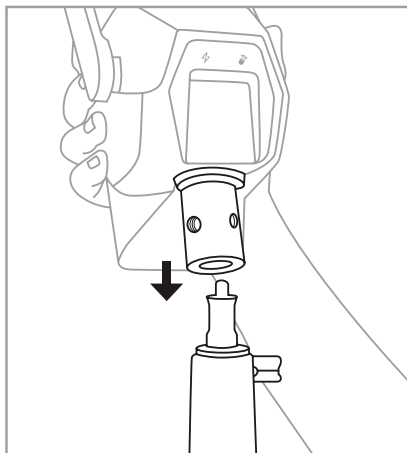


Správná orientace: Bajonet Bowens musí být umístěn na stejné straně jako tlačítko resetu držáku.



② Montáž LightGo na stativ

Zasuňte čep stativu do otvoru ve spodní části zařízení.
Dotáhněte pojistný šroub M6, aby byl držák pevně zajištěn.



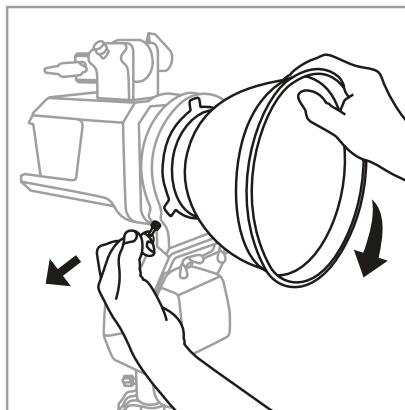
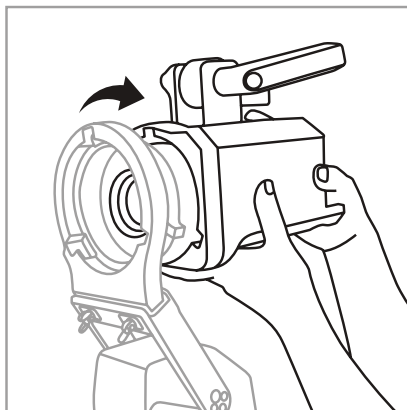
③ Instalace světla a příslušenství na LightGo

(1) Otočte světlo / studiový blesk a zarovnejte jeho samici bajonetu Bowens se samcem bajonetu na zařízení. Zasuňte jej a otočte, dokud se nezamkne.

(2) Zarovnejte bajonet Bowens na příslušenství s bajonetem na LightGo.

Zatáhněte za pojistný kroužek do otevřené polohy, nasadte příslušenství a otočte jej až do dorazu. Poté kroužek uvolněte a instalace je dokončena.

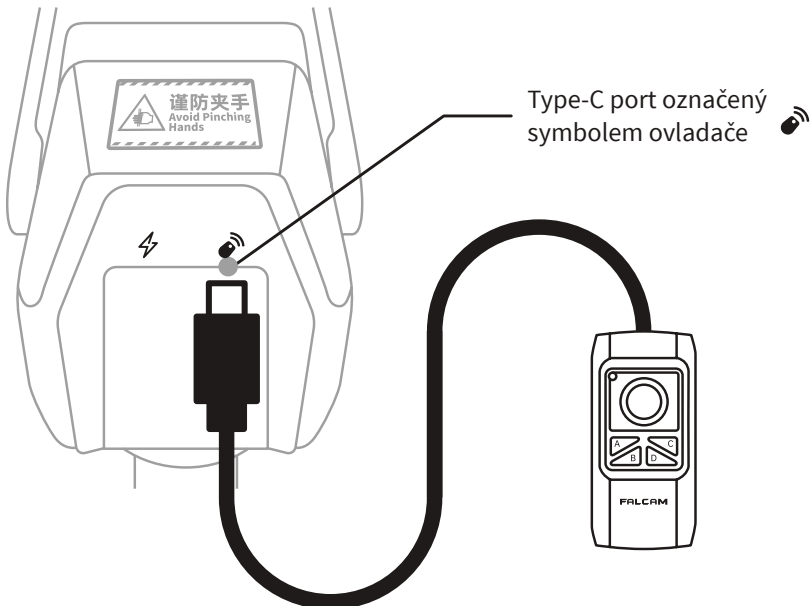
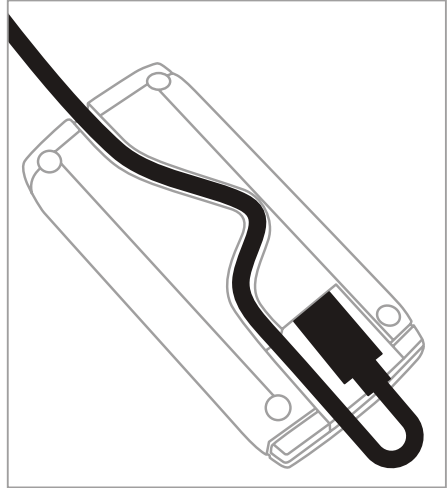
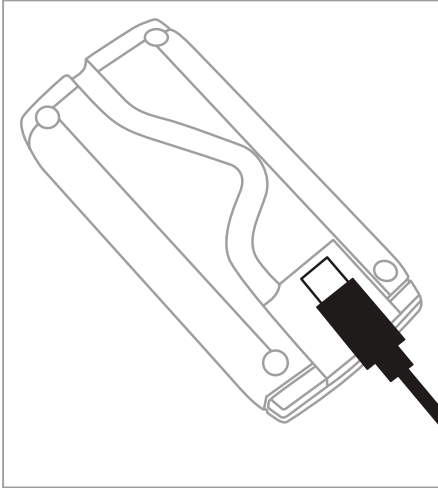
Před použitím vždy zkontrolujte, že je bajonet pevně uzamčen a bezpečně zajištěn.



④ Připojení dálkového ovladače

Zapojte jeden konec 3m duálního Type-C kabelu do Type-C portu dálkového ovladače. Poté vedte kabel podél drážky pro vedení kabelu.

Druhý konec zapojte do Type-C portu označeného symbolem dálkového ovládání na zařízení. Tím je připojení dálkového ovladače dokončeno.

