

# SmallRig

**EN** Operating Instruction

**CN** 操作指引

**DE** Betriebsanweisungen

**FR** Instructions opérationnelles

**IT** Istruzioni per l'uso

**ES** Instrucciones operativas

**PT** Instruções de funcionamento

**NL** Gebruiksaanwijsties

**SE** Bruksanvisning

**KR** 운영 지침



**RC 220B Pro**

**COB LED Video Light**

**COB 摄影补光灯**

# CONTENTS

## EN

Important Reminder .....	2
Product Overview .....	3
Installations.....	4
Power Supply .....	5
Product Operation .....	6-9
Product Specifications.....	9-10

## CN

重要提示 .....	11
产品介绍 .....	12
安装步骤 .....	13
供电方式 .....	14
产品操作 .....	15-18
产品参数 .....	18-19

## DE

Wichtige Hinweise .....	20
Produktbeschreibung.....	21
Installationen.....	22
Stromversorgung.....	23
Produktbetrieb .....	24-26
Produktparameter.....	27-28

## FR

Remarques importantes.....	29
Aperçu du produit .....	30
Installations .....	31
Alimentation.....	32
Fonctionnement du produit.....	33-35
Spécifications .....	36-37

## IT

Promemoria Importante.....	38
Panoramica del prodotto.....	39
Installazioni .....	40
Alimentazione .....	41
Operazione del Prodotto .....	42-44
Parametri del prodotto .....	45-46

**ES**

Importante aviso .....	47
Resumen del producto .....	48
Instalaciones .....	49
Fuente de Alimentación .....	50
Operación del Producto .....	51-53
Parámetros del producto .....	54-55

**PT**

Importante Aviso .....	56
Visão geral do produto .....	57
Instalações .....	58
Fonte de Alimentação .....	59
Operação do Produto .....	60-62
Especificações do Produto .....	63-64

**NL**

Belangrijke instructies .....	65
Productoverzicht .....	66
Installaties .....	67
Voeding .....	68
Productbediening .....	69-71
Productparameters .....	72-73

**SE**

Viktig prompt .....	74
Produktöversikt .....	75
Installation .....	76
Strömförsörjning .....	77
Produktoperation .....	78-80
Produktparametrar .....	81-82

**KR**

중요한 팁 .....	83
제품 소개 .....	84
설치 설명서 .....	85
전원 공급 .....	86
제품 작동 .....	87-89
규격 사양 .....	90-91

## Important Reminder

Thank you for choosing SmallRig products.

1. Please read the user manual carefully before using this product.
2. Please pay attention to all warnings and follow all instructions in the user manual.
3. For children, please use it under adult guidance.
4. Please remove the protective cover of the COB lamp bead before use.
5. After the light is used, the COB and panel , the top and bottom are high temperature areas. Before cooling the device, avoid high temperature areas. For your safety and health, Do not block the heat dissipation hole when using the device, and do not look directly at the device for a long time when it is working.
6. Ensure that the equipment is completely cooled before storage . After the device has cooled, place in the appropriate position of the storage bag.
7. In order to ensure the normal operation of the equipment, it is recommended to store it in a cool, dry and clean environment. Do not store the device near damp, liquid, or other flammable or volatile solvents. Avoid damaging the equipment.
8. If you need to clean the surface of the device, use a dry soft cloth . Before cleaning and servicing, be sure to unplug the power adapter and cable.
9. To reduce the risk of electric shock, do not immerse the device in water or other liquids.
10. In order to reduce the risk of electric shock, do not disassemble the device without permission. If the device fails and needs maintenance, please consult the relevant purchase channels and be handled by professional maintenance personnel. Non-standard assembly and maintenance may have security risks, unauthorized disassembly is prohibited.
11. Use of accessories not recommended by SmallRig may cause hazards such as fire or electric shock. Please refer to the accessories or according to the specifications provided by SmallRig, and used accessories certified by qualified manufacturer.



Do not disassemble the product. If you suspect any problem with the product, please contact the purchasing channel and apply for after-sales service.

## In the Box

LED Video Light	× 1	Power Cable	× 1	Carrying Bag	× 1
AC Adapter	× 1	55° Hyper Reflector	× 1	Operating Instruction	× 1

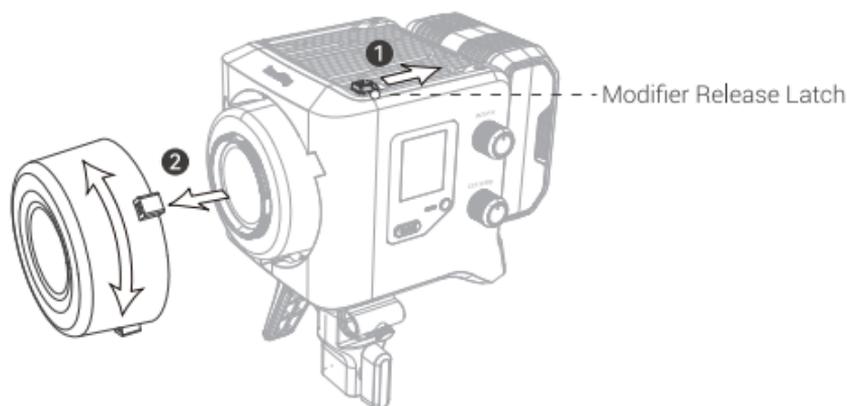
## Product Introduction



## Installation Instruction

### 1. Removal and installation of protective cover

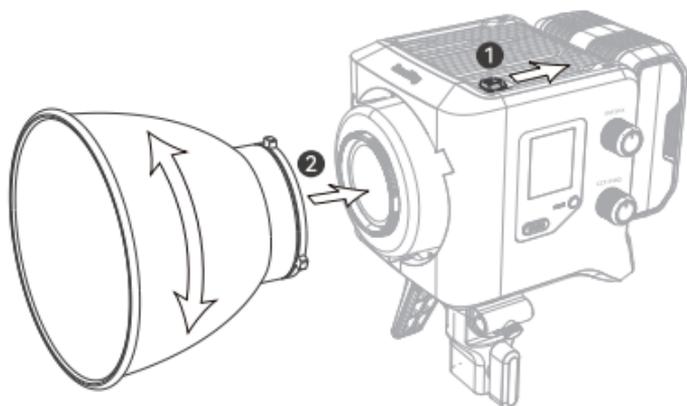
Push the release latch in the direction of the arrow shown, and rotate the protective cover out. Rotation in the opposite direction to install the cover.



Please be sure to pull out the protective cover before use, otherwise it will burn; Install the cover to protect the lamp when not in use.

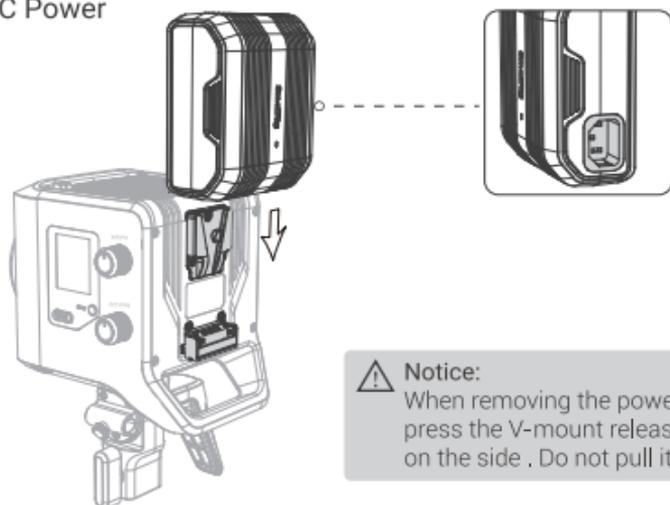
### 2. Removal and installation of Hyper reflector

Push the release latch in the direction of the arrow shown, and rotate the hyper reflector out. Rotation in the opposite direction to install the reflector.



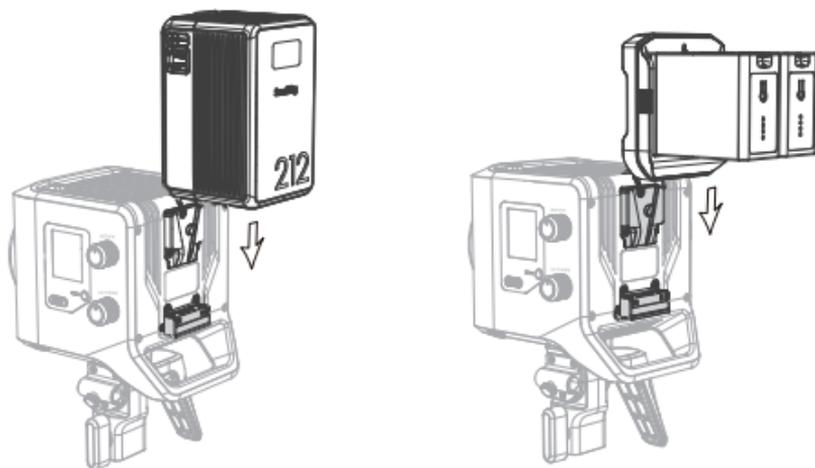
## Power supply

### 1. AC Power



**⚠ Notice:**  
When removing the power adapter, press the V-mount release button on the side. Do not pull it out forcibly.

### 2. V-mount and NPF Battery



(1) Batteries are not standard and need to be purchased separately.



(2) The V-mount battery voltage that is lower than 20V will support maximum input of 150W and showed maximum 68% INT on the screen. When the voltage is above 20V, the light can be full output. A battery with a maximum capacity of 150Wh or above is recommended used with the light.



(3) The maximum input will be 60W when use with NPF batteries and the INT showed maximum 27% on the screen.

## Product Operation

### 1. CCT Mode

- (1) Rotate the INT / FX knob to adjust the brightness at 1% variable, and the brightness varies from 0 to 100%; Press the INT/FX knob, the brightness varies between 20%, 40%, 60%, 80% and 100%.



- (2) Rotate the CCT/FRQ knob to adjust the color temperature at 100K variable, and the color temperature varies from 2700K to 6500K.



### 2. Press the MODE button to FX mode



- (1) Press the CCT/FRQ knob to switch between the CCT and FRQ, and rotate to adjust CCT or FRQ.



- (2) Rotate the INT/FX light effect knob to switch between 9 kinds of light effects; Press the knob to switch between INT/ and FX.

Paparazzi	Television	Falty bulb	Lightning	Breathing	Flickering	Party	Flame	Fireworks

### 3. App Control

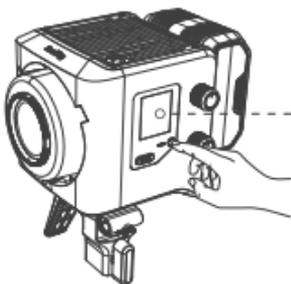
Users can download SmallGoGo via mobile phone or tablet. After successful connection, a wireless icon appears in the upper right corner of the screen then can control the light wirelessly.



For more information, please visit [www.smallgogo.com](http://www.smallgogo.com)

### 4. BLE connect

- (1) Pressing the Reset button for 3 seconds, the wireless icon appears on screen and blinks 6 times to complete the wireless reset.
- (2) After the reset is completed, the device and lights can be reconnected.



BLE ID  
15D16F

#### Notice:

(1) The Reset button is multiplexed. Press once to show the BLE number. Press again to exit.



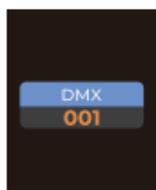
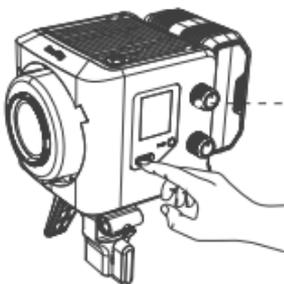
(2) Press 3 times to silent mode and the light keeps 20% brightness. Press another 3 times to exit.

### 5. OTA Upgrade

The firmware can be upgraded online through the SmallGoGo App. The device will automatically restart 3 seconds after the upgrade is successful.

### 6. DMX Mode

Long press the MODE button or connect the SmallRig DMX adapter to enter DMX mode.



Channels as follows:

Channel	Channel Number	Parameter
Channel 1 / INT	0-20	Turn off the lights
	21-218	1%-99%
	219-255	100%
Channel 2 / CCT	0-16	2700K
	17-22	2800K
	23-28	2900K
	29-34	3000K
	35-40	3100K
	41-46	3200K
	47-52	3300K
	53-58	3400K
	59-64	3500K
	65-70	3600K
	71-76	3700K
	77-82	3800K
	83-88	3900K
	89-94	4000K
	95-100	4100K
	101-106	4200K
	107-112	4300K
	113-118	4400K
	119-124	4500K
	125-130	4600K
	131-136	4700K
	137-142	4800K
	143-148	4900K
	149-154	5000K
	155-160	5100K
	161-166	5200K
	167-172	5300K
	173-178	5400K
	179-184	5500K
	185-190	5600K
	191-196	5700K
197-202	5800K	
203-208	5900K	
209-214	6000K	
215-220	6100K	
221-226	6200K	
227-232	6300K	
233-238	6400K	
239-255	6500K	

Channel	Channel Number	FX / FRQ
Channel 3 / FX	0-24	Standard
	25-49	Paparazzi
	50-74	Television
	75-99	Falty bulb
	100-124	Lightning
	125-149	Breathing
	150-174	Flickering
	175-199	Party
	200-224	Flame
	225-255	Fireworks
Channel 3 / FRQ	0-26	1
	27-51	2
	52-76	3
	77-101	4
	102-126	5
	127-151	6
	152-176	7
	177-201	8
	202-226	9
	227-255	10

**NOTE:**

- (1) A SmallRig DMX controller is required for DMX functionality, and the controller is purchased separately.  
 (2) The interface is a 4-pin XLR and supports only SmallRig DMX adapter and control panel.



## Specifications

Working Current	10A
Light Voltage	DC 24V
Adapter Working Voltage	AC100 - 240V
TLCI	98
CCT Range	2700K - 6500K
Dimensions	166 × 120 × 155mm / 6.5 × 4.7 × 6.1in

Power Consumption (MAX)	220W
Cooling Mode	Active Cooling
CRI	95
App control	2.4GHz
Wireless Distance	100m
Weight	1650.0 ± 10g / 58.2 ± 0.4oz

## Brightness test data table

CCT	Distance	
	INT	1m
2700K	Bare Bulb	6120 (lux)
		568 (fc)
3200K	Bare Bulb	7590 (lux)
		705 (fc)
5600K	Bare Bulb	9180 (lux)
		853 (fc)
6500K	Bare Bulb	7690 (lux)
		714 (fc)

\* The brightness data is average data, and the brightness of different lights will vary.

## 重要提示

感谢您购买 SmallRig 产品。

1. 使用本产品之前，请仔细阅读用户手册。
2. 请注意所有警告提示并遵循使用用户手册内的所有指令。
3. 儿童请在成人指导下使用。
4. 使用前请取下 COB 灯珠的保护罩。
5. 设备使用后，COB 灯珠及面板区域、设备顶部与底部均为高温区域。给设备降温前，请避免接触高温区域。出于您的安全与健康考虑，使用本设备时请勿遮挡散热孔，设备工作时，也不要长时间直视 COB 灯珠。
6. 在存放和收纳之前，请确保设备完全冷却。待设备冷却后，请将其放置在收纳包的相应位置。
7. 为了保证设备正常运作，建议将其存放在阴凉、干燥、整洁的环境中。请勿将本设备存放在潮湿、有液体或其他易燃、易挥发溶剂附近，以避免损坏设备。
8. 如果需要清洁本设备表面，请使用干燥的软布进行清洁。在清洁和维修之前，请务必拔下电源适配器和机身连接线。
9. 为降低电击风险，严禁将本设备浸入水中或其他液体中。
10. 为降低电击风险，严禁私自拆卸本设备。如果设备出现故障需要维修，请咨询相关购买渠道并交由专业维修人员处理。非规范的组装和维修可能存在安全隐患，未经授权禁止私自拆卸。
11. 使用非 SmallRig 推荐的配件可能会引起火灾或电击等危险。请参考 SmallRig 提供的配件，或根据 SmallRig 提供的规格信息，使用经过合格制造商认证的配件。



请勿拆卸产品，如果您怀疑产品任何问题，请联络购买平台，申请售后处理。

## 包装清单

摄影补光灯	× 1	电源线	× 1	收纳包	× 1
电源适配器	× 1	55° 标准罩	× 1	操作指引	× 1

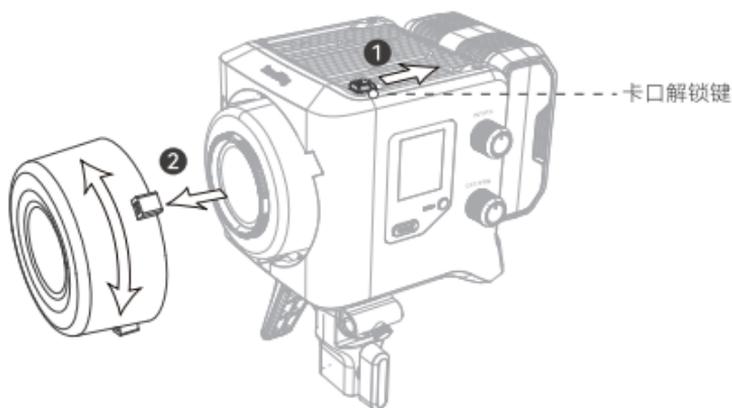
## 产品介绍



## 安装步骤

### 1. 保护罩的拆卸与安装

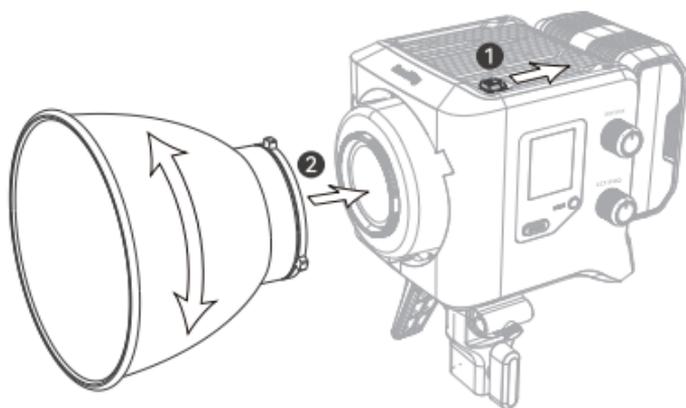
按照图示箭头的方向推动卡口解锁键，同时将保护罩旋转拔出。反方向旋转则将保护罩装入。



**⚠ 使用前，请务必将保护罩拔出，否则会烧掉；不使用时，将保护罩装入以保护灯头。**

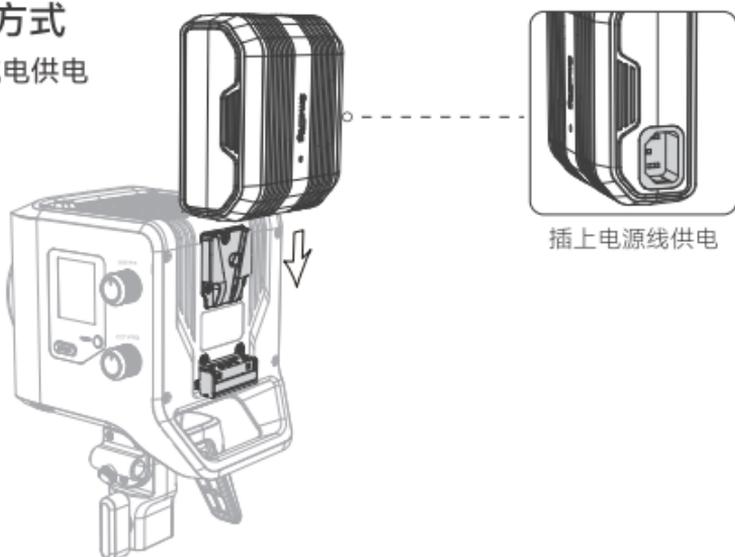
### 2. 标准罩的安装与拆卸

按照图示箭头的方向波动卡口解锁键，同时将标准罩旋转装入。反方向旋转则将标准罩拔出。



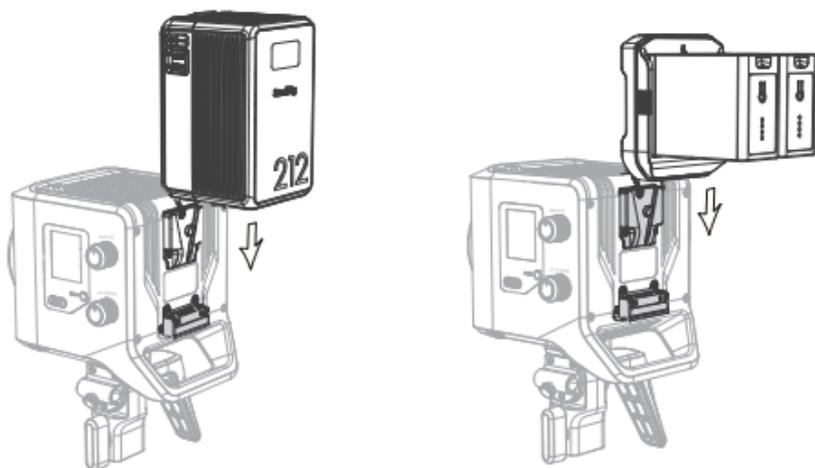
## 供电方式

### 1. 交流电供电



**⚠ 注意：**拆卸电源适配器时，请按下灯体侧面的V口解锁键再拆卸，切勿硬拔。

### 2. V口电池 / NPF电池供电



(1) V口电池非标配，需要单独购买。



(2) 低于20V的电池最大输入功率为150W且亮度百分比最大值为68%，高于20V可全功率输出，建议搭配容量为150Wh及以上的电池使用。



(3) 使用NPF电池时，最大输入功率为60W且亮度百分比最大值为27%。

## 产品操作

### 1. 开机进入CCT模式

- (1) 旋转INT / FX旋钮，以1%的变量调节亮度，亮度变化范围为0-100%；  
 按压INT / FX旋钮，亮度在20%、40%、60%、80%、100%中快速调节。



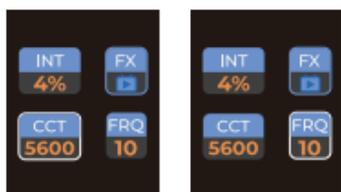
- (2) 旋转CCT / FRQ旋钮，以100K为单位调节色温，色温变化范围为2700K-6500K。



### 2. 按MODE键，进入光效模式



- (1) 按压CCT / FRQ旋钮，在色温和光效频率中切换，旋转可调节色温或频率。



- (2) 旋转INT / FX光效旋钮，在9种光效中循环切换;按压旋钮在亮度和光效中切换。

狗仔队	电视	坏灯泡	闪电	呼吸	闪烁	舞会	火焰	烟花
								

### 3. APP控制模式

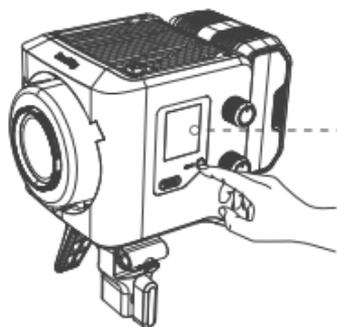
用户可通过手机或平板下载SmallGoGo，连接成功后，屏幕右上角出现无线图标，可无线控制设备。



更详细的APP控制指南请访问 [www.smallgogo.com](http://www.smallgogo.com)

### 4. 重置无线连接

- (1) 长按Reset键3秒后，屏幕右上方出现无线图标，闪烁6次，完成无线重置。
- (2) 重置完成后，设备和灯可以重新连接。



BLE ID  
15D16F

注意：

- (1) Reset键为复用，单次按压，显示蓝牙号；再次按压，退出界面。



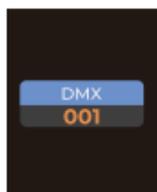
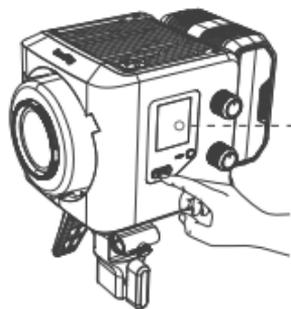
- (2) 连续按三次，进入静音模式，灯光保留20%亮度；再连续按压三次，退出静音模式。

### 5. OTA升级

固件升级可以通过SmallGoGo App进行在线升级更新，升级成功后3秒设备自动重启。

### 6. DMX模式

长按MODE键或连接SmallRig DMX转换器进入DMX模式。



通道如下表:

通道	通道值	参数
通道1 / 亮度	0-20	灭灯
	21-218	1%-99%
	219-255	100%
通道2 / 色温值	0-16	2700K
	17-22	2800K
	23-28	2900K
	29-34	3000K
	35-40	3100K
	41-46	3200K
	47-52	3300K
	53-58	3400K
	59-64	3500K
	65-70	3600K
	71-76	3700K
	77-82	3800K
	83-88	3900K
	89-94	4000K
	95-100	4100K
	101-106	4200K
	107-112	4300K
	113-118	4400K
	119-124	4500K
	125-130	4600K
	131-136	4700K
	137-142	4800K
	143-148	4900K
	149-154	5000K
	155-160	5100K
	161-166	5200K
	167-172	5300K
	173-178	5400K
	179-184	5500K
	185-190	5600K
	191-196	5700K
	197-202	5800K
203-208	5900K	
209-214	6000K	
215-220	6100K	
221-226	6200K	
227-232	6300K	
233-238	6400K	
239-255	6500K	

通道	通道值	光效模式 / 频率
通道3 / 光效	0-24	标准
	25-49	狗仔队
	50-74	烟花
	75-99	闪电
	100-124	故障灯泡
	125-149	电视
	150-174	呼吸
	175-199	闪光灯
	200-224	派对
	225-255	火焰
通道3 / 频率	0-26	1
	27-51	2
	52-76	3
	77-101	4
	102-126	5
	127-151	6
	152-176	7
	177-201	8
	202-226	9
	227-255	10



注意:

- (1) 需搭配SmallRig DMX控制器才能实现DMX功能, 且控制器为单独购买。
- (2) 接口为4芯卡农, 仅支持SmallRig DMX 控制器和控制面板。



## 产品参数

灯体工作电流	10A	功耗 (MAX)	220W
灯体工作电压	DC 24V	散热方式	主动散热
适配器工作电压	AC100 ~ 240V	CRI	95
TLCI	98	App控制方式	2.4GHz
色温	2700K - 6500K	控制距离	100米
尺寸 (长宽高)	166 × 120 × 155mm	重量	1650g

## 亮度测试数据表

CCT	距离	
	照度	1m
2700K	裸光源	6120 (lux)
		568 (fc)
3200K	裸光源	7590 (lux)
		705 (fc)
5600K	裸光源	9180 (lux)
		853 (fc)
6500K	裸光源	7690 (lux)
		714 (fc)

\* 亮度数据为平均数据，不同灯的亮度会有差异。

## Wichtige Hinweise

Vielen Dank für den Kauf von SmallRig Produkten.

1. Bitte lesen Sie das Benutzerhandbuch sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt verwenden.

2. Bitte beachten Sie alle Warnungen und folgen Sie allen Anweisungen im Benutzerhandbuch.

3. Bei Kindern verwenden Sie das Produkt bitte unter Anleitung eines Erwachsenen.

4. Entfernen Sie vor der Benutzung die Schutzabdeckung des COB-Lampenperlen.

5. Nach der Nutzung des Lichts sind der COB und das Panel, oben und unten, bereiche mit hoher temperatur.

Vermeiden Sie hohe Temperaturen, bevor das Gerät abgekühlt ist. Zu Ihrer Sicherheit und Gesundheit: Blockieren Sie beim Gebrauch des Geräts nicht die Wärmeabfuhröffnungen und schauen Sie nicht längere Zeit direkt auf das Gerät, während es in Betrieb ist.

6. Stellen Sie sicher, dass das Gerät vollständig abgekühlt ist, bevor Sie es verstauen. Nachdem das Gerät abgekühlt ist, legen Sie es an den entsprechenden Platz in der Aufbewahrungstasche.

7. Um den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts zu gewährleisten, wird empfohlen, es in einer kühlen, trockenen und sauberen Umgebung aufzubewahren. Lagern Sie das Gerät nicht in der Nähe von Feuchtigkeit, Flüssigkeiten oder anderen entzündlichen oder flüchtigen Lösungsmitteln. Vermeiden Sie Beschädigungen des Geräts.

8. Wenn Sie die Oberfläche des Geräts reinigen müssen, verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch. Trennen Sie vor dem Reinigen und Warten des Geräts unbedingt den Netzadapter und das Kabel.

9. Um das Risiko eines Stromschlags zu verringern, tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten.

10. Um das Risiko eines Stromschlags zu verringern, zerlegen Sie das Gerät nicht ohne Genehmigung. Wenn das Gerät ausfällt und gewartet werden muss, wenden Sie sich bitte an die entsprechenden Kaufkanäle und lassen Sie es von qualifiziertem Wartungspersonal bearbeiten. Nicht-standardmäßige Montage und Wartung können Sicherheitsrisiken bergen; das unbefugte Zerlegen ist verboten.

11. Die Verwendung von Zubehör, das nicht von SmallRig empfohlen wird, kann Gefahren wie Brand oder Stromschlag verursachen. Bitte verwenden Sie Zubehör, das von SmallRig empfohlen oder nach den von SmallRig bereitgestellten Spezifikationen zertifiziert ist, sowie Zubehör, das von qualifizierten Herstellern zertifiziert ist.



Zerlegen Sie das Produkt nicht. Wenn Sie ein Problem mit dem Produkt vermuten, wenden Sie sich bitte an den Kaufkanal und beantragen Sie den After-Sales-Service.

## Im Karton

LED Video Light	× 1	Stromkabel	× 1	Tragetasche	× 1
AC Adapter	× 1	55° Hyper Reflekt	× 1	Benutzerhandbuch	× 1

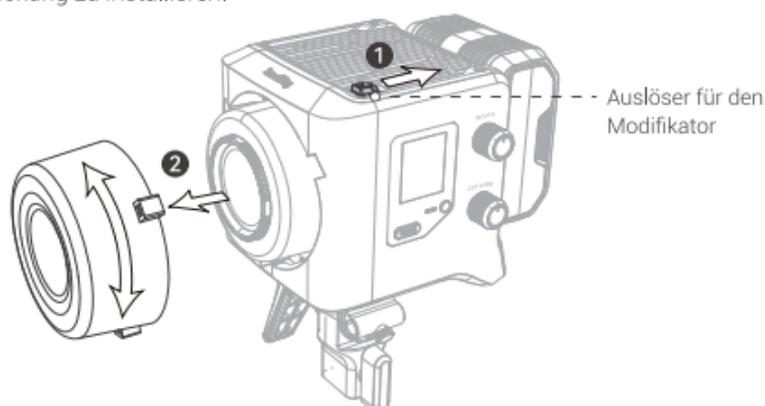
## Produktbeschreibung



## Installationsanleitung

### 1. Entfernen und Installieren der Schutzabdeckung

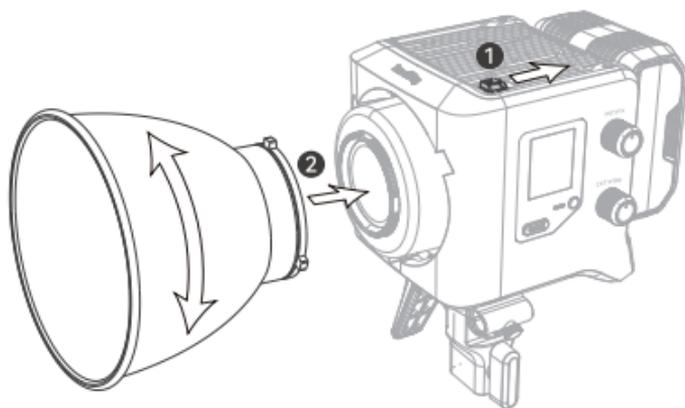
Schieben Sie den Auslöser in Richtung des gezeigten Pfeils und drehen Sie die Schutzabdeckung heraus. Drehen Sie in die entgegengesetzte Richtung, um die Abdeckung zu installieren.



Bitte stellen Sie sicher, dass Sie die Schutzabdeckung vor der Benutzung entfernen, da sie sonst verbrennen könnte; installieren Sie die Abdeckung zum Schutz der Lampe, wenn sie nicht in Gebrauch ist.

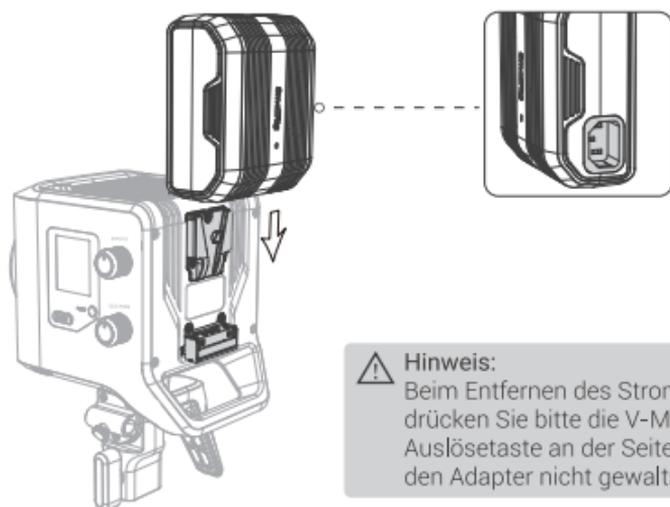
### 2. Entfernen und Installieren des Hyperreflektors

Schieben Sie den Auslöser in Richtung des gezeigten Pfeils und drehen Sie den Hyperreflektor heraus. Drehen Sie in die entgegengesetzte Richtung, um den Reflektor zu installieren.



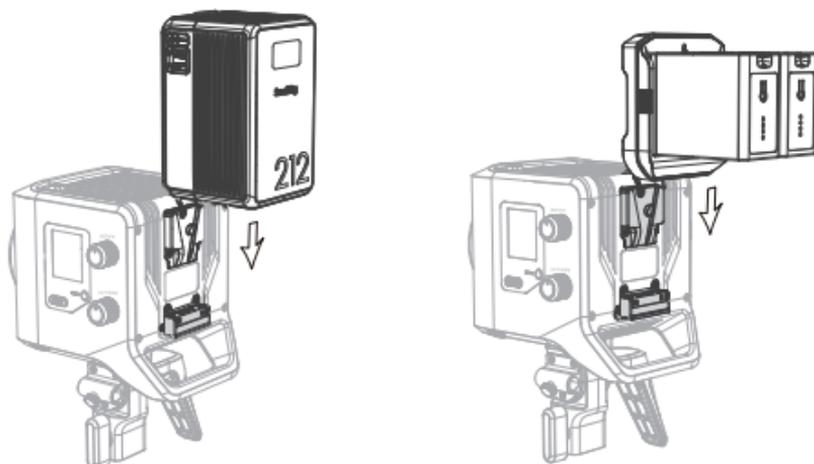
# DE Stromversorgung

## 1. AC-Stromversorgung



**Hinweis:**  
Beim Entfernen des Stromadapters drücken Sie bitte die V-Mount-Auslösetaste an der Seite. Ziehen Sie den Adapter nicht gewaltsam heraus.