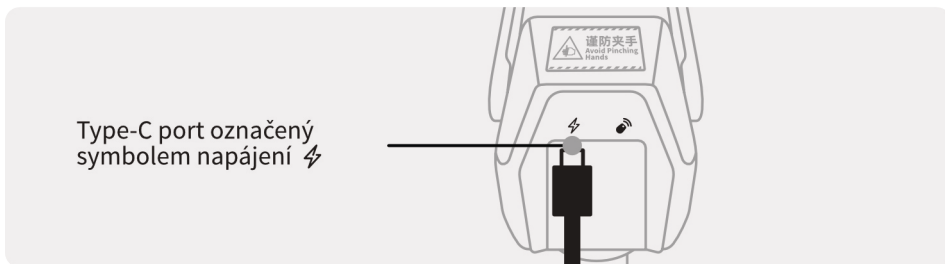


⑤ Připojení napájení

Metoda 1: Napájení pomocí nabíječky

(Vyžaduje PD rychlonabíječku s výkonem minimálně 45 W, kterou si musí uživatel zajistit.)

Připojte jeden konec 5m CTOC napájecího kabelu do Type-C portu označeného symbolem napájení na zařízení. ⚡ Druhý konec zapojte do nabíječky, která bude zařízení napájet.

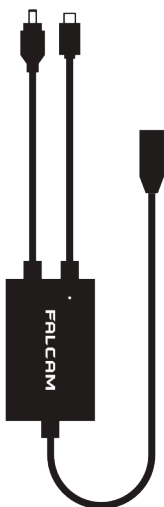


Metoda 2: Napájení světla pomocí napájecího adaptérového modulu

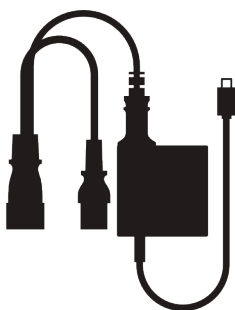
(Nutné dokoupit odpovídající napájecí modul.)

Podle typu napájecího konektoru vašeho světla vyberte odpovídající napájecí modul Move LightGo. Připojte Type-C konektor modulu do Type-C portu označeného symbolem napájení na LightGo.

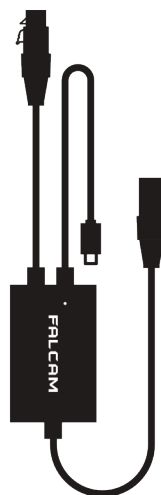
Druhý konec připojte k tělu světla a jeho napájecí části. ⚡



Napájecí modul
Move LightGo DC
200



Napájecí modul
Move LightGo AC



Napájecí modul Move
LightGo CANNON 600

Metoda 3: Napájení pomocí V-mount baterie nebo powerbanky

(připravte si odpovídající baterii nebo powerbanku)

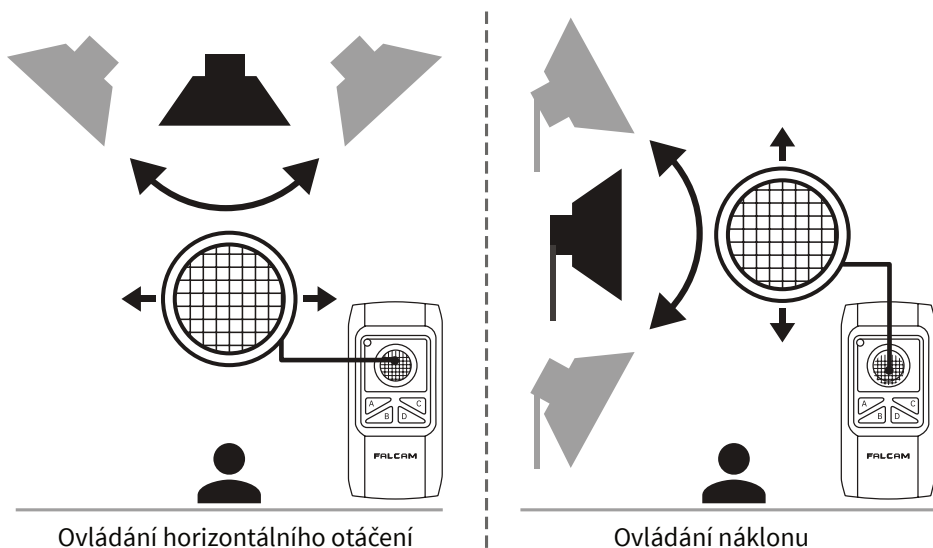
Poznámka:

Při napájení pomocí V-mount baterie nebo powerbanky musí být výstupní výkon alespoň 50 W, aby zařízení fungovalo správně.

03. Pokyny k použití

① Použití dálkového ovladače

Pohybem joysticku nahoru, dolů, doleva nebo doprava ovládáte náklon a otáčení zařízení.



② Použití tlačítka paměťové pozice

Následující kroky ukazují nastavení paměťové pozice A jako příklad.

Stejný postup platí pro ostatní paměťové pozice (B, C, D).

- (1) Nastavte aktuální polohu zařízení LightGo jako paměťovou pozici A.
- (2) Podržte tlačítko A po dobu 3 sekund, dokud kontrolka nezačne rychle blikat. To znamená, že pozice A byla úspěšně uložena.
- (3) Pokud se chcete během používání rychle vrátit na uloženou pozici A, jednoduše stiskněte tlačítko A.

Poznámky

- Zařízení nabízí čtyři paměťové pozice (A, B, C, D) a každé tlačítko může uložit pouze jednu přednastavenou polohu.
- Paměťové pozice se aktualizují podle posledního nastavení a nové nastavení přepíše předchozí uloženou pozici.

- Nastavení paměťové pozice A (příklad)

CH01 ID01

CH01 ID02



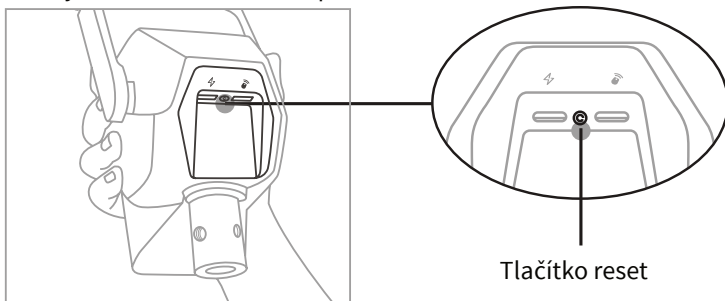
Podržte tlačítko A po dobu 3 sekund, dokud kontrolka nezačne rychle blikat.



③ Uložení (parkování) LightGo

Stiskněte a podržte tlačítko reset, zařízení LightGo se automaticky vrátí do transportní / parkovací polohy.

Krátkým stisknutím zrušíte operaci ukládání.



Tlačítko reset

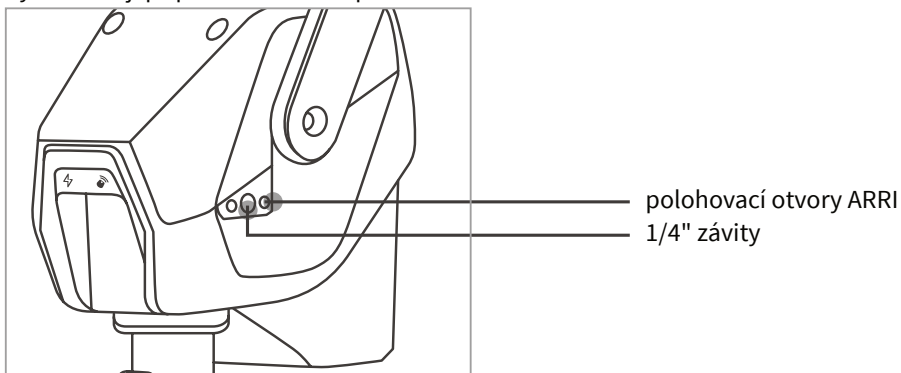
④ Použití rozšiřujících portů

Zařízení obsahuje na obou stranách:

- 1/4" závity.

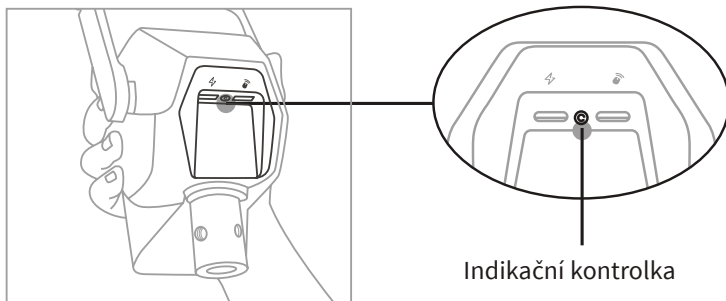
- Polohovací otvory ARRI.

Ty umožňují připevnění dalšího příslušenství.



polohovací otvory ARRI
1/4" závity

04. Popis stavů indikační kontrolky



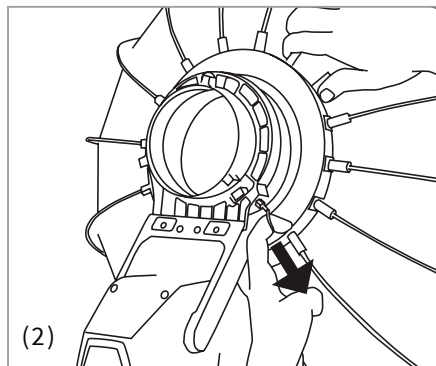
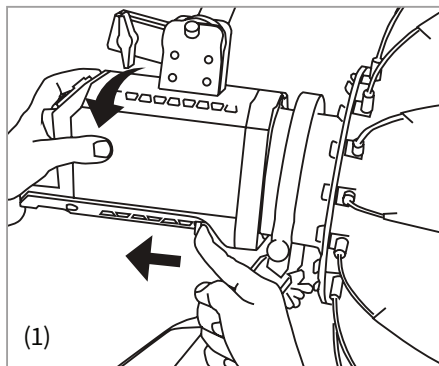
kontrolka	stav kontrolky	stav zařízení
Červená	Svídí	Chyba (překročen limit otáčení nebo přetížení)
	Pomalů bliká	Odpojení Bluetooth nebo 2,4G
Zelená	Svídí	Normální provoz
	Rychle bliká	Nabíjení kondenzátoru
	Jedno dvojitě bliknutí	1. Detekováno připojení dálkového ovladače 2. Úspěšné spárování nebo nastavení přes bezdrátový ovladač nebo aplikaci
Modrá	Pomalů bliká	Není detekováno napájení
	Svídí	Probíhá aktualizace

05. Pokyny k demontáži

① Demontáž světla a příslušenství z LightGo

(1) Otočte světlo / studiový blesk do odemčené polohy a vyjměte jej z bajonetu Bowens.

(2) Zatáhněte za pojistný kroužek na levé straně bajonetu Bowens, otočte softbox do odemčené polohy a vysuňte jej směrem ven.



Obrázek (1) je pouze orientační. Při demontáži světla se řiďte skutečnou situací.

② Resetování LightGo a odpojení napájení

Stiskněte a podržte tlačítko reset, aby se bajonet Bowens vrátil do transportní polohy. Poté odpojte napájecí kabel a datový kabel Type-C z LightGo.

Poznámka: Při zapojování nebo odpojování Type-C konektoru se ujistěte, že konektor zasouváte a vytahujete rovně.

Vyhňte se tahání nebo hrubému zacházení, aby nedošlo k poškození konektoru.

③ Demontáž LightGo ze stativu

Povolte pojistný šroub M6, čímž odemknete zařízení ze stativu a můžete jej sejmout.

④ Demontáž modulu s bajonetem Bowens

Pomocí imbusového klíče H4L povolte zajišťovací šrouby.

Stiskněte a podržte boční zajišťovací tlačítko a vysuňte modul bajonetu Bowens ze zařízení.