## 2. V-Mount- und NPF-Batterie



(1) Batterien sind nicht standardmäßig enthalten und müssen separat erworben werden.



(2) Bei einer V-Mount-Batterie mit einer Spannung von weniger als 20V unterstützt die maximale Eingangsleistung 150W und zeigt auf dem Bildschirm maximal 68% INT an. Wenn die Spannung über 20V liegt, kann das Licht mit voller Leistung betrieben werden. Es wird empfohlen, eine Batterie mit einer Kapazität von 150Wh oder mehr zu verwenden.



(3) Die maximale Eingangsleistung beträgt 60W bei Verwendung von NPF-Batterien, und das INT zeigt maximal 27% auf dem Bildschirm an.

## Produktbetrieb

### 1. CCT - Modus

- (1) Drehen Sie den INT/FX-Regler, um die Helligkeit in 1%-Schritten anzupassen, die Helligkeit variiert von 0 bis 100%; Drücken Sie den INT/FX-Regler, um die Helligkeit auf 20%, 40%, 60%, 80% und 100% einzustellen.



- (2) Drehen Sie den CCT/FRQ-Regler, um die Farbtemperatur in 100K-Schritten anzupassen; die Farbtemperatur variiert von 2700K bis 6500K.



### 2. Drücken Sie die MODE-Taste, um in den FX-Modus zu wechseln



- (1) Drücken Sie den CCT / FRQ-Regler, um zwischen CCT und FRQ zu wechseln, und drehen Sie ihn, um CCT oder FRQ anzupassen.



- (2) Drehen Sie den INT/ FX-Effekte-Regler, um zwischen 9 verschiedenen Lichteffekten zu wechseln; Drücken Sie den Regler, um zwischen INT/ und FX zu wechseln.

Paparazzi	Television	Falty bulb	Lightning	Breathing	Flickering	Party	Flame	Fireworks

### 3. App-Steuerung

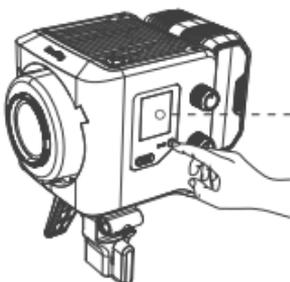
Benutzer können die SmallGoGo-App auf ihrem Handy oder Tablet herunterladen. Nach erfolgreicher Verbindung erscheint ein drahtloses Symbol in der oberen rechten Ecke des Bildschirms, und das Licht kann drahtlos gesteuert werden.



Weitere Informationen finden Sie unter [www.smallgogo.com](http://www.smallgogo.com).

### 4. BLE-Verbindung

- (1) Drücken Sie die Reset-Taste 3 Sekunden lang, das drahtlose Symbol erscheint auf dem Bildschirm und blinkt 6 Mal, um das drahtlose Zurücksetzen abzuschließen.
- (2) Nach Abschluss des Resets können das Gerät und die Lichter wieder verbunden werden.



BLE ID  
15D16F

#### Hinweis:

(1) Die Reset-Taste hat mehrere Funktionen. Einmal drücken zeigt die BLE-Nummer an. Ein weiteres Drücken beendet die Anzeige.



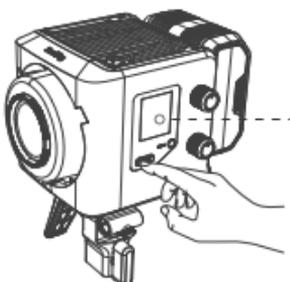
(2) Dreimal drücken schaltet in den Stummmodus, und das Licht bleibt bei 20% Helligkeit. Nochmals dreimal drücken beendet den Stummmodus.

### 5. OTA-Upgrade

Die Firmware kann online über die SmallGoGo-App aktualisiert werden. Das Gerät startet 3 Sekunden nach einem erfolgreichen Upgrade automatisch neu.

### 6. DMX-Modus

Halten Sie die MODE-Taste lange gedrückt oder schließen Sie den SmallRig DMX-Adapter an, um in den DMX-Modus zu wechseln.



Kanäle wie folgt:

Channel	Channel Number	Parameter
Channel 1 / INT	0-20	Schalten Sie das Licht aus
	21-218	1%-99%
	219-255	100%
Channel 2 / CCT	0-16	2700K
	17-22	2800K
	23-28	2900K
	29-34	3000K
	35-40	3100K
	41-46	3200K
	47-52	3300K
	53-58	3400K
	59-64	3500K
	65-70	3600K
	71-76	3700K
	77-82	3800K
	83-88	3900K
	89-94	4000K
	95-100	4100K
	101-106	4200K
	107-112	4300K
	113-118	4400K
	119-124	4500K
	125-130	4600K
	131-136	4700K
	137-142	4800K
	143-148	4900K
	149-154	5000K
	155-160	5100K
	161-166	5200K
	167-172	5300K
	173-178	5400K
	179-184	5500K
	185-190	5600K
	191-196	5700K
197-202	5800K	
203-208	5900K	
209-214	6000K	
215-220	6100K	
221-226	6200K	
227-232	6300K	
233-238	6400K	
239-255	6500K	

Channel	Channel Number	FX / FRQ
Channel 3 / FX	0-24	Standard
	25-49	Paparazzi
	50-74	Television
	75-99	Falty bulb
	100-124	Lightning
	125-149	Breathing
	150-174	Flickering
	175-199	Party
	200-224	Flame
	225-255	Fireworks
Channel 3 / FRQ	0-26	1
	27-51	2
	52-76	3
	77-101	4
	102-126	5
	127-151	6
	152-176	7
	177-201	8
	202-226	9
	227-255	10

**Hinweis:**

- (1) Für die DMX-Funktionalität ist ein SmallRig DMX-Controller erforderlich, der separat erworben werden muss.
- (2) Der Anschluss ist ein 4-poliger XLR-Anschluss und unterstützt nur den SmallRig DMX-Adapter und das Steuerpult.



## Spezifikationen

Arbeitsstrom	10A
Lichtspannung	DC 24V
Adapter-Betriebsvolt	AC100 - 240V
TLCI	98
CCT-Bereich	2700K - 6500K
Abmessungen	166 × 120 × 155mm / 6.5 × 4.7 × 6.1in

Energieverbrauch (MAX)	220W
Kühlmodus	Aktive Kühlung
CRI	95
App-Steuerung	2,4GHz
Drahtlose Entfernung	100m
Gewicht	1650,0 ± 10g / 58,2 ± 0,4g

## Brightness test data table

CCT	Distance	
	INT	1m
2700K	Bare Bulb	6120 (lux)
		568 (fc)
3200K	Bare Bulb	7590 (lux)
		705 (fc)
5600K	Bare Bulb	9180 (lux)
		853 (fc)
6500K	Bare Bulb	7690 (lux)
		714 (fc)

\* The brightness data is average data, and the brightness of different lights will vary.

## Remarques importantes

Merci d'avoir acheté un produit SmallRig.

1. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant d'utiliser ce produit.
2. Veuillez prêter attention à tous les avertissements et suivre toutes les instructions du manuel d'utilisation.
3. Pour les enfants, veuillez utiliser le produit sous la supervision d'un adulte.
4. Veuillez retirer le couvercle de protection de la lampe COB avant utilisation.
5. Après utilisation de la lumière, la COB et le panneau, le dessus et le dessous sont des zones à haute température. Avant de refroidir l'appareil, évitez les zones de haute température. Pour votre sécurité et votre santé, ne bloquez pas les orifices de dissipation de chaleur lors de l'utilisation de l'appareil et ne regardez pas directement l'appareil pendant une longue période lorsqu'il est en fonctionnement.
6. Assurez-vous que l'équipement est complètement refroidi avant de le ranger. Après que l'appareil ait refroidi, placez-le dans la position appropriée du sac de stockage.
7. Afin d'assurer un fonctionnement normal de l'équipement, il est recommandé de le stocker dans un environnement frais, sec et propre. Ne rangez pas l'appareil près de l'humidité, des liquides ou d'autres solvants inflammables ou volatils. Évitez d'endommager l'équipement.
8. Si vous devez nettoyer la surface de l'appareil, utilisez un chiffon doux et sec. Avant de nettoyer et d'entretenir, assurez-vous de débrancher l'adaptateur secteur et le câble.
9. Pour réduire le risque de choc électrique, ne plongez pas l'appareil dans l'eau ou d'autres liquides.
10. Afin de réduire le risque de choc électrique, ne démontez pas l'appareil sans autorisation. Si l'appareil tombe en panne et nécessite une maintenance, veuillez consulter les canaux d'achat concernés et faire appel à un personnel de maintenance professionnel. Un assemblage et une maintenance non conformes peuvent présenter des risques pour la sécurité, le démontage non autorisé est interdit.
11. L'utilisation d'accessoires non recommandés par SmallRig peut entraîner des risques tels que des incendies ou des chocs électriques. Veuillez vous référer aux accessoires ou aux spécifications fournies par SmallRig, et utiliser des accessoires certifiés par un fabricant qualifié.



Ne démontez pas le produit. Si vous soupçonnez un problème avec le produit, veuillez contacter le canal d'achat et demander un service après-vente.

## Dans la Boîte

Lumière vidéo LED	× 1	Câble d'alimentation	× 1	Sac de transport	× 1
Adaptateur secteur	× 1	Réflecteur hyper à 55°	× 1	Manuel d'utilisation	× 1

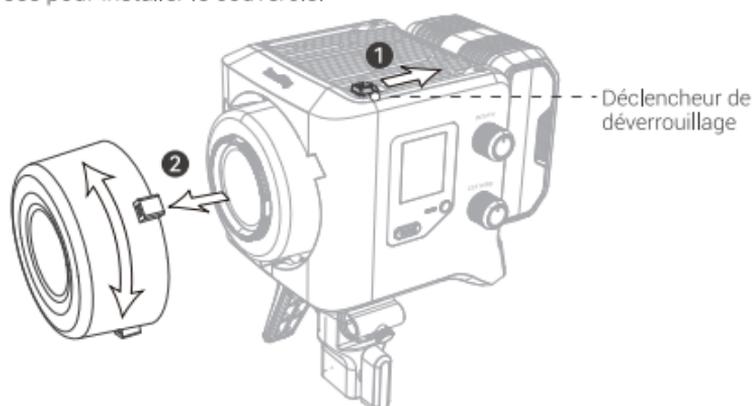
## Introduction au produit



## Instructions d'installation

### 1. Retrait et installation du couvercle de protection

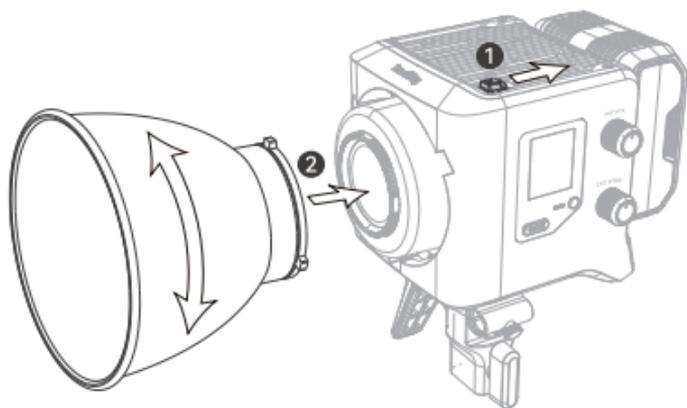
Poussez le déclencheur de déverrouillage dans la direction de la flèche indiquée et faites tourner le couvercle de protection vers l'extérieur. Tournez dans la direction opposée pour installer le couvercle.



Assurez-vous de retirer le couvercle avant utilisation, sinon il risque de brûler; installez le couvercle pour protéger la lampe lorsqu'elle n'est pas utilisée.

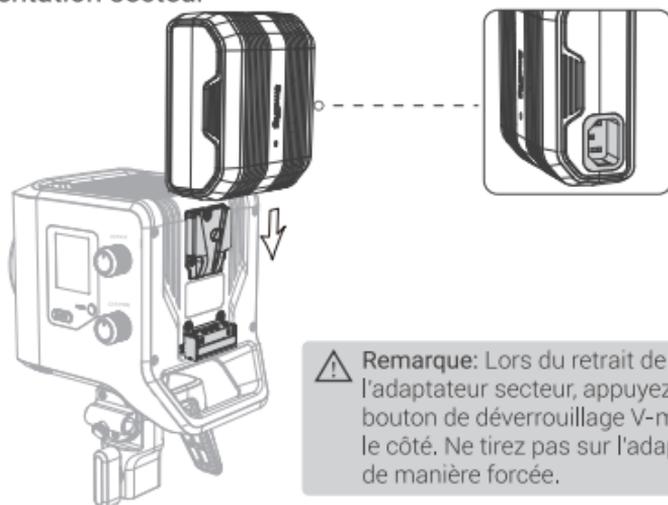
### 2. Retrait et installation du réflecteur hyper

Poussez le déclencheur de déverrouillage dans la direction de la flèche indiquée et faites tourner le réflecteur hyper vers l'extérieur. Tournez dans la direction opposée pour installer le réflecteur.



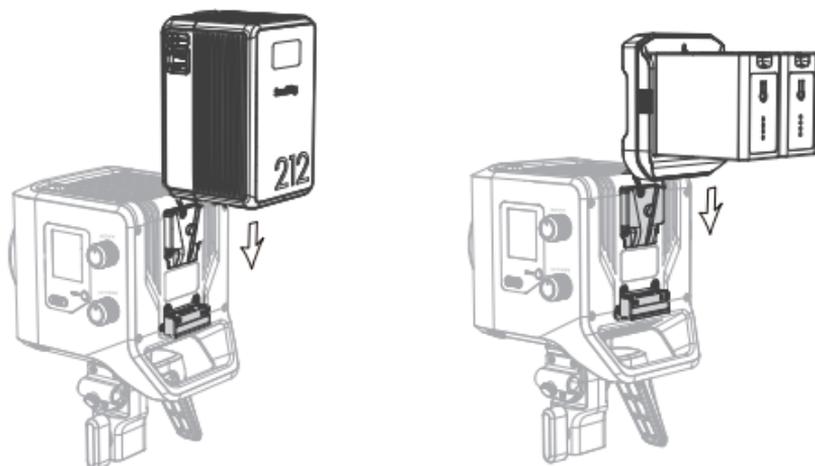
# Alimentation

## 1. Alimentation secteur



**Remarque:** Lors du retrait de l'adaptateur secteur, appuyez sur le bouton de déverrouillage V-mount sur le côté. Ne tirez pas sur l'adaptateur de manière forcée.

## 2. Batterie V-mount et NPF



(1) Les batteries ne sont pas standard et doivent être achetées séparément.



(2) La batterie V-mount avec une tension inférieure à 20V supportera une puissance maximale d'entrée de 150W et affichera un maximum de 68% INT à l'écran. Lorsque la tension dépasse 20V, la lumière peut fonctionner à pleine puissance. Il est recommandé d'utiliser une batterie avec une capacité maximale de 150Wh ou plus avec la lumière.



(3) La puissance maximale d'entrée sera de 60W lorsqu'elle est utilisée avec des batteries NPF, et l'INT affichera un maximum de 27% à l'écran.

## Fonctionnement du produit

### 1. Mode CCT

- (1) Tournez le bouton INT / FX pour ajuster la luminosité par incréments de 1%, avec une luminosité variant de 0 à 100%. Appuyez sur le bouton INT/FX pour régler la luminosité entre 20%, 40%, 60%, 80% et 100%.



- (2) Tournez le bouton CCT/FRQ pour ajuster la température de couleur par incréments de 100K, avec une température de couleur variant de 2700K à 6500K.



### 2. Appuyez sur le bouton MODE pour le mode FX



- (1) Appuyez sur le bouton CCT/FRQ pour passer de CCT à FRQ, puis tournez pour ajuster CCT ou FRQ.



- (2) Tournez le bouton INT/FX pour passer en revue 9 types d'effets lumineux; appuyez sur le bouton pour passer entre INT/ et FX.

Paparazzi	Television	Falty bulb	Lightning	Breathing	Flickering	Party	Flame	Fireworks

### 3. Contrôle via l'application

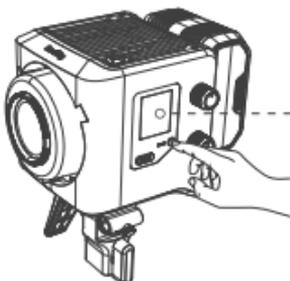
Les utilisateurs peuvent télécharger SmallGoGo via leur téléphone ou tablette. Après une connexion réussie, une icône sans fil apparaît dans le coin supérieur droit de l'écran, permettant de contrôler la lumière sans fil.



Pour plus d'informations, veuillez visiter [www.smallgogo.com](http://www.smallgogo.com).

### 4. Connexion BLE

- (1) En appuyant sur le bouton Reset pendant 3 secondes, l'icône sans fil apparaît à l'écran et clignote 6 fois pour compléter la réinitialisation sans fil.
- (2) Après la réinitialisation, le dispositif et les lumières peuvent être reconnectés.