Technické parametry

Kód	MV0A4A02
Barva produktu	Šedá
Materiál	Hliníková slitina 6061 + nerezová ocel 303 + ABS plast
Rozměry	Rozložený: přibližně 126 × 129 × 330 mm
	Složený: přibližně 126 × 288 × 149 mm
Hmotnost	1,7 kg
Napájení	DC 20V 1,5A

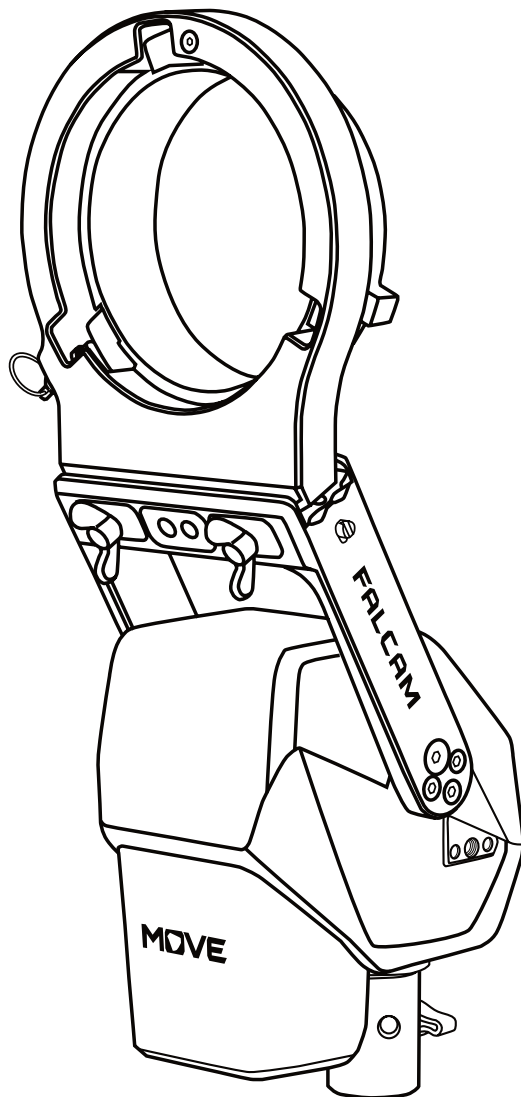
FOMEI s.r.o.
Machkova 587
500 11 Hradec Kralove
Czech Republic
sls@fomei.com
www.fomei.com

FOMEI Servis
Tel.: +420 495 056 505
E-mail: servis@fomei.com



Motorized head
Move LightGo (Bowens)

FY4375



CONTENT

Disclaimer and Warning.....	15
Safety Instructions	15
01. Overview	16
LightGo Body.....	17
Remote Controller	17
02. Installation Instructions.....	18
Installing the Bowens Mount Module onto the LightGo.....	18
Mounting the LightGo onto a Light Stand.....	19
Installing the Light and Accessories onto the LightGo	19
Connecting the Remote Controller	20
Connecting the Power Supply.....	21
03. Operating Instructions	22
Using the Remote Controller	22
The use of the Memory Position Button.....	22
Storing the LightGo	23
Using the Expansion Ports.....	23
04. Indicator Light Status Description	24
05. Disassembly Instructions	24
Removing the Light and Accessories from the LightGo.....	24
Resetting the LightGo and Disconnecting Power	25
Detaching the Light Mount from the Light Stand	25
Removing the Bowens Mount Module	25
Product Parameters	25

Disclaimer and Warning

Thank you for choosing FALCAM products. Before using this product, please carefully read this manual and follow the safety instructions to prevent product damage or property loss.

By using this product, you are deemed to have fully understood, acknowledged, and accepted the following:

- FALCAM is not liable for any damages, losses, or legal responsibilities caused directly or indirectly by the use of this product.
- FALCAM reserves the right to modify the product design and specifications without prior notice. Please follow our official accounts for the latest product updates.

Safety Instructions



WARNING – MOVING PARTS

Rotating mechanisms may cause pinching or injury to fingers.

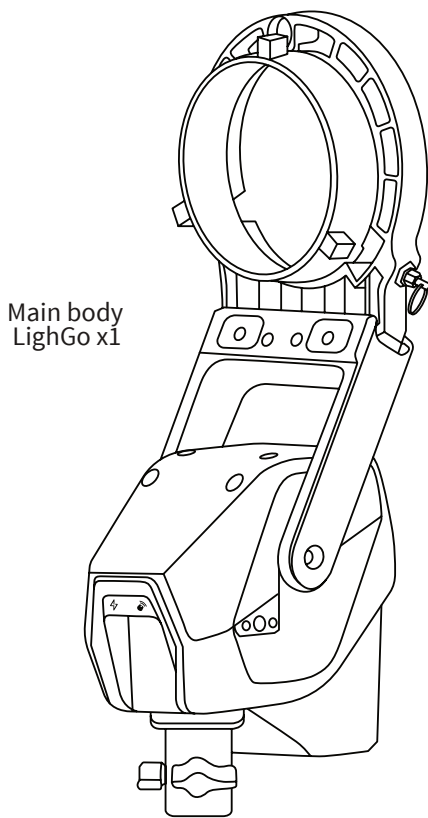
Keep hands and fingers clear of moving parts.

Switch off the device before performing maintenance.

- This product must be installed and operated by adults aged 18 and above. If children are near the equipment, they must be closely supervised to ensure safety.
- Before powering on the product, ensure that hands are away from all moving parts to avoid the risk of injury.
- When installing the Bowens mount to the LighGo, please handle with care to avoid pinching your fingers.
- The included dual Type-C cable is designed exclusively for connecting the Type-C port marked to the controller. Do not use this cable with any power ports.
- Test results from the Falcam Lab show that when using the Aputure 600c with the Godox TRIPOD-KP2-120 softbox, LightGo can support a weight up to 6.3kg. However, in practical use, factors such as the length and weight of the light fixture, as well as the impact of the force arm on balance, must also be taken into consideration.
- Properly organize the cables to prevent tripping hazards or accidental pulling that could loosen or disconnect the device's ports.
- Due to variations in Bowens mount dimensions across different brands, ensure the Bowens mount connection is securely locked before powering on the light mount. This prevents the risk of assuming it is locked when it is not.
- Inform and remind people nearby to exercise caution around the product while it is operating to avoid safety risks.
- For maintenance, please contact officially authorized service personnel. Unauthorized disassembly that causes malfunctions is not covered under warranty but is eligible for paid repair services.

01. Overview

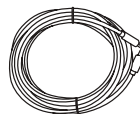
Please check if all items are included in the package. If anything is missing, please contact our official customer service.



Wired remote controller x1



CTOC cable
(3m) x1



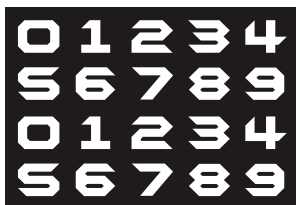
Power cable
CTOC (5m) x1



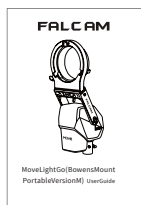
M6 screw x2



1/4" screw x2



Light stand
digital sticker x1

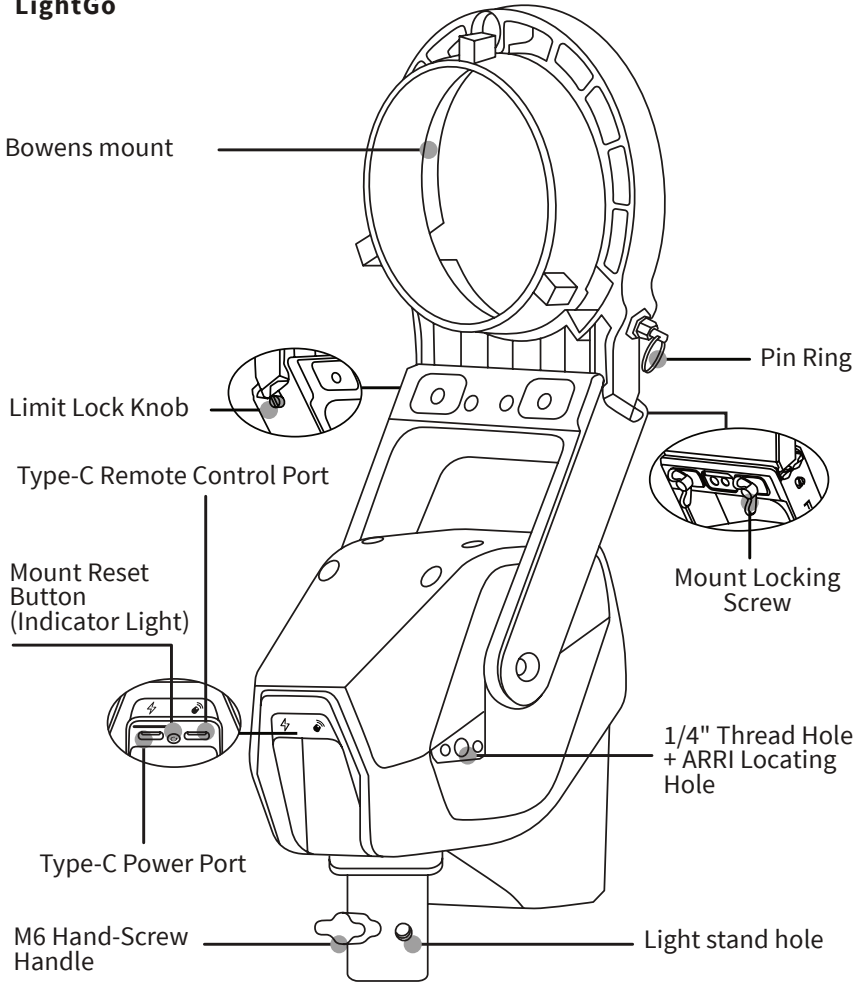


User manual 1x

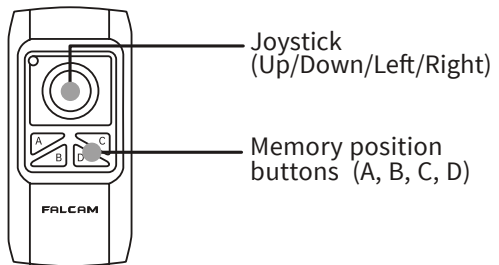


Data cable
lanyard x2

● **LightGo**



● **Remote controller**

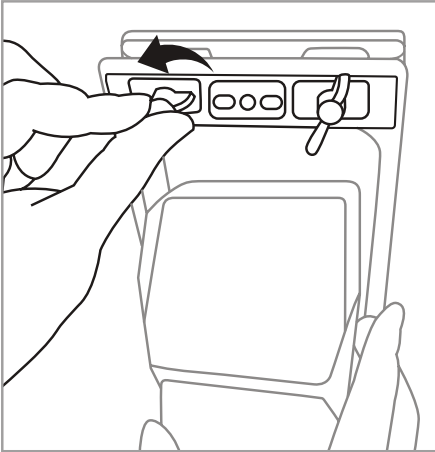


02. Installation Instructions

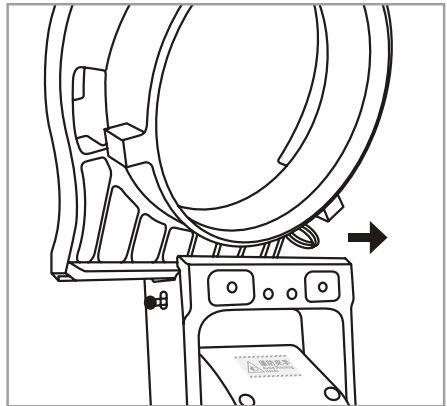
❶ Installing the Bowens Mount Module onto the LightGo

The product comes pre-assembled upon delivery, so this step is not required for initial use. If disassembly and reassembly are needed later, please follow the steps below for proper installation.