BLE ID  
15D16F

#### Remarque:

(1) Le bouton Reset est multifonction. Appuyez une fois pour afficher le numéro BLE. Appuyez à nouveau pour quitter.



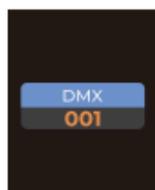
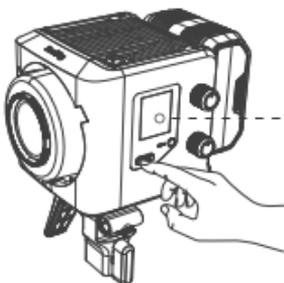
(2) Appuyez 3 fois pour le mode silencieux, la lumière restant à 20% de luminosité. Appuyez encore 3 fois pour quitter.

### 5. Mise à jour OTA

Le firmware peut être mis à jour en ligne via l'application SmallGoGo. L'appareil redémarrera automatiquement 3 secondes après le succès de la mise à jour.

### 6. Mode DMX

Appuyez longuement sur le bouton MODE ou connectez l'adaptateur DMX SmallRig pour entrer en mode DMX.



Canaux comme suit:

Channel	Channel Number	Parameter
Channel 1 / INT	0-20	Schalten Sie das Licht aus
	21-218	1%-99%
	219-255	100%
Channel 2 / CCT	0-16	2700K
	17-22	2800K
	23-28	2900K
	29-34	3000K
	35-40	3100K
	41-46	3200K
	47-52	3300K
	53-58	3400K
	59-64	3500K
	65-70	3600K
	71-76	3700K
	77-82	3800K
	83-88	3900K
	89-94	4000K
	95-100	4100K
	101-106	4200K
	107-112	4300K
	113-118	4400K
	119-124	4500K
	125-130	4600K
	131-136	4700K
	137-142	4800K
	143-148	4900K
	149-154	5000K
	155-160	5100K
	161-166	5200K
	167-172	5300K
	173-178	5400K
	179-184	5500K
	185-190	5600K
	191-196	5700K
	197-202	5800K
203-208	5900K	
209-214	6000K	
215-220	6100K	
221-226	6200K	
227-232	6300K	
233-238	6400K	
239-255	6500K	

Channel	Channel Number	FX / FRQ
Channel 3 / FX	0-24	Standard
	25-49	Paparazzi
	50-74	Television
	75-99	Falty bulb
	100-124	Lightning
	125-149	Breathing
	150-174	Flickering
	175-199	Party
	200-224	Flame
	225-255	Fireworks
Channel 3 / FRQ	0-26	1
	27-51	2
	52-76	3
	77-101	4
	102-126	5
	127-151	6
	152-176	7
	177-201	8
	202-226	9
	227-255	10



**Remarque:**

- (1) Un contrôleur DMX SmallRig est requis pour les fonctionnalités DMX, et le contrôleur est acheté séparément.
- (2) L'interface est un XLR à 4 broches et ne prend en charge que l'adaptateur et le panneau de contrôle SmallRig DMX.



## Spécifications

Courant de fonctionnement	10A
Tension de la lampe	DC 24V
Tension de fonctionnement de l'adaptateur	AC100 - 240V
TLCI	98
Plage de CCT	2700K - 6500K
Dimensions	166 × 120 × 155mm / 6.5 × 4.7 × 6.1in

Consommation électrique (max.)	220W
Mode de refroidissement	Refroidissement actif
CRI	95
Contrôle des APP	2,4GHz
Distance sans fil	100m
Poids	1650,0 ± 10g / 58,2 ± 0,4g

## Brightness test data table

CCT	Distance	
	INT	1m
2700K	Bare Bulb	6120 (lux)
		568 (fc)
3200K	Bare Bulb	7590 (lux)
		705 (fc)
5600K	Bare Bulb	9180 (lux)
		853 (fc)
6500K	Bare Bulb	7690 (lux)
		714 (fc)

\* The brightness data is average data, and the brightness of different lights will vary.

## Promemoria Importante

Grazie per aver acquistato il prodotto di SmallRig.

1. Per favore, leggere attentamente il manuale dell'utente prima di utilizzare questo prodotto.
2. Prestare attenzione a tutti gli avvisi e seguire tutte le istruzioni nel manuale dell'utente.
3. Per i bambini, utilizzare sotto la supervisione di un adulto.
4. Rimuovere la copertura protettiva del LED COB prima dell'uso.
5. Dopo l'uso della luce, il COB e il pannello, la parte superiore e inferiore sono aree ad alta temperatura. Evitare le aree ad alta temperatura prima di raffreddare il dispositivo. Per la tua sicurezza e salute, non ostruire il foro di dissipazione del calore durante l'uso del dispositivo e non guardare direttamente il dispositivo per un lungo periodo mentre è in funzione.
6. Assicurarsi che il dispositivo sia completamente raffreddato prima di riporlo. Dopo che il dispositivo si è raffreddato, riporlo nella posizione appropriata della borsa di stoccaggio.
7. Per garantire il normale funzionamento del dispositivo, si consiglia di conservarlo in un ambiente fresco, asciutto e pulito. Non conservare il dispositivo vicino a umidità, liquidi o altri solventi infiammabili o volatili. Evitare di danneggiare il dispositivo.
8. Se è necessario pulire la superficie del dispositivo, utilizzare un panno morbido e asciutto. Prima di pulire e fare manutenzione, assicurarsi di scollegare l'adattatore di alimentazione e il cavo.
9. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non immergere il dispositivo in acqua o altri liquidi.
10. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non smontare il dispositivo senza autorizzazione. Se il dispositivo presenta guasti e necessita di manutenzione, consultare i canali di acquisto pertinenti e farlo trattare da personale di manutenzione qualificato. L'assemblaggio e la manutenzione non standard possono comportare rischi per la sicurezza, e lo smontaggio non autorizzato è vietato.
11. L'uso di accessori non consigliati da SmallRig può causare rischi come incendi o scosse elettriche. Fare riferimento agli accessori o alle specifiche fornite da SmallRig e utilizzare solo accessori certificati da produttori qualificati.



Non smontare il prodotto. Se sospetti problemi con il prodotto, contatta il canale di acquisto e richiedi il servizio post-vendita.

## Nella Scatola

Luce Video LED	× 1	Cavo di Alimentazione	× 1	Borsa di Trasporto	× 1
Adattatore CA	× 1	Riflettore Iperbolico da 55°	× 1	Manuale dell'Utente	× 1

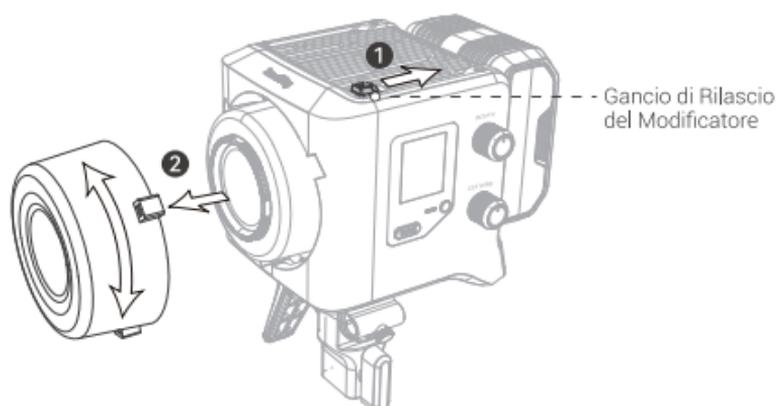
## Introduzione al Prodotto



## Istruzioni per l'Installazione

### 1. Rimozione e installazione della copertura protettiva

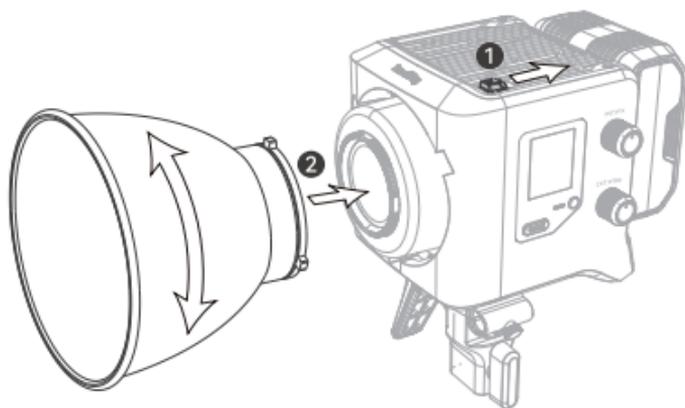
Premi il gancio di rilascio nella direzione della freccia indicata e ruota la copertura protettiva verso l'esterno. Ruota nella direzione opposta per installare la copertura.



Assicurati di rimuovere la copertura protettiva prima dell'uso, altrimenti potrebbe bruciarsi; installa la copertura per proteggere la lampada quando non è in uso.

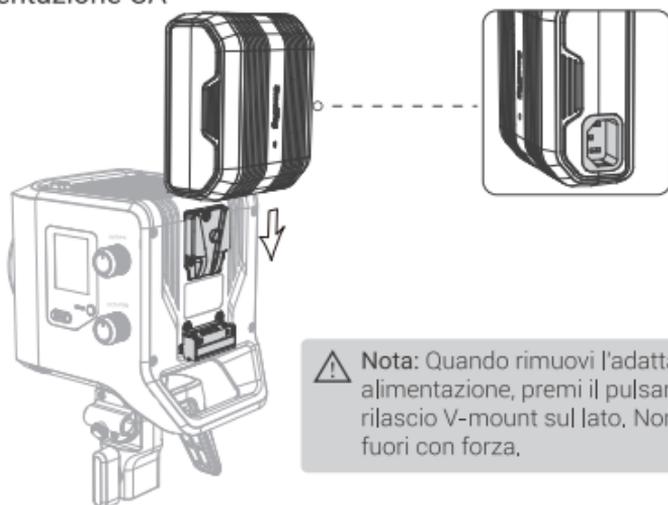
### 2. Rimozione e installazione del riflettore iperbolico

Premi il gancio di rilascio nella direzione della freccia indicata e ruota il riflettore iperbolico verso l'esterno. Ruota nella direzione opposta per installare il riflettore.



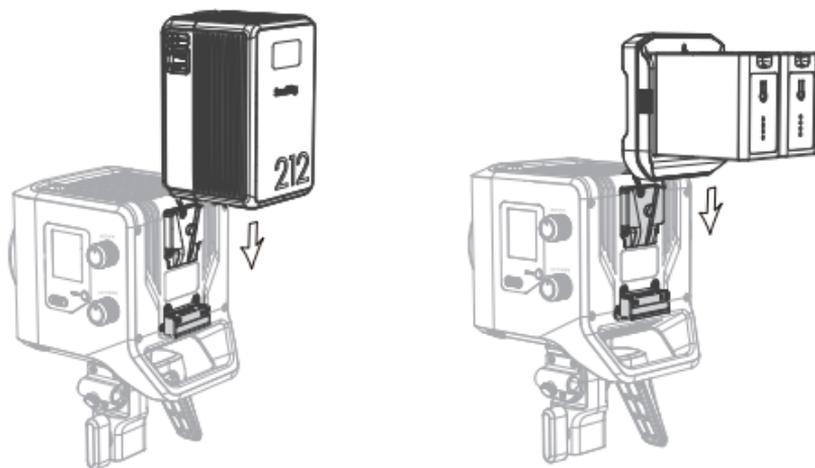
## Alimentazione

### 1. Alimentazione CA



**⚠ Nota:** Quando rimuovi l'adattatore di alimentazione, premi il pulsante di rilascio V-mount sul lato. Non tirarlo fuori con forza.

### 2. Batteria V-mount e NPF



(1) Le batterie non sono standard e devono essere acquistate separatamente.



(2) La batteria V-mount con una tensione inferiore a 20V supporterà un'entrata massima di 150W e mostrerà un INT massimo del 68% sullo schermo. Quando la tensione è superiore a 20V, la luce può emettere a piena potenza. Si consiglia di utilizzare una batteria con una capacità massima di 150Wh o superiore con la luce.



(3) L'entrata massima sarà di 60W quando si utilizza con batterie NPF e l'INT mostrerà un massimo del 27% sullo schermo.

## Operazione del Prodotto

### 1. Modalità CCT

- (1) Ruota la manopola INT/FX per regolare la luminosità con variazione dell'1%, e la luminosità varia da 0 a 100%; Premi la manopola INT/FX, la luminosità varia tra 20%, 40%, 60%, 80% e 100%.



- (2) Ruota la manopola CCT/FRQ per regolare la temperatura del colore con variazione di 100K, e la temperatura del colore varia da 2700K a 6500K.



### 2. Premere il pulsante MODE per passare alla modalità FX



- (1) Premi la manopola CCT/FRQ per passare tra CCT e FRQ, e ruota per regolare CCT o FRQ.



- (2) Ruota la manopola INT/FX per passare tra 9 tipi di effetti luminosi; Premi la manopola per passare tra INT/ e FX.

Paparazzi	Television	Falty bulb	Lightning	Breathing	Flickering	Party	Flame	Fireworks

### 3. Controllo App

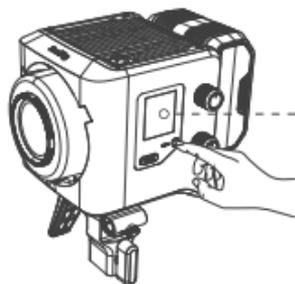
Gli utenti possono scaricare SmallGoGo tramite telefono cellulare o tablet. Dopo la connessione riuscita, appare un'icona wireless nell'angolo in alto a destra dello schermo, consentendo il controllo wireless della luce.



Per ulteriori informazioni, visitare [www.smallgogo.com](http://www.smallgogo.com)

### 4. Connessione BLE

- (1) Premere il pulsante Reset per 3 secondi; l'icona wireless appare sullo schermo e lampeggia 6 volte per completare il reset wireless.
- (2) Dopo il reset, il dispositivo e le luci possono essere riconnessi.



BLE ID  
15D16F

#### Nota:

(1) Il pulsante Reset è multifunzione. Premere una volta per visualizzare il numero BLE. Premere di nuovo per uscire.



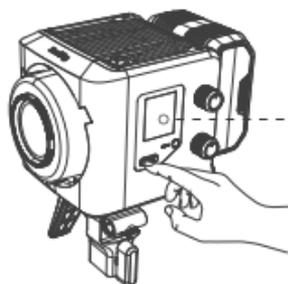
(2) Premere 3 volte per la modalità silenziosa e la luce mantiene il 20% di luminosità. Premere altre 3 volte per uscire.

### 5. Aggiornamento OTA

Il firmware può essere aggiornato online tramite l'App SmallGoGo. Il dispositivo si riavvia automaticamente 3 secondi dopo il completamento dell'aggiornamento.

### 6. Modalità DMX

Premere a lungo il pulsante MODE o collegare l'adattatore DMX SmallRig per entrare nella modalità DMX.



I canali sono i seguenti:

Channel	Channel Number	Parameter
Channel 1 / INT	0-20	Schalten Sie das Licht aus
	21-218	1%-99%
	219-255	100%
Channel 2 / CCT	0-16	2700K
	17-22	2800K
	23-28	2900K
	29-34	3000K
	35-40	3100K
	41-46	3200K
	47-52	3300K
	53-58	3400K
	59-64	3500K
	65-70	3600K
	71-76	3700K
	77-82	3800K
	83-88	3900K
	89-94	4000K
	95-100	4100K
	101-106	4200K
	107-112	4300K
	113-118	4400K
	119-124	4500K
	125-130	4600K
	131-136	4700K
	137-142	4800K
	143-148	4900K
	149-154	5000K
	155-160	5100K
	161-166	5200K
	167-172	5300K
	173-178	5400K
	179-184	5500K
	185-190	5600K
	191-196	5700K
197-202	5800K	
203-208	5900K	
209-214	6000K	
215-220	6100K	
221-226	6200K	
227-232	6300K	
233-238	6400K	
239-255	6500K	

Channel	Channel Number	FX / FRQ
Channel 3 / FX	0-24	Standard
	25-49	Paparazzi
	50-74	Television
	75-99	Falty bulb
	100-124	Lightning
	125-149	Breathing
	150-174	Flickering
	175-199	Party
	200-224	Flame
	225-255	Fireworks
Channel 3 / FRQ	0-26	1
	27-51	2
	52-76	3
	77-101	4
	102-126	5
	127-151	6
	152-176	7
	177-201	8
	202-226	9
	227-255	10

**Nota:**

- (1) È necessario un controller DMX SmallRig per la funzionalità DMX, e il controller è acquistabile separatamente.
- (2) L'interfaccia è un XLR a 4 pin e supporta solo l'adattatore DMX SmallRig e il pannello di controllo.



## Specifiche

Corrente di Lavoro	10A
Tensione della Luce	DC 24V
Tensione di Lavoro dell'Adattatore	AC100 - 240V
TLCI	98
Intervallo CCT	2700K - 6500K
Dimensioni	166 × 120 × 155mm / 6.5 × 4.7 × 6.1in

Consumo Energetico (MAX)	220W
Modalità di Raffreddamento	Raffreddamento Attivo
CRI	95
Controllo App	2,4GHz
Distanza Wireless	100m
Peso	1650.0 ± 10g / 58.2 ± 0.4g

## Brightness test data table

CCT	Distance	
	INT	1m
2700K	Bare Bulb	6120 (lux)
		568 (fc)
3200K	Bare Bulb	7590 (lux)
		705 (fc)
5600K	Bare Bulb	9180 (lux)
		853 (fc)
6500K	Bare Bulb	7690 (lux)
		714 (fc)

\* The brightness data is average data, and the brightness of different lights will vary.