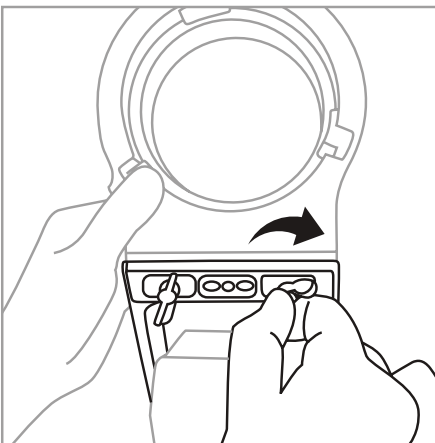
(1) Loosen the two locking screws in the product's sliding slot.



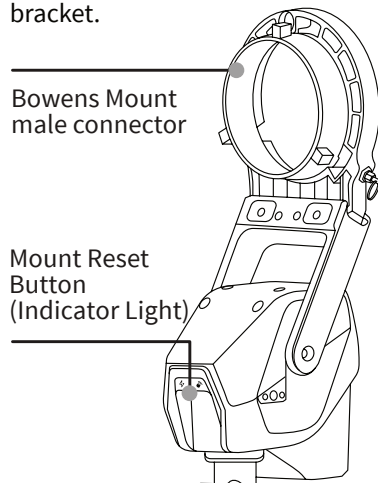
(2) Install the Bowens Mount module onto the mounting bracket in the correct orientation (refer to the diagram).



(3) Tighten the two locking screws to secure connection. Before use, verify secure locking engagement to ensure safe deployment.

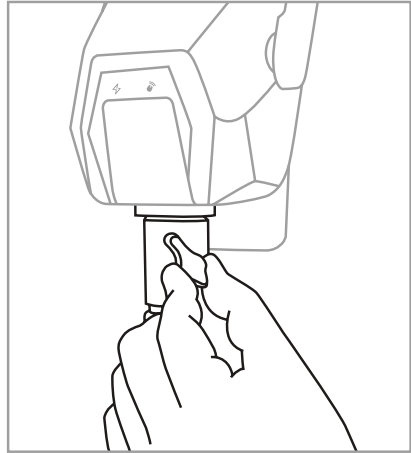
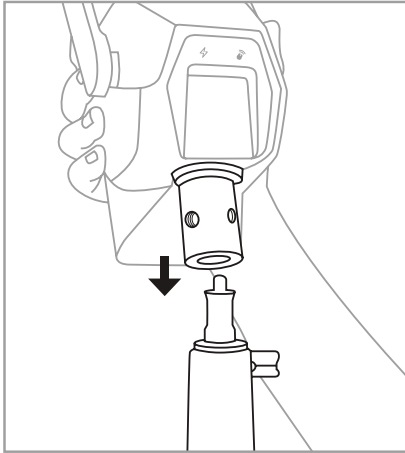


Correct Orientation: The Bowens Mount male connector should be positioned on the same side as the Mount Reset Button of the mounting bracket.



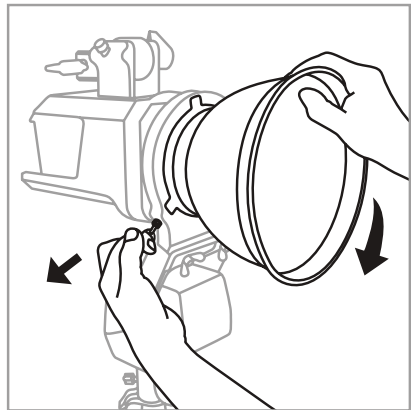
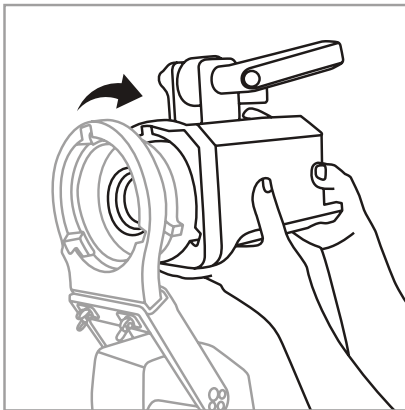
② Mounting the LightGo onto a Light Stand

Insert the light stand spigot into the product's base hole.
Tighten the M6 hand-screw handle to secure the product in place.




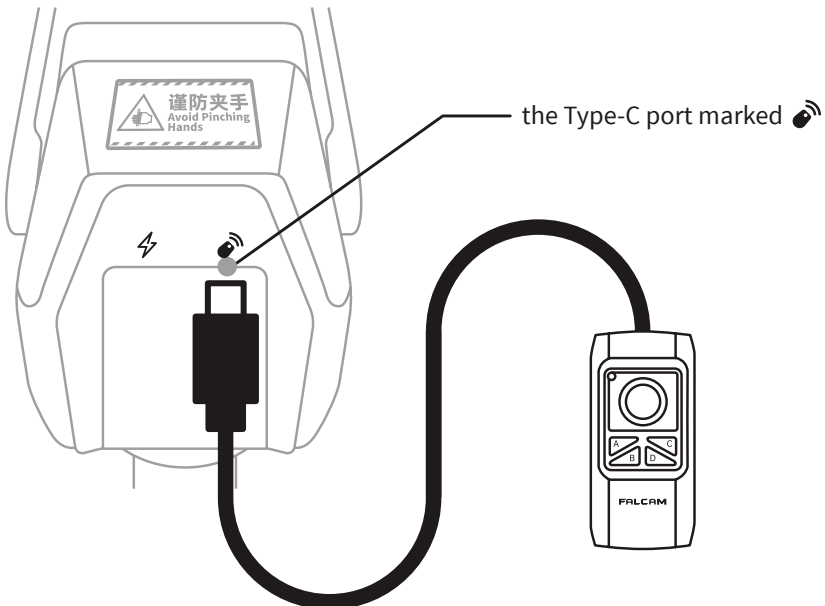
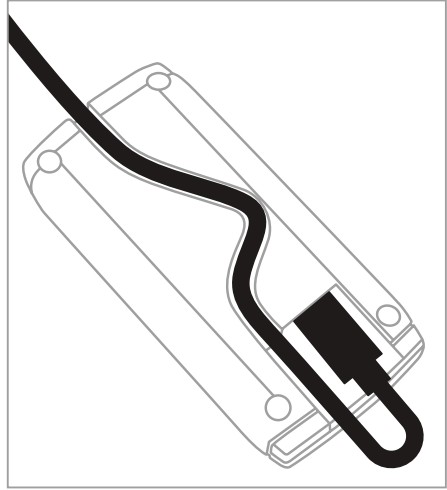
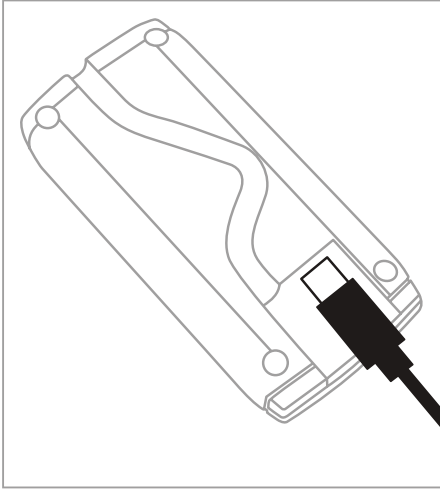
③ Installing the Light and Accessories onto the LightGo