## Importante aviso

Gracias por comprar los productos de SmallRig.

1. Lea el manual del usuario detenidamente antes de usar este producto.
2. Preste atención a todas las advertencias y siga todas las instrucciones del manual del usuario.
3. Para los niños, utilícelo bajo la supervisión de un adulto.
4. Retire la cubierta protectora del LED COB antes de usarlo.
5. Después de usar la luz, el COB y el panel, las áreas superior e inferior están a alta temperatura. Antes de enfriar el dispositivo, evite las áreas de alta temperatura. Para su seguridad y salud, no obstruya el orificio de disipación de calor mientras usa el dispositivo, y no mire directamente al dispositivo durante largos períodos de tiempo mientras está en funcionamiento.
6. Asegúrese de que el equipo esté completamente enfriado antes de guardarlo. Después de que el dispositivo se haya enfriado, colóquelo en la posición adecuada de la bolsa de almacenamiento.
7. Para garantizar el funcionamiento normal del equipo, se recomienda almacenarlo en un entorno fresco, seco y limpio. No almacene el dispositivo cerca de ambientes húmedos, líquidos u otros solventes inflamables o volátiles. Evite dañar el equipo.
8. Si necesita limpiar la superficie del dispositivo, use un paño suave y seco. Antes de limpiar y realizar el mantenimiento, asegúrese de desconectar el adaptador de corriente y el cable.
9. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no sumerja el dispositivo en agua u otros líquidos.
10. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no desmonte el dispositivo sin permiso. Si el dispositivo falla y necesita mantenimiento, consulte los canales de compra correspondientes y deje que personal de mantenimiento profesional lo maneje. El ensamblaje y mantenimiento no estándar pueden tener riesgos de seguridad; se prohíbe el desensamblaje no autorizado.
11. El uso de accesorios no recomendados por SmallRig puede causar peligros como incendios o descargas eléctricas. Consulte los accesorios o siga las especificaciones proporcionadas por SmallRig, y utilice accesorios certificados por fabricantes calificados.



No desmonte el producto. Si sospecha de algún problema con el producto, comuníquese con el canal de compra y solicite el servicio postventa.

## En la Caja

Lámpara LED para Video	× 1
Adaptador de Corriente	× 1
Reflector Hiperbólico de 55°	× 1

Bolsa de Transporte	× 1
Manual del Usuario	× 1
Cable de Alimentación	× 1

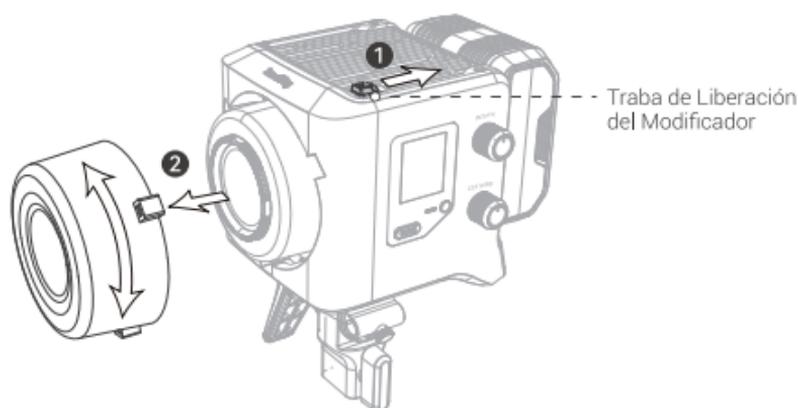
## Introducción del Producto



## Instrucciones de Instalación

### 1. Eliminación e instalación de la cubierta protectora

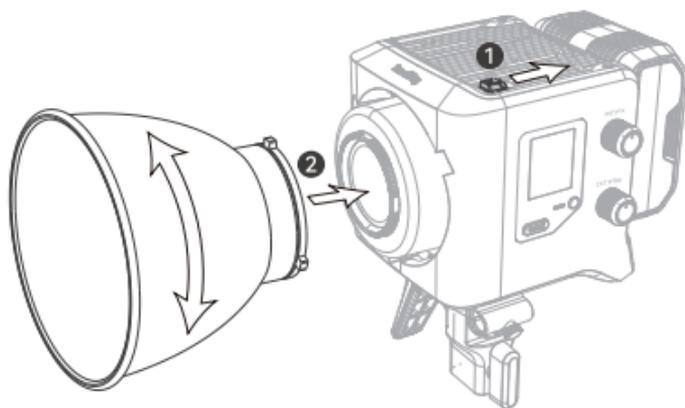
Empuje la traba de liberación en la dirección de la flecha mostrada y gire la cubierta protectora para sacarla. Gire en la dirección opuesta para instalar la cubierta.



Asegúrese de retirar la cubierta protectora antes de usar el dispositivo, de lo contrario, se quemará; instale la cubierta para proteger la lámpara cuando no esté en uso.

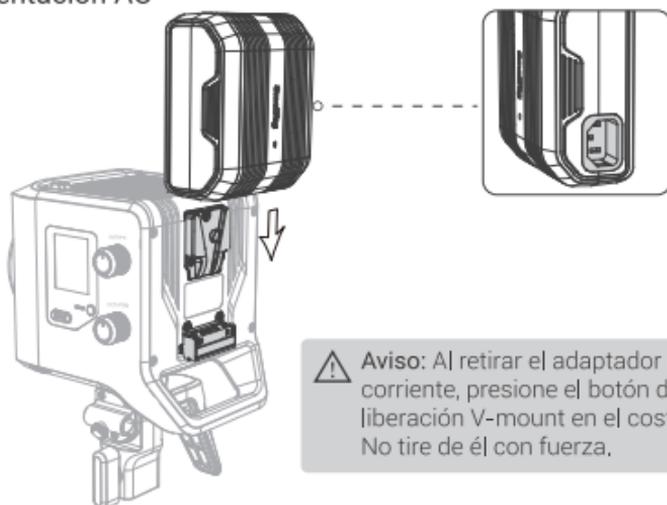
### 2. Eliminación e instalación del reflector hiperbólico

Empuje la traba de liberación en la dirección de la flecha mostrada y gire el reflector hiperbólico para sacarlo. Gire en la dirección opuesta para instalar el reflector.



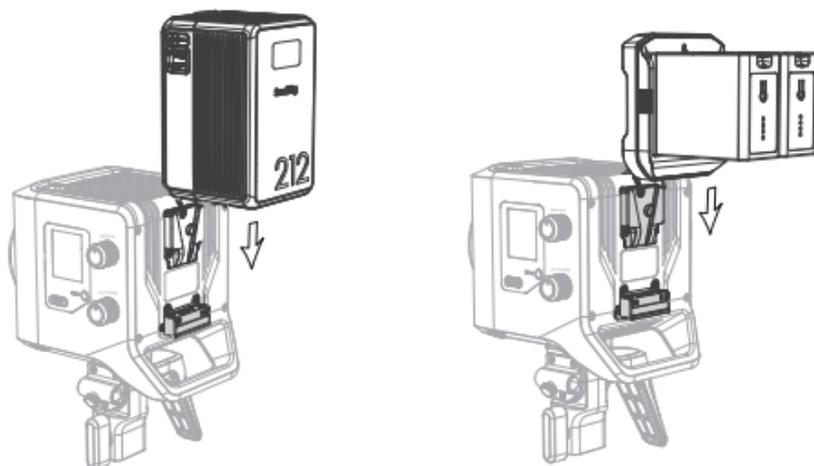
## Fuente de Alimentación

### 1. Alimentación AC



**⚠** **Aviso:** Al retirar el adaptador de corriente, presione el botón de liberación V-mount en el costado. No tire de él con fuerza.

### 2. Batería V-mount y NPF



(1) Las baterías no son estándar y deben comprarse por separado.



(2) La batería V-mount con un voltaje inferior a 20V soportará una entrada máxima de 150W y mostrará un máximo de 68% de INT en la pantalla. Cuando el voltaje sea superior a 20V, la luz puede alcanzar su salida completa. Se recomienda utilizar una batería con una capacidad máxima de 150Wh o superior con la luz.

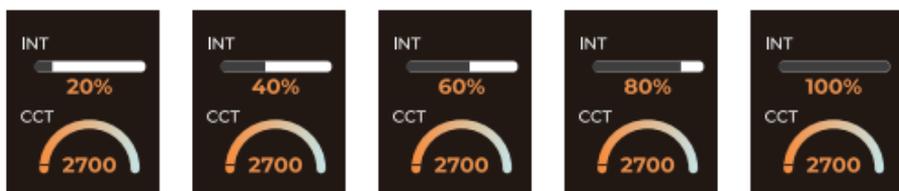


(3) La entrada máxima será de 60W cuando se use con baterías NPF y la INT mostrará un máximo de 27% en la pantalla.

## Operación del Producto

### 1. Modo CCT

- (1) Gire el botón INT/FX para ajustar el brillo en incrementos del 1%, con un rango de brillo de 0% a 100%. Presione el botón INT/FX para cambiar el brillo entre 20%, 40%, 60%, 80% y 100%.



- (2) Gire el botón CCT/FRQ para ajustar la temperatura de color en incrementos de 100K, con un rango de temperatura de color de 2700K a 6500K.



### 2. Presione el botón MODE para el modo FX



- (1) Presione el botón CCT/FRQ para alternar entre CCT y FRQ, y gírelo para ajustar CCT o FRQ



- (2) Gire el botón INT/FX para cambiar entre 9 tipos de efectos de luz; Presione el botón para alternar entre INT/ y FX.

Paparazzi	Television	Falty bulb	Lightning	Breathing	Flickering	Party	Flame	Fireworks

### 3. Control de la App

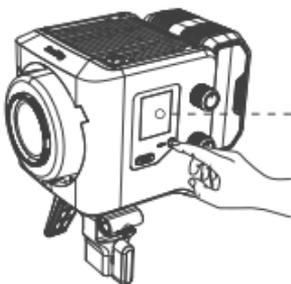
Los usuarios pueden descargar SmallGoGo en su teléfono móvil o tableta. Después de una conexión exitosa, aparecerá un ícono inalámbrico en la esquina superior derecha de la pantalla y podrán controlar la luz de forma inalámbrica.



Para más información, visite [www.smallgogo.com](http://www.smallgogo.com)

### 4. Conexión BLE

- (1) Mantenga presionado el botón de reinicio durante 3 segundos; el ícono inalámbrico aparecerá en la pantalla y parpadeará 6 veces para completar el reinicio inalámbrico.
- (2) Una vez completado el reinicio, el dispositivo y las luces pueden volver a conectarse.



BLE ID  
15D16F

Nota:

(1) El botón de reinicio tiene múltiples funciones. Presione una vez para mostrar el número BLE. Presione nuevamente para salir.



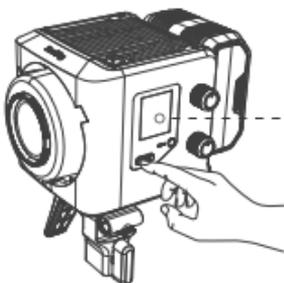
(2) Presione 3 veces para el modo silencioso y la luz mantendrá un brillo del 20%. Presione otras 3 veces para salir.

### 5. Actualización OTA

El firmware se puede actualizar en línea a través de la aplicación SmallGoGo. El dispositivo se reiniciará automáticamente 3 segundos después de que la actualización sea exitosa.

### 6. Modo DMX

Mantenga presionado el botón MODE o conecte el adaptador DMX SmallRig para ingresar al modo DMX.



Los canales son los siguientes:

Channel	Channel Number	Parameter
Channel 1 / INT	0-20	Schalten Sie das Licht aus
	21-218	1%-99%
	219-255	100%
Channel 2 / CCT	0-16	2700K
	17-22	2800K
	23-28	2900K
	29-34	3000K
	35-40	3100K
	41-46	3200K
	47-52	3300K
	53-58	3400K
	59-64	3500K
	65-70	3600K
	71-76	3700K
	77-82	3800K
	83-88	3900K
	89-94	4000K
	95-100	4100K
	101-106	4200K
	107-112	4300K
	113-118	4400K
	119-124	4500K
	125-130	4600K
	131-136	4700K
	137-142	4800K
	143-148	4900K
	149-154	5000K
	155-160	5100K
	161-166	5200K
	167-172	5300K
	173-178	5400K
	179-184	5500K
	185-190	5600K
	191-196	5700K
197-202	5800K	
203-208	5900K	
209-214	6000K	
215-220	6100K	
221-226	6200K	
227-232	6300K	
233-238	6400K	
239-255	6500K	

Channel	Channel Number	FX / FRQ
Channel 3 / FX	0-24	Standard
	25-49	Paparazzi
	50-74	Television
	75-99	Falty bulb
	100-124	Lightning
	125-149	Breathing
	150-174	Flickering
	175-199	Party
	200-224	Flame
	225-255	Fireworks
Channel 3 / FRQ	0-26	1
	27-51	2
	52-76	3
	77-101	4
	102-126	5
	127-151	6
	152-176	7
	177-201	8
	202-226	9
	227-255	10

**Nota:**

(1) Se requiere un controlador DMX SmallRig para la funcionalidad DMX, y el controlador se compra por separado.

(2) La interfaz es un XLR de 4 pines y solo es compatible con el adaptador y el panel de control DMX de SmallRig.



## Especificaciones

Corriente de Trabajo	10A
Tensión de Luz	DC 24V
Tensión de Funcionamiento del Adaptador	AC100 - 240V
TLCI	98
Rango CCT	2700K - 6500K
Dimensiones	166 × 120 × 155mm / 6.5 × 4.7 × 6.1in

Consumo de Energía (MÁX)	220W
Modo de Refrigeración	Refrigeración Activa
CRI	95
Control por App	2,4GHz
Distancia Wireless	100m
Peso	1650.0 ± 10g / 58.2 ± 0.4g

## Brightness test data table

CCT	Distance	
	INT	1m
2700K	Bare Bulb	6120 (lux)
		568 (fc)
3200K	Bare Bulb	7590 (lux)
		705 (fc)
5600K	Bare Bulb	9180 (lux)
		853 (fc)
6500K	Bare Bulb	7690 (lux)
		714 (fc)

\* The brightness data is average data, and the brightness of different lights will vary.

## Importante Aviso

Obrigado por escolher produto SmallRig.

1. Por favor, leia o manual do usuário cuidadosamente antes de usar este produto.
2. Preste atenção a todos os avisos e siga todas as instruções no manual do usuário.
3. Para crianças, use sob a orientação de um adulto.
4. Remova a capa protetora do LED COB antes de usar.
5. Após o uso da luz, o COB e o painel, a parte superior e inferior são áreas de alta temperatura. Antes de esfriar o dispositivo, evite áreas de alta temperatura. Para sua segurança e saúde, não bloqueie o orifício de dissipação de calor ao usar o dispositivo e não olhe diretamente para o dispositivo por um longo período quando ele estiver em funcionamento.
6. Certifique-se de que o equipamento esteja completamente resfriado antes de armazenar. Após o resfriamento do dispositivo, coloque-o na posição apropriada na bolsa de armazenamento.
7. Para garantir o funcionamento normal do equipamento, recomenda-se armazená-lo em um ambiente fresco, seco e limpo. Não armazene o dispositivo próximo a locais úmidos, líquidos ou outros solventes inflamáveis ou voláteis. Evite danificar o equipamento.
8. Se precisar limpar a superfície do dispositivo, use um pano macio e seco. Antes de limpar e fazer manutenção, certifique-se de desconectar o adaptador de energia e o cabo.
9. Para reduzir o risco de choque elétrico, não mergulhe o dispositivo em água ou outros líquidos.
10. Para reduzir o risco de choque elétrico, não desmonte o dispositivo sem permissão. Se o dispositivo falhar e precisar de manutenção, consulte os canais de compra relevantes e deixe-o ser manuseado por pessoal de manutenção profissional. Montagem e manutenção não padronizadas podem apresentar riscos de segurança; a desmontagem não autorizada é proibida.
11. O uso de acessórios não recomendados pela SmallRig pode causar riscos como incêndio ou choque elétrico. Consulte os acessórios ou as especificações fornecidas pela SmallRig e use acessórios certificados por fabricantes qualificados.



Não desmonte o produto. Se você suspeitar de algum problema com o produto, entre em contato com o canal de compra e solicite o serviço pós-venda.