(1) Invert the fill light/flash and align its female Bowens mount with the product's male Bowens mount. Insert it and rotate it until locked. (2) Align the Bowens Mount male connector of the lighting accessory with the Bowens Mount female mount on LightGo. Pull the Pin Ring to the open position, insert and rotate the accessory until reaching the stop point, then release the Pin Ring to complete installation. Prior to use, verify secure locking engagement and confirm safety compliance.



④ Connecting the Remote Controller

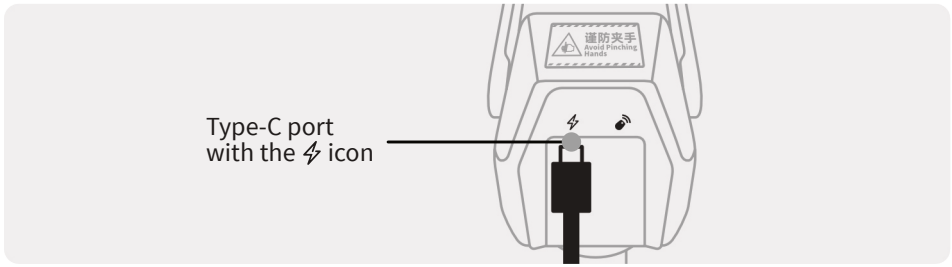
Plug one end of the 3m Dual Type-C cable into the Type-C port of the remote controller, followed by placing the cable along the cable management slot. Then insert the other end into the Type-C port marked  on the product. This completes the connection of the remote controller.



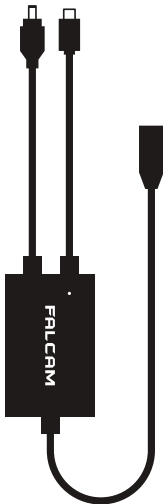
⑤ Connecting the Power Supply

Method 1: Power Supply

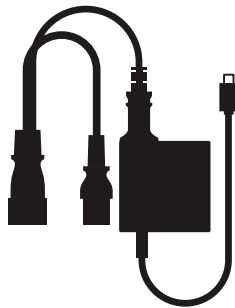
(Requires a PD fast charger with 45W or higher, to be prepared by the user). Connect one end of the 5m CTOC power cable to the Type-C port with the ⚡ icon on the product. Plug the other end into the charger for power supply.



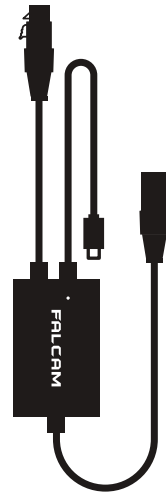
Method 2: Power the light by connecting it to the power supply through a power adapter module (please purchase the appropriate power adapter module separately). Based on the type of power interface on your light, select the corresponding Move LightGo power adapter module. Connect the Type-C port of the module to the Type-C port marked with ⚡ on the LightGo, and connect the other end to the main body and power section of the light.



Move LightGo
DC 200 Power
Adapter Module



Move LightGo
AC Power Adapter
Module



Move LightGo
CANNON 600 Power
Adapter Module

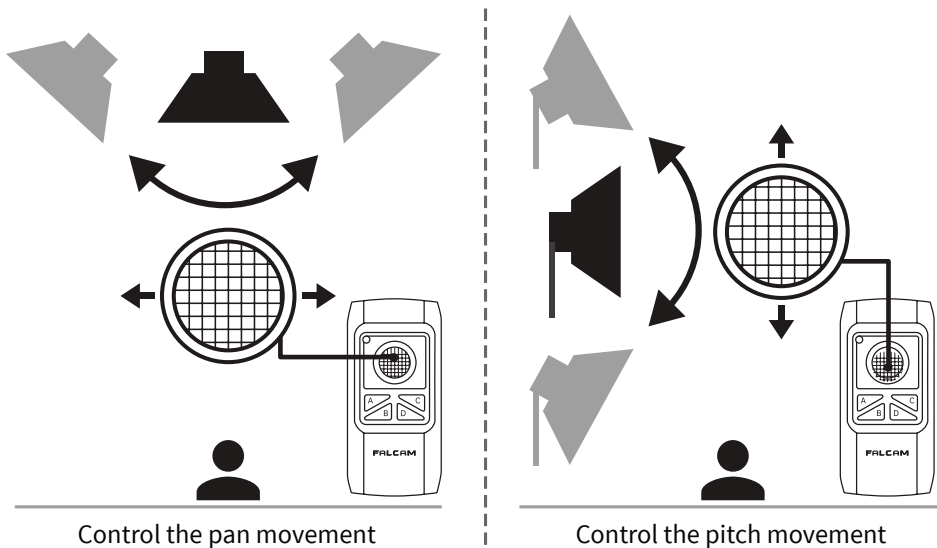
Method 3: Use a V-mount battery or power bank for power supply (please prepare the corresponding battery or power bank yourself).

Note: When using a V-mount battery or power bank for power, ensure its output power is at least 50W to maintain proper device functionality.

03. Operating Instructions

① Using the Remote Controller

Move the joystick up, down, left, or right to control the product's tilt and pan movements.