## Na Caixa

Luz de Vídeo LED	× 1	Cabo de Energia	× 1	Bolsa de Transporte	× 1
Adaptador AC	× 1	Refletor Hyper de 55°	× 1	Manual do Usuário	× 1

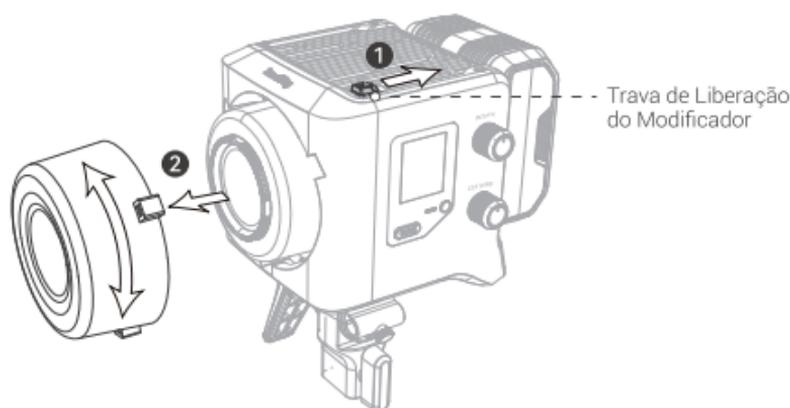
## Introdução ao Produto



## Instruções de Instalação

### 1. Remoção e instalação da capa protetora

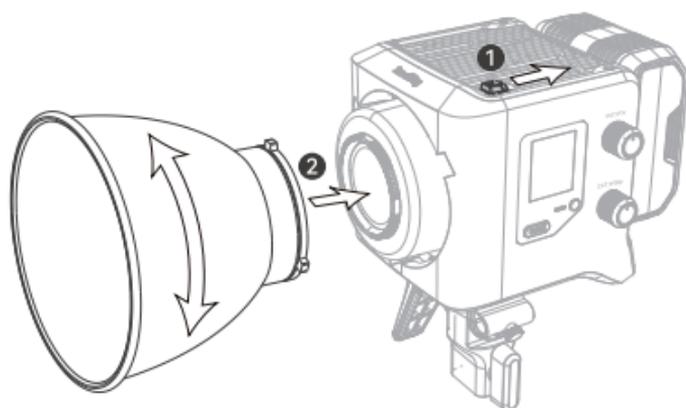
Empurre a trava de liberação na direção da seta indicada e gire a capa protetora para fora. Gire na direção oposta para instalar a capa.



Certifique-se de remover a capa protetora antes do uso, caso contrário, ela pode queimar; instale a capa para proteger a lâmpada quando não estiver em uso.

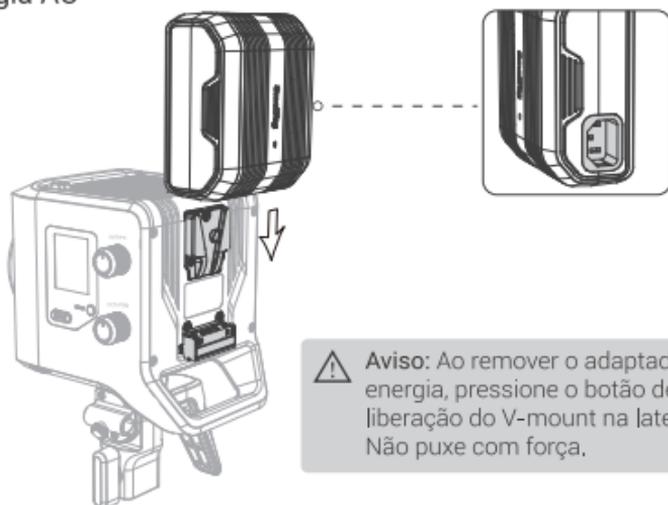
### 2. Remoção e instalação do refletor Hyper

Empurre a trava de liberação na direção da seta indicada e gire o refletor Hyper para fora. Gire na direção oposta para instalar o refletor.



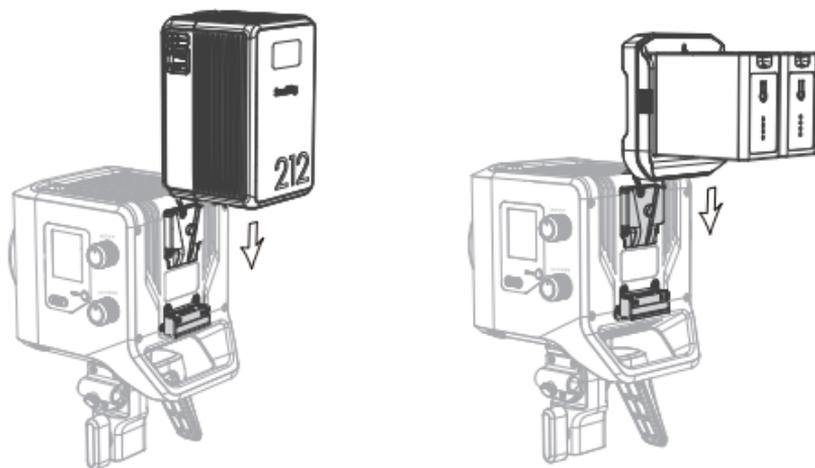
## Fonte de Energia

### 1. Energia AC



**⚠** Aviso: Ao remover o adaptador de energia, pressione o botão de liberação do V-mount na lateral. Não puxe com força.

### 2. Bateria V-mount e NPF



(1) As baterias não são padrão e precisam ser compradas separadamente.



(2) A bateria V-mount com voltagem inferior a 20V suportará uma entrada máxima de 150W e mostrará no visor um máximo de 68% INT. Quando a voltagem estiver acima de 20V, a luz pode operar com saída total. Recomenda-se usar uma bateria com capacidade máxima de 150Wh ou superior com a luz.



(3) A entrada máxima será de 60W ao usar com baterias NPF, e o INT mostrará no visor no máximo 27%.

# Operação do Produto

## 1. Modo CCT

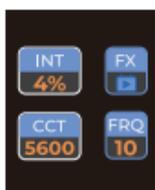
- (1) Gire o botão INT/FX para ajustar o brilho em variação de 1%, variando de 0 a 100%; Pressione o botão INT/FX para ajustar o brilho entre 20%, 40%, 60%, 80% e 100%.



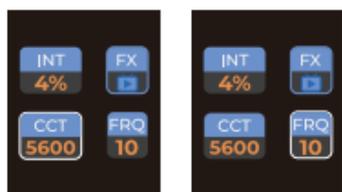
- (2) Gire o botão CCT/FRQ para ajustar a temperatura de cor em variação de 100K, variando de 2700K a 6500K.



## 2. Pressione o botão MODE para o modo FX



- (1) Pressione o botão CCT/FRQ para alternar entre CCT e FRQ, e gire para ajustar CCT ou FRQ.



- (2) Gire o botão INT/FX para alternar entre 9 tipos de efeitos de luz; Pressione o botão para alternar entre INT e FX.

Paparazzi	Television	Falty bulb	Lightning	Breathing	Flickering	Party	Flame	Fireworks

### 3. Controle via App

Os usuários podem baixar o SmallGoGo em um telefone ou tablet. Após a conexão bem-sucedida, um ícone sem fio aparecerá no canto superior direito da tela, permitindo controlar a luz sem fio.



Para mais informações, visite [www.smallgogo.com](http://www.smallgogo.com)

### 4. Conexão BLE

- (1) Pressione o botão Reset por 3 segundos; o ícone sem fio aparecerá na tela e piscará 6 vezes para completar o reset sem fio.
- (2) Após a conclusão do reset, o dispositivo e as luzes podem ser reconectados.



BLE ID  
15D16F

Nota:

(1) O botão Reset é multiplexado. Pressione uma vez para mostrar o número BLE. Pressione novamente para sair.



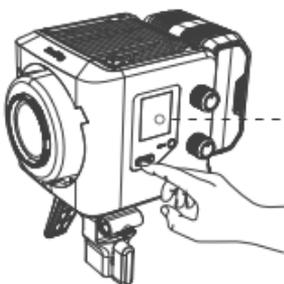
(2) Pressione 3 vezes para o modo silencioso, e a luz mantém 20% de brilho. Pressione outras 3 vezes para sair.

### 5. Atualização OTA

O firmware pode ser atualizado online através do aplicativo SmallGoGo. O dispositivo será reiniciado automaticamente 3 segundos após a atualização ser bem-sucedida.

### 6. Modo DMX

Pressione e segure o botão MODE ou conecte o adaptador DMX SmallRig para entrar no modo DMX.



## Canais como segue:

Channel	Channel Number	Parameter
Channel 1 / INT	0-20	Schalten Sie das Licht aus
	21-218	1%-99%
	219-255	100%
Channel 2 / CCT	0-16	2700K
	17-22	2800K
	23-28	2900K
	29-34	3000K
	35-40	3100K
	41-46	3200K
	47-52	3300K
	53-58	3400K
	59-64	3500K
	65-70	3600K
	71-76	3700K
	77-82	3800K
	83-88	3900K
	89-94	4000K
	95-100	4100K
	101-106	4200K
	107-112	4300K
	113-118	4400K
	119-124	4500K
	125-130	4600K
	131-136	4700K
	137-142	4800K
	143-148	4900K
	149-154	5000K
	155-160	5100K
	161-166	5200K
	167-172	5300K
	173-178	5400K
	179-184	5500K
	185-190	5600K
	191-196	5700K
	197-202	5800K
203-208	5900K	
209-214	6000K	
215-220	6100K	
221-226	6200K	
227-232	6300K	
233-238	6400K	
239-255	6500K	

Channel	Channel Number	FX / FRQ
Channel 3 / FX	0-24	Standard
	25-49	Paparazzi
	50-74	Television
	75-99	Falty bulb
	100-124	Lightning
	125-149	Breathing
	150-174	Flickering
	175-199	Party
	200-224	Flame
	225-255	Fireworks
Channel 3 / FRQ	0-26	1
	27-51	2
	52-76	3
	77-101	4
	102-126	5
	127-151	6
	152-176	7
	177-201	8
	202-226	9
	227-255	10

**Nota:**

- (1) Um controlador DMX SmallRig é necessário para a funcionalidade DMX, e o controlador deve ser adquirido separadamente.
- (2) A interface é XLR de 4 pinos e suporta apenas o adaptador e painel de controle DMX SmallRig.



## Especificações

Corrente de Trabalho	10A
Tensão da Luz	DC 24V
Tensão de Trabalho do Adaptador	AC100 - 240V
TLCI	98
Faixa CCT	2700K - 6500K
Dimensões	166 × 120 × 155mm / 6.5 × 4.7 × 6.1in

Consumo de Energia (MÁX)	220W
Modo de Refrigeração	Refrigeração Ativa
CRI	95
Controle por App	2,4GHz
Distância Sem Fio	100m
Peso	1650,0 ± 10g / 58,2 ± 0,4g

## Brightness test data table

CCT	Distance	
	INT	1m
2700K	Bare Bulb	6120 (lux)
		568 (fc)
3200K	Bare Bulb	7590 (lux)
		705 (fc)
5600K	Bare Bulb	9180 (lux)
		853 (fc)
6500K	Bare Bulb	7690 (lux)
		714 (fc)

\* The brightness data is average data, and the brightness of different lights will vary.

## Belangrijke instructies

Bedankt voor uw keuze voor SmallRig-producten.

1. Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door voordat u dit product gebruikt.
2. Let op alle waarschuwingen en volg alle instructies in de gebruikershandleiding.
3. Voor kinderen: gebruik het onder begeleiding van een volwassene.
4. Verwijder de beschermende hoes van de COB-lampkraal voordat u het product gebruikt.
5. Na gebruik van het licht zijn de COB en het paneel, de boven- en onderkant, hoge temperatuurgebieden. Vermijd hoge temperatuurgebieden voordat u het apparaat afkoelt. Voor uw veiligheid en gezondheid, blokkeer de warmteafvoeropening niet tijdens het gebruik van het apparaat en kijk niet langdurig rechtstreeks naar het werkende apparaat.
6. Zorg ervoor dat het apparaat volledig is afgekoeld voordat u het opbergt. Plaats het na afkoeling op de juiste plek in de opbergtas.
7. Om de normale werking van het apparaat te waarborgen, wordt aanbevolen het op te slaan in een koele, droge en schone omgeving. Bewaar het apparaat niet in de buurt van vocht, vloeistoffen of andere brandbare of vluchtige oplosmiddelen. Vermijd schade aan het apparaat.
8. Als u het oppervlak van het apparaat wilt reinigen, gebruik dan een droge, zachte doek. Koppel de voedingsadapter en kabel altijd los voordat u het apparaat schoonmaakt of onderhoudt.
9. Om het risico op elektrische schokken te verminderen, dompel het apparaat niet onder in water of andere vloeistoffen.
10. Om het risico op elektrische schokken te verminderen, mag u het apparaat niet zonder toestemming demonteren. Als het apparaat defect is en onderhoud nodig heeft, raadpleeg dan de relevante aankoopkanalen en laat het onderhouden door gekwalificeerd personeel. Niet-standaard montage en onderhoud kunnen veiligheidsrisico's met zich meebrengen; ongeautoriseerde demontage is verboden.
11. Het gebruik van accessoires die niet door SmallRig worden aanbevolen, kan gevaar zoals brand of elektrische schokken veroorzaken. Raadpleeg de accessoires of de specificaties die door SmallRig zijn verstrekt en gebruik accessoires die zijn gecertificeerd door gekwalificeerde fabrikanten.



Demonteer het product niet. Als u vermoedt dat er een probleem is met het product, neem dan contact op met het aankoopkanaal en vraag om aftersaleservice.

## In de Doos

LED Video Light	× 1	Stroomkabel	× 1	Draagtas	× 1
AC-adapter	× 1	55° Hyper Reflector	× 1	Gebruikershandleiding	× 1

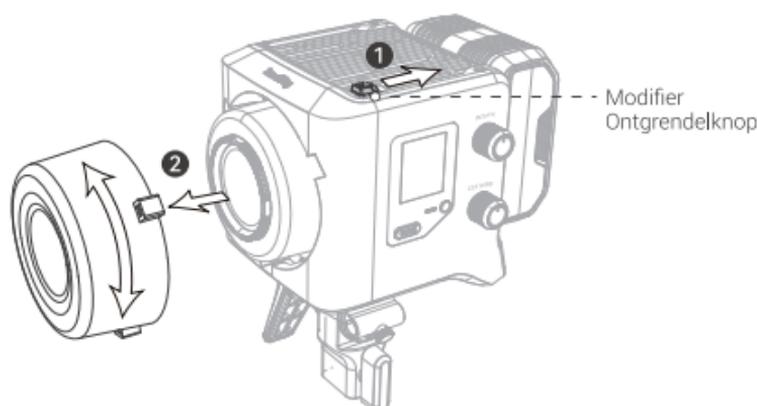
## Productintroductie



## Installatie-instructie

### 1. Verwijderen en installeren van de beschermhoes

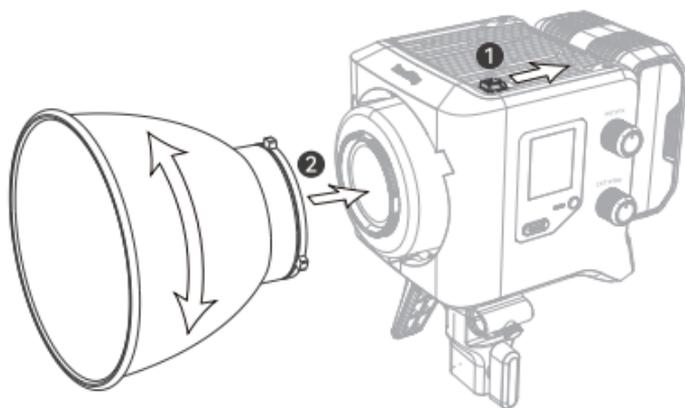
Druk de ontgrendelknop in de richting van de aangegeven pijl en draai de beschermhoes eruit. Draai in de tegenovergestelde richting om de hoes te installeren.



Zorg ervoor dat u de beschermhoes verwijdert voordat u het apparaat gebruikt, anders kan het verbranden; installeer de hoes om de lamp te beschermen wanneer deze niet in gebruik is.

### 2. Verwijderen en installeren van de Hyper reflector

Druk de ontgrendelknop in de richting van de aangegeven pijl en draai de hyper reflector eruit. Draai in de tegenovergestelde richting om de reflector te installeren.



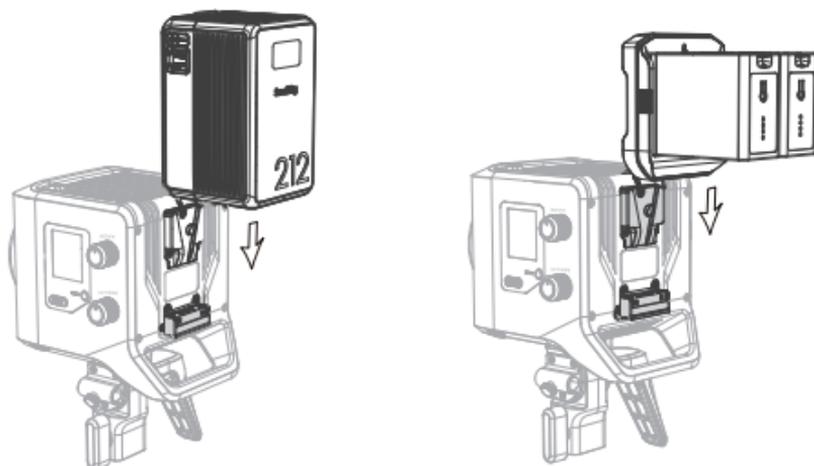
## Voeding

### 1. AC Voeding



**Opmerking:** Druk op de V-mount ontgrendelknop aan de zijkant bij het verwijderen van de voedingsadapter. Trek deze niet met kracht eruit.

### 2. V-mount en NPF Batterij



(1) Batterijen zijn niet standaard en moeten apart worden aangeschaft.



(2) De V-mount batterij met een spanning lager dan 20V ondersteunt een maximale invoer van 150W en toont maximaal 68% INT op het scherm. Wanneer de spanning boven de 20V ligt, kan het licht de volledige output leveren. Een batterij met een maximale capaciteit van 150Wh of meer wordt aanbevolen voor gebruik met het licht.



(3) De maximale invoer is 60W bij gebruik met NPF-batterijen en de INT toont maximaal 27% op het scherm.

## Productbediening

### 1. CCT-modus

(1) Draai de INT/FX-knop om de helderheid in te stellen met een variatie van 1%, variërend van 0 tot 100%; Druk op de INT/FX-knop om de helderheid te wisselen tussen 20%, 40%, 60%, 80% en 100%.



(2) Draai de CCT/FRQ-knop om de kleurtemperatuur in te stellen met een variatie van 100K, variërend van 2700K tot 6500K.



### 2. Druk op de MODE-knop om naar FX-modus te schakelen



(1) Druk op de CCT/FRQ-knop om te wisselen tussen CCT en FRQ, en draai om CCT of FRQ aan te passen.



(2) Draai de INT/FX-lichteffectknop om te schakelen tussen 9 verschillende lichteffecten; Druk op de knop om te schakelen tussen INT/ en FX.

Paparazzi	Television	Falty bulb	Lightning	Breathing	Flickering	Party	Flame	Fireworks

### 3. App-besturing

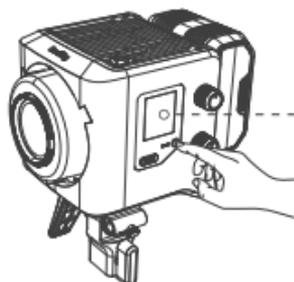
Gebruikers kunnen SmallGoGo downloaden via hun mobiele telefoon of tablet. Na succesvolle verbinding verschijnt een draadloos icoon in de rechterbovenhoek van het scherm, waarna het licht draadloos kan worden bediend.



Voor meer informatie, bezoek [www.smallgogo.com](http://www.smallgogo.com)

### 4. BLE-verbinding

- (1) Druk 3 seconden op de Reset-knop; het draadloze icoon verschijnt op het scherm en knippert 6 keer om de draadloze reset te voltooien.
- (2) Na voltooiing van de reset kunnen het apparaat en de lichten opnieuw worden verbonden.



BLE ID  
15D16F

#### Opmerking:

(1) De Reset-knop heeft meerdere functies. Druk eenmaal om het BLE-nummer te tonen. Druk opnieuw om te verlaten.



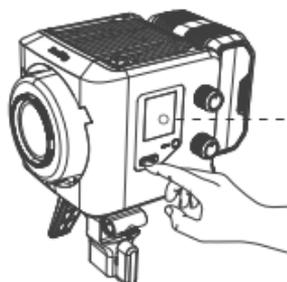
(2) Druk 3 keer voor de stille modus waarbij het licht 20% helderheid behoudt. Druk nogmaals 3 keer om te verlaten.

### 5. OTA-upgrade

De firmware kan online worden bijgewerkt via de SmallGoGo App. Het apparaat wordt automatisch opnieuw opgestart 3 seconden na een succesvolle upgrade.

### 6. DMX-modus

Houd de MODE-knop ingedrukt of sluit de SmallRig DMX-adapter aan om de DMX-modus te activeren.



## Kanalen als volgt:

Channel	Channel Number	Parameter
Channel 1 / INT	0-20	Schalten Sie das Licht aus
	21-218	1%-99%
	219-255	100%
Channel 2 / CCT	0-16	2700K
	17-22	2800K
	23-28	2900K
	29-34	3000K
	35-40	3100K
	41-46	3200K
	47-52	3300K
	53-58	3400K
	59-64	3500K
	65-70	3600K
	71-76	3700K
	77-82	3800K
	83-88	3900K
	89-94	4000K
	95-100	4100K
	101-106	4200K
	107-112	4300K
	113-118	4400K
	119-124	4500K
	125-130	4600K
	131-136	4700K
	137-142	4800K
	143-148	4900K
	149-154	5000K
	155-160	5100K
	161-166	5200K
	167-172	5300K
	173-178	5400K
	179-184	5500K
	185-190	5600K
	191-196	5700K
	197-202	5800K
203-208	5900K	
209-214	6000K	
215-220	6100K	
221-226	6200K	
227-232	6300K	
233-238	6400K	
239-255	6500K	

Channel	Channel Number	FX / FRQ
Channel 3 / FX	0-24	Standard
	25-49	Paparazzi
	50-74	Television
	75-99	Falty bulb
	100-124	Lightning
	125-149	Breathing
	150-174	Flickering
	175-199	Party
	200-224	Flame
	225-255	Fireworks
Channel 3 / FRQ	0-26	1
	27-51	2
	52-76	3
	77-101	4
	102-126	5
	127-151	6
	152-176	7
	177-201	8
	202-226	9
	227-255	10

**Opmerking:**

- (1) Een SmallRig DMX-controller is vereist voor DMX-functionaliteit, en de controller wordt apart aangeschaft.
- (2) De interface is een 4-pins XLR en ondersteunt alleen de SmallRig DMX-adapter en het bedieningspaneel.



## Specificaties

Werkstroom	10A
Lichtspanning	DC 24V
Adapter Werkspanning	AC100 - 240V
TLCI	98
CCT Bereik	2700K - 6500K
Afmetingen	166 × 120 × 155mm / 6.5 × 4.7 × 6.1in

Energieverbruik (MAX)	220W
Koelingsmodus	Refrigeração Ativa
CRI	95
App-bediening	2,4GHz
Draadloze Bereik	100m
Gewicht	1650,0 ± 10g / 58,2 ± 0,4g

## Brightness test data table

CCT	Distance	
	INT	1m
2700K	Bare Bulb	6120 (lux)
		568 (fc)
3200K	Bare Bulb	7590 (lux)
		705 (fc)
5600K	Bare Bulb	9180 (lux)
		853 (fc)
6500K	Bare Bulb	7690 (lux)
		714 (fc)

\* The brightness data is average data, and the brightness of different lights will vary.

## Viktig prompt

Tack för att du väljer SmallRig-produkter.

1. Vänligen läs bruksanvisningen noggrant innan du använder denna produkt.
2. Var vänlig uppmärksamma alla varningar och följ alla instruktioner i bruksanvisningen.
3. För barn, använd produkten under vuxenövervakning.
4. Ta bort det skyddande täcklocket från COB-lampan innan du använder den.
5. Efter användning är COB:n och panelen, både på toppen och botten, områden med hög temperatur. Undvik att vara nära dessa högtemperaturområden innan enheten har svalnat. För din säkerhet och hälsa, blockera inte ventilationshålen när enheten är i bruk, och titta inte direkt på enheten under lång tid när den är påslagen.
6. Se till att utrustningen är helt nedkyld innan du förvarar den. När enheten har svalnat, placera den på rätt plats i förvaringsväskan.
7. För att säkerställa normal drift av utrustningen rekommenderas det att förvara den i en sval, torr och ren miljö. Förvara inte enheten nära fukt, vätskor eller andra brandfarliga eller flyktiga lösningsmedel. Undvik att skada utrustningen.
8. Om du behöver rengöra enhetens yta, använd en torr, mjuk trasa. Koppla alltid bort strömadaptern och kabeln innan du rengör eller servar enheten.
9. För att minska risken för elektriska stötar, doppa inte enheten i vatten eller andra vätskor.
10. För att minska risken för elektriska stötar, montera inte isär enheten utan tillstånd. Om enheten går sönder och behöver service, vänligen kontakta de relevanta inköpskanalerna och låt den hanteras av professionell servicepersonal. Ej-standardmässig montering och underhåll kan innebära säkerhetsrisker, och obehörig demontering är förbjuden.
11. Användning av tillbehör som inte rekommenderas av SmallRig kan orsaka faror som brand eller elektriska stötar. Vänligen använd tillbehör enligt specifikationerna från SmallRig och certifierade tillbehör från kvalificerade tillverkare.



Demontera inte produkten. Om du misstänker något problem med produkten, vänligen kontakta inköpskanalen och begär eftermarknadstjänst.

## I Lådan

LED-videolampa	× 1	Strömkabel	× 1	Bärväska	× 1
AC-adapter	× 1	55° Hyper-reflektor	× 1	Bruksanvisning	× 1

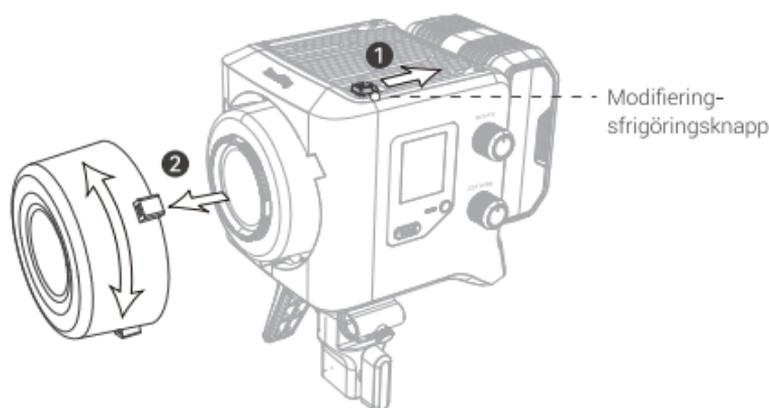
## Produktintroduktion



## Installationsanvisning

### 1. Borttagning och installation av skyddande täcklock

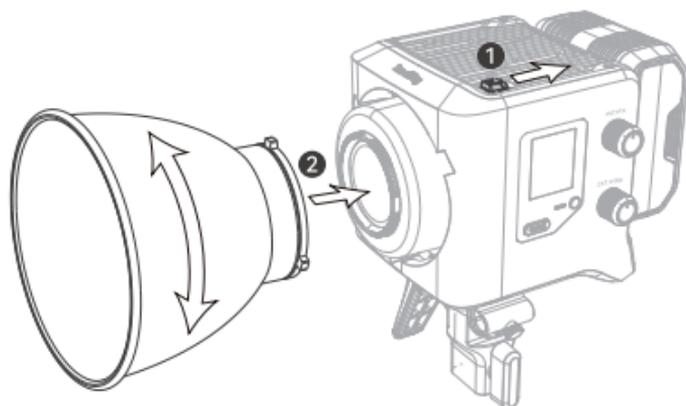
Tryck på frigöringsknappen i pilens riktning och vrid det skyddande täcklocket bort. Vrid i motsatt riktning för att installera täcklocket.



Se till att ta bort det skyddande täcklocket innan användning, annars kan det brinna; installera täcklocket för att skydda lampan när den inte används.

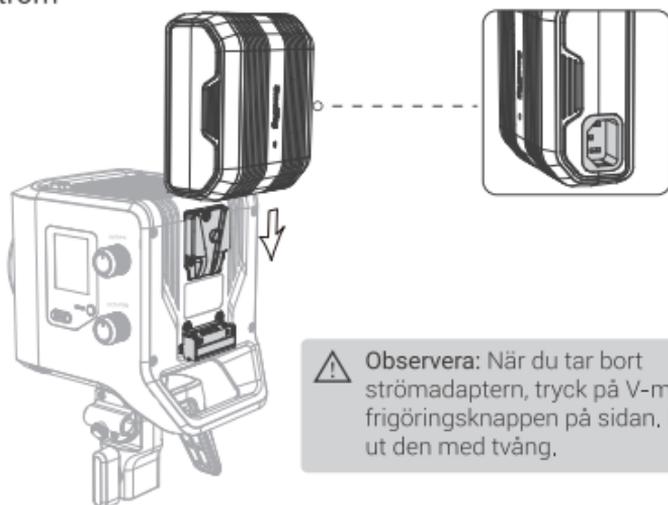
### 2. Borttagning och installation av Hyper-reflektor

Tryck på frigöringsknappen i pilens riktning och vrid Hyper-reflektorn bort. Vrid i motsatt riktning för att installera reflektorn.



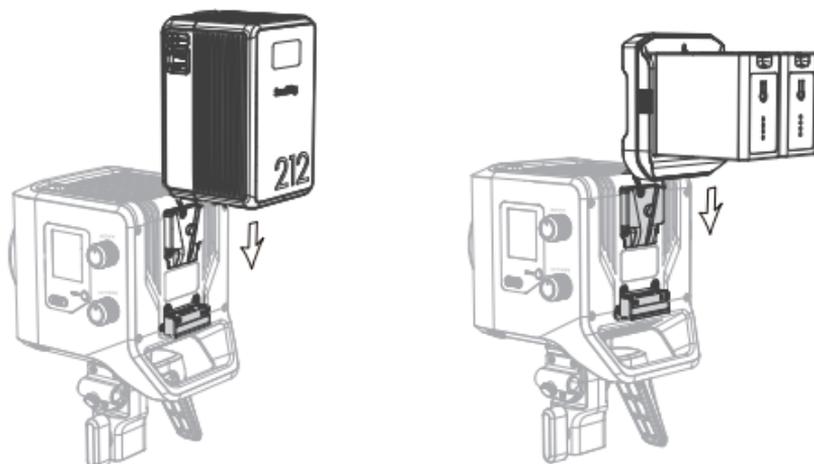
## Strömförsörjning

### 1. AC-ström



**⚠ Observera:** När du tar bort strömadaptren, tryck på V-mount frigöringsknappen på sidan. Dra inte ut den med tvång.

### 2. V-mount och NPF-batteri



(1) Batterier är inte standard och måste köpas separat.



(2) V-mount-batterier med en spänning under 20V stöder en maximal ingång på 150W och visar högst 68% INT på skärmen. När spänningen är över 20V kan ljuset ge full effekt. Ett batteri med en kapacitet på 150Wh eller mer rekommenderas att användas med ljuset.

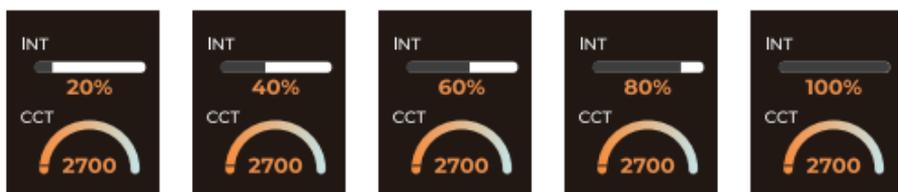


(3) Den maximala ingången kommer att vara 60W när du använder NPF-batterier och INT visar högst 27% på skärmen.

## Produktoperation

### 1. CCT-läge

- (1) Vrid INT/FX-knappen för att justera ljusstyrkan med 1% variation, och ljusstyrkan varierar från 0 till 100%; Tryck på INT/FX-knappen för att växla ljusstyrkan mellan 20%, 40%, 60%, 80% och 100%.



- (2) Vrid CCT/FRQ-knappen för att justera färgtemperaturen med 100K variation, och färgtemperaturen varierar från 2700K till 6500K.



### 2. Tryck på MODE-knappen för FX-läge



- (1) Tryck på CCT/FRQ-knappen för att växla mellan CCT och FRQ, och vrid för att justera CCT eller FRQ.



- (2) Vrid INT/FX-ljuseffektknappen för att växla mellan 9 olika ljuseffekter; Tryck på knappen för att växla mellan INT/ och FX.

Paparazzi	Television	Falty bulb	Lightning	Breathing	Flickering	Party	Flame	Fireworks

### 3. App-styrning

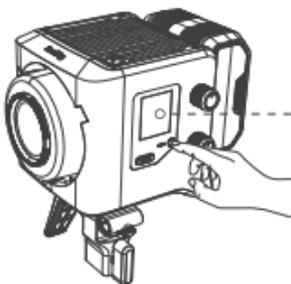
Användare kan ladda ner SmallGoGo via mobiltelefon eller surfplatta. Efter framgångsrik anslutning visas en trådlös ikon i det övre högra hörnet av skärmen och du kan styra ljuset trådlöst.



För mer information, besök [www.smallgogo.com](http://www.smallgogo.com)

### 4. BLE-anslutning

- (1) Tryck på Reset-knappen i 3 sekunder, så visas den trådlösa ikonen på skärmen och blinkar 6 gånger för att slutföra den trådlösa återställningen.
- (2) Efter att återställningen är klar kan enheten och ljuset återanslutas.



BLE ID  
15D16F

Observera:

- (1) Reset-knappen är flerfunktionsknapp. Tryck en gång för att visa BLE-nummer. Tryck igen för att avsluta.



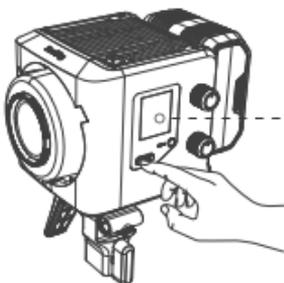
- (2) Tryck 3 gånger för tyst läge där ljuset behåller 20% ljusstyrka. Tryck ytterligare 3 gånger för att avsluta.

### 5. OTA-uppgradering

Firmwaren kan uppgraderas online via SmallGoGo-appen. Enheten startar automatiskt om 3 sekunder efter att uppgraderingen har lyckats.

### 6. DMX-läge

Håll MODE-knappen intryckt eller anslut SmallRig DMX-adaptorn för att gå in i DMX-läge.