② The use of the Memory Position Button

The following steps demonstrate how to set Memory Position A as an example. The same steps apply to setting other memory positions (B, C, D).

- (1) Mark the current position of the LightGo as Memory Position A.
- (2) Press and hold the A button for 3 seconds until the light flashes rapidly, indicating that Memory Position A has been successfully saved.
- (3) To quickly return to Memory Position A during use, simply press the A button.

Notes:

*This product provides four memory position buttons (A, B, C, D), and each button can store only one preset position.

*The memory position buttons will update the saved points based on the most recent settings, and new settings will overwrite the previous memory positions.

• to set Memory Position A as an example

CH01 ID01

CH01 ID02

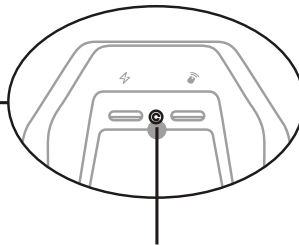
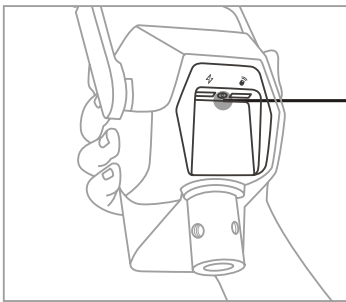


Press and hold the A button for 3 seconds until the light flashes rapidly



3 Storing the LightGo

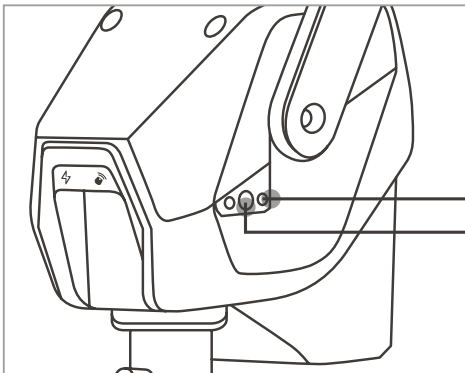
Press and hold the reset button, and the LightGo will automatically return to its storage position. A short press will cancel the storage operation.



the reset button

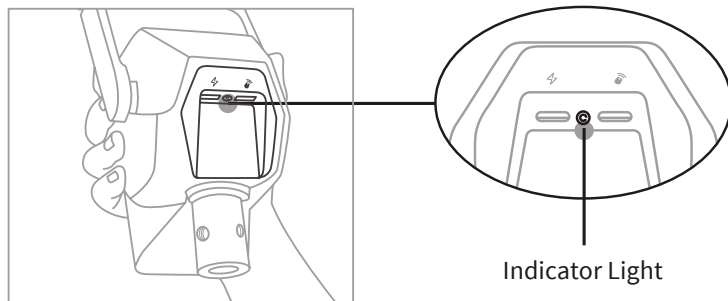
4 Using the Expansion Ports

The product features 1/4" screw holes and Arri locating holes on both sides, allowing for the attachment of additional accessories.



Arri locating holes
1/4" screw holes

04.Indicator Light Status Description



Indicator light	Indicator light status	LightGo status
Red	On	Error (Exceed rotation limit or overload)
	Slow flashing	Bluetooth or 2.4G disconnection
Green	On	Normal operation
	Fast flashing	Supercapacitor charging
	Double flash once	1. Detected insertion of remote controller 2. Pairing or setting successful via wireless remote controller or App
Blue	Slow flashing	No power detected
	On	Upgrading

05.Disassembly Instructions

❶ Removing the Light and Accessories from the LightGo

(1) Rotate the fill light/flash to the unlock position and detach it from the Bowens mount.

(2) Pull the ring on the left side of the Bowens mount, rotate the softbox to the unlock position, and pull it outward to detach.

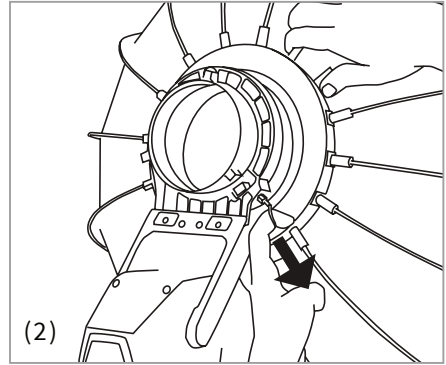
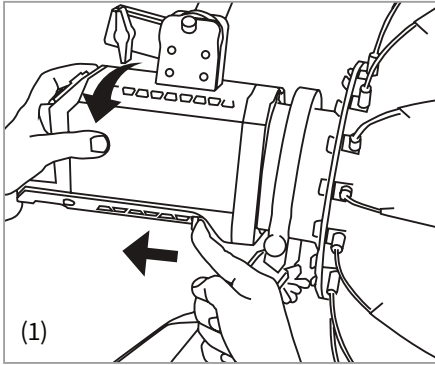


Figure (1) is for reference only. Please follow the actual situation when removing the light.

② Resetting the LightGo and Disconnecting Power

Long press the reset button to return the Bowens mount to the storage position. Disconnect the power cable and Type-C data cable from the LightGo.

*When plugging or unplugging the Type-C port on the LightGo, ensure that the connection is made straight in and out. Avoid pulling or rough handling to protect the port from damage.

③ Detaching the LightGo from the Light Stand

Loosen the M6 hand-screw handle to unlock the product from the light stand and detach it.

④ Removing the Bowens Mount Module

Use an H4L wrench to loosen the locking screws. Press and hold the side lock button and slide the Bowens mount module out of the product.

Product Parameters

SKU	MV0A4A02
Product color	Gray
Material	Aluminum Alloy 6061 + 303 Stainless Steel + ABS Plastic
Product dimensions	Unfolded Size (Approx. 126*129*330mm)
	Folded Size (Approx. 126*288*149mm)
Product Net weight	1,7 kg
Power supply	DC 20V 1,5A

FOMEI s.r.o.
Machkova 587
500 11 Hradec Králové
Czech Republic
sls@fomei.com
www.fomei.com

FOMEI Servis
Tel.: +420 495 056 505
E-mail: servis@fomei.com