## Kanaler som följer:

Channel	Channel Number	Parameter
Channel 1 / INT	0-20	Schalten Sie das Licht aus
	21-218	1%-99%
	219-255	100%
Channel 2 / CCT	0-16	2700K
	17-22	2800K
	23-28	2900K
	29-34	3000K
	35-40	3100K
	41-46	3200K
	47-52	3300K
	53-58	3400K
	59-64	3500K
	65-70	3600K
	71-76	3700K
	77-82	3800K
	83-88	3900K
	89-94	4000K
	95-100	4100K
	101-106	4200K
	107-112	4300K
	113-118	4400K
	119-124	4500K
	125-130	4600K
	131-136	4700K
	137-142	4800K
	143-148	4900K
	149-154	5000K
	155-160	5100K
	161-166	5200K
	167-172	5300K
	173-178	5400K
	179-184	5500K
	185-190	5600K
	191-196	5700K
197-202	5800K	
203-208	5900K	
209-214	6000K	
215-220	6100K	
221-226	6200K	
227-232	6300K	
233-238	6400K	
239-255	6500K	

Channel	Channel Number	FX / FRQ
Channel 3 / FX	0-24	Standard
	25-49	Paparazzi
	50-74	Television
	75-99	Falty bulb
	100-124	Lightning
	125-149	Breathing
	150-174	Flickering
	175-199	Party
	200-224	Flame
	225-255	Fireworks
Channel 3 / FRQ	0-26	1
	27-51	2
	52-76	3
	77-101	4
	102-126	5
	127-151	6
	152-176	7
	177-201	8
	202-226	9
	227-255	10

**Observera:**

- (1) En SmallRig DMX-kontroller krävs för DMX-funktionalitet och kontroller köps separat.
- (2) Gränssnittet är en 4-stifts XLR och stödjer endast SmallRig DMX-adapter och kontrollpanel.



## Specifikationer

Arbetsström	10A
Ljusspänning	DC 24V
Adapters arbetsvoltage	AC100 - 240V
TLCI	98
CCT-Omfång	2700K - 6500K
Dimensioner	166 × 120 × 155mm / 6.5 × 4.7 × 6.1in

Strömförbrukning (MAX)	220W
Kylmetod	Aktiv kylning
CRI	95
Appkontroll	2,4GHz
Trådlös räckvidd	100m
Vikt	1650,0 ± 10g / 58,2 ± 0,4g

## Brightness test data table

CCT	Distance	
	INT	1m
2700K	Bare Bulb	6120 (lux)
		568 (fc)
3200K	Bare Bulb	7590 (lux)
		705 (fc)
5600K	Bare Bulb	9180 (lux)
		853 (fc)
6500K	Bare Bulb	7690 (lux)
		714 (fc)

\* The brightness data is average data, and the brightness of different lights will vary.

## 중요한 팁

SmallRig 제품을 구입해 주셔서 감사합니다.

1. 이 제품을 사용하기 전에 사용자 설명서를 주의 깊게 읽어 주십시오.
2. 모든 경고를 주의하고 사용자 설명서의 모든 지침을 따르십시오.
3. 어린이의 경우 성인의 지도 하에 사용하십시오.
4. 사용하기 전에 COB 램프 비드의 보호 덮개를 제거하십시오.
5. 조명을 사용한 후, COB 및 패널, 상단 및 하단은 고온 영역입니다. 장치를 냉각하기 전에 고온 영역을 피하십시오. 안전과 건강을 위해 장치 사용 시 열 방출 구멍을 막지 말고, 장치가 작동할 때는 장치를 오랫동안 직접 보지 마십시오.
6. 장치가 완전히 식은 후에 보관하십시오. 장치가 식은 후에는 보관 가방의 적절한 위치에 놓아 주십시오.
7. 장비의 정상적인 작동을 보장하기 위해 서늘하고 건조하며 깨끗한 환경에 보관하는 것이 좋습니다. 장치를 습기, 액체 또는 기타 인화성 또는 휘발성 용매 근처에 보관하지 마십시오. 장비가 손상되지 않도록 주의하십시오.
8. 장치의 표면을 청소해야 할 경우, 마른 부드러운 천을 사용하십시오. 청소 및 유지 보수 전에 반드시 전원 어댑터와 케이블을 분리하십시오.
9. 전기 충격의 위험을 줄이기 위해 장치를 물이나 기타 액체에 담그지 마십시오.
10. 전기 충격의 위험을 줄이기 위해 무단으로 장치를 분해하지 마십시오. 장치에 문제가 발생하고 수리가 필요할 경우, 관련 구매 채널에 문의하고 전문 유지 보수 인력에 의해 처리되도록 하십시오. 비표준 조립 및 유지 보수는 보안 위험을 초래할 수 있으며, 무단 분해는 금지됩니다.
11. SmallRig에서 권장하지 않는 액세서리를 사용할 경우 화재나 전기 충격과 같은 위험이 발생할 수 있습니다. SmallRig에서 제공한 사양에 맞는 액세서리 또는 인증된 제조업체의 액세서리를 사용하십시오.



제품을 분해하지 마십시오. 제품에 문제가 의심되는 경우 구매 채널에 연락하여 애프터 서비스 신청을 하십시오.

## 박스내용물

LED 비디오 조명 × 1	전원 케이블 × 1	캐리어 백 × 1
AC 어댑터 × 1	55° 하이퍼 리플렉터 × 1	사용자 설명서 × 1

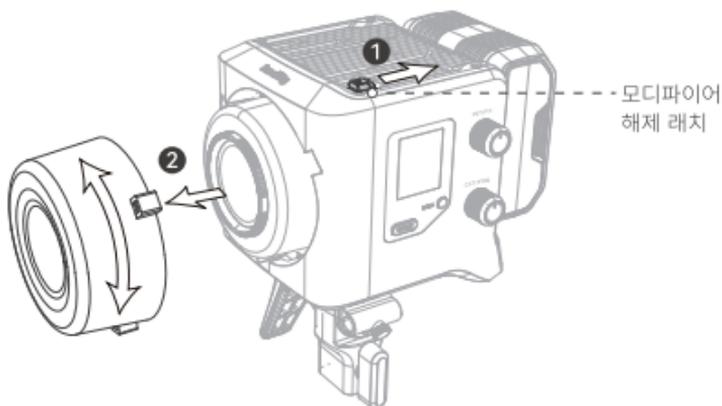
## 제품 소개



## 설치 설명서

### 1. 보호 덮개의 제거 및 설치

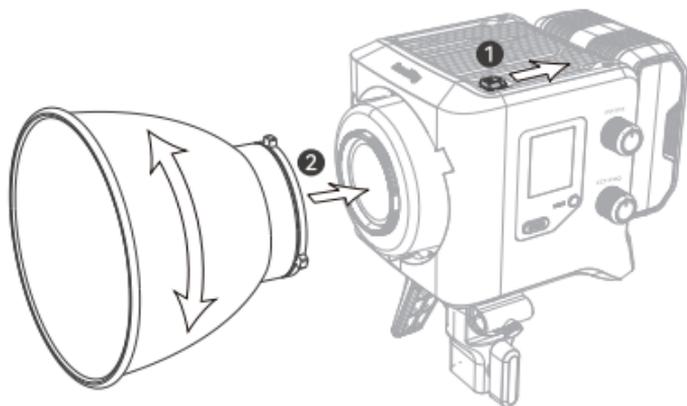
화살표 방향으로 해제 래치를 밀고 보호 덮개를 회전시켜 제거합니다. 덮개를 설치할 때는 반대 방향으로 회전시킵니다.



**!** 사용하기 전에 반드시 보호 덮개를 제거해 주십시오. 그렇지 않으면 조명이 타버릴 수 있습니다; 사용하지 않을 때는 덮개를 설치하여 렌즈를 보호하십시오.

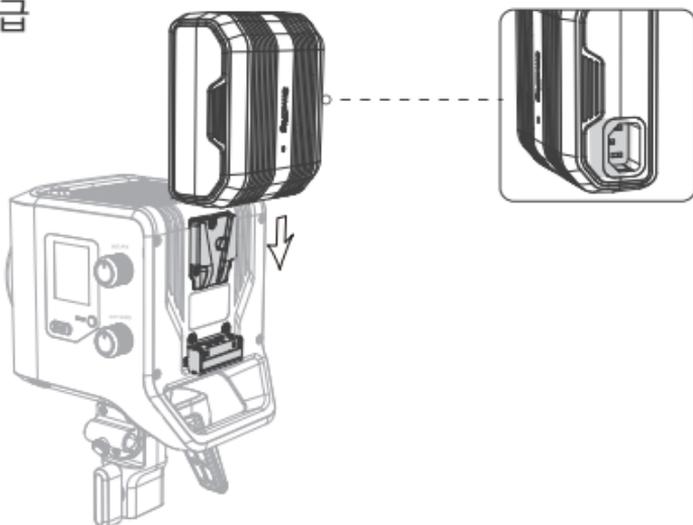
### 2. 하이퍼 리플렉터의 제거 및 설치

화살표 방향으로 해제 래치를 밀고 하이퍼 리플렉터를 회전시켜 제거합니다. 리플렉터를 설치할 때는 반대 방향으로 회전시킵니다.



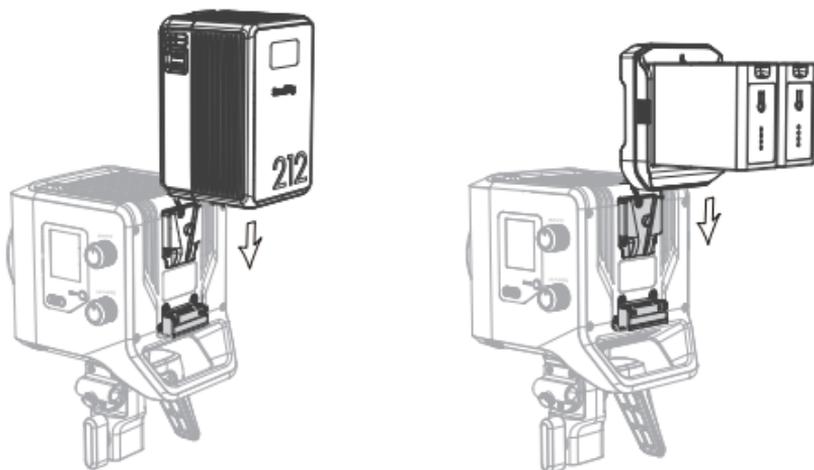
## 전원 공급

### 1. AC 전원



⚠ 주의: 전원 어댑터를 제거할 때는 측면의 V-마운트 해제 버튼을 눌러주세요. 무리하게 당기지 마십시오.

### 2. V-마운트 및 NPF 배터리



(1) 배터리는 표준이 아니며 별도로 구매해야 합니다.

(2) V-마운트 배터리의 전압이 20V 미만일 경우, 최대 입력이 150W로 지원되며 화면에는 최대 68% INT가 표시됩니다. 전압이 20V 이상일 경우, 조명이 완전 출력됩니다. 최대 150Wh 이상의 배터리를 사용하는 것이 권장됩니다.



(3) NPF 배터리를 사용할 때는 최대 입력이 60W가 되며 화면에는 최대 27% INT가 표시됩니다.



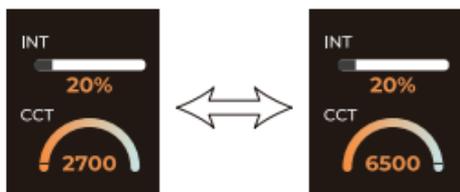
## 제품 작동

### 1. CCT 모드

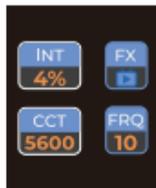
(1) INT/FX 노브를 돌려서 밝기를 1% 단위로 조절하며, 밝기는 0%에서 100%까지 조정됩니다. INT/FX 노브를 누르면 밝기가 20%, 40%, 60%, 80%, 100%로 변경됩니다.



(2) CCT/FRQ 노브를 돌려서 색온도를 100K 단위로 조정하며, 색온도는 2700K에서 6500K까지 조정됩니다.



### 2. MODE 버튼을 눌러 FX 모드로 전환



(1) CCT/FRQ 노브를 눌러 CCT와 FRQ 모드를 전환하고, 돌려서 CCT 또는 FRQ를 조정합니다.



(2) INT/FX 조명 효과 노브를 돌려서 9가지 조명 효과를 전환합니다; 노브를 눌러 INT/와 FX 모드 간 전환합니다.

Paparazzi	Television	Falty bulb	Lightning	Breathing	Flickering	Party	Flame	Fireworks

### 3. 앱 제어

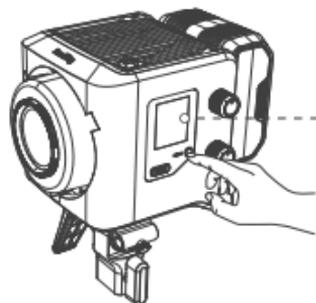
사용자는 모바일 전화나 태블릿에서 SmallGoGo를 다운로드할 수 있습니다. 연결이 성공적으로 이루어진 후, 화면 오른쪽 상단에 무선 아이콘이 나타나며 조명을 무선으로 제어할 수 있습니다.



자세한 정보는 [www.smallgogo.com](http://www.smallgogo.com)을 방문해 주세요.

### 4. BLE 연결

- (1) Reset 버튼을 3초간 눌러주면 화면에 무선 아이콘이 나타나고 6번 깜박이며 무선 리셋이 완료됩니다.
- (2) 리셋이 완료된 후, 장치와 조명을 다시 연결할 수 있습니다.



BLE ID  
15D16F

주의: Reset 버튼은 다기능입니다. 한 번 누르면 BLE 번호가 표시됩니다. 다시 누르면 종료됩니다.



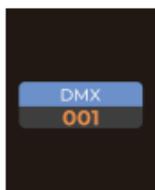
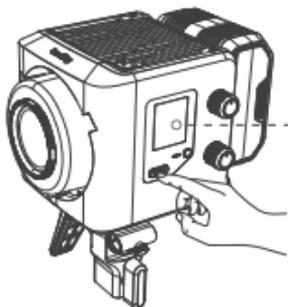
(2) 3번 누르면 무음 모드가 활성화되며, 조명의 밝기가 20%로 유지됩니다. 또다시 3번 누르면 무음 모드가 종료됩니다.

### 5. OTA 업그레이드

펌웨어는 SmallGoGo 앱을 통해 온라인으로 업그레이드할 수 있습니다. 업그레이드가 성공적으로 완료된 후, 장치는 3초 후에 자동으로 재시작됩니다.

### 6. DMX 모드

MODE 버튼을 길게 누르거나 SmallRig DMX 어댑터를 연결하여 DMX 모드로 들어갑니다.



채널 구성은 다음과 같습니다:

채널	채널 번호	번호
채널 1 / INT	0-20	灭灯
	21-218	1%-99%
	219-255	100%
채널 2 / CCT	0-16	2700K
	17-22	2800K
	23-28	2900K
	29-34	3000K
	35-40	3100K
	41-46	3200K
	47-52	3300K
	53-58	3400K
	59-64	3500K
	65-70	3600K
	71-76	3700K
	77-82	3800K
	83-88	3900K
	89-94	4000K
	95-100	4100K
	101-106	4200K
	107-112	4300K
	113-118	4400K
	119-124	4500K
	125-130	4600K
	131-136	4700K
	137-142	4800K
	143-148	4900K
	149-154	5000K
	155-160	5100K
	161-166	5200K
	167-172	5300K
	173-178	5400K
	179-184	5500K
	185-190	5600K
	191-196	5700K
	197-202	5800K
	203-208	5900K
209-214	6000K	
215-220	6100K	
221-226	6200K	
227-232	6300K	
233-238	6400K	
239-255	6500K	

채널	채널 번호	FX/FRQ
채널 3 / FX	0-24	Standard
	25-49	Paparazzi
	50-74	Television
	75-99	Falty bulb
	100-124	Lightning
	125-149	Breathing
	150-174	Flickering
	175-199	Party
	200-224	Flame
	225-255	Fireworks
채널 3 / FRQ	0-26	1
	27-51	2
	52-76	3
	77-101	4
	102-126	5
	127-151	6
	152-176	7
	177-201	8
	202-226	9
	227-255	10



주의:

- (1) DMX 기능을 위해서는 SmallRig DMX 컨트롤러가 필요하며, 컨트롤러는 별도로 구매해야 합니다.
- (2) 인터페이스는 4핀 XLR이며, SmallRig DMX 어댑터 및 제어판만 지원합니다.



## 사양

작동 전류	10A	전력 소비량 (최대)	220W
조명 전압	DC 24V	냉각 방식	능동 냉각
어댑터 작동 전압	AC100 ~ 240V	CRI	95
TLCI	98	애플리케이션 제어	2.4GHz
CCT 범위	2700K - 6500K	무선 거리	100米
치수	166 × 120 × 155mm	무게	1650g

## 밝기 테스트 데이터 테이블

CCT	거리	
	INT	1m
2700K	베어 광원	6120 (lux)
		568 (fc)
3200K	베어 광원	7590 (lux)
		705 (fc)
5600K	베어 광원	9180 (lux)
		853 (fc)
6500K	베어 광원	7690 (lux)
		714 (fc)

\* 밝기 데이터는 평균 데이터이며 다른 램프의 밝기는 다양합니다.

# Service & Warranty

---

Please keep your original receipt and guarantee card. Be sure the dealer has written on it the date of purchase and SN of the product. These are required for warranty service.

## After-sale Warranty Terms

SmallRig products are entitled to warranty services as of the date of payment.

- Electronic products (except V mount battery): 1-year warranty.
- V mount battery: 2-year warranty.
- Non-electronic products: 2-year warranty.

Note: In case of any conflict between our warranty period policy and applicable laws and regulations of the country / region where the products are sold, the latter shall prevail.

## This Warranty Does Not Cover

1. If users fail to adhere to the "Operating Instruction" or any "Warnings" stated in the user manual, resulting in a quality failure, it falls outside the scope of warranty coverage.
2. The product identification or SN label is removed or defaced in any way.
3. Product damage caused by problems not attributable to the quality of the products such as improper use of the products.
4. Product damage caused by unauthorized modification, disassembly, repair and other acts.
5. Product damage caused by fires, floods, lightning and other force majeure factors.

## Warranty Mode

- For the products within the scope of warranty, SmallRig will repair or replace them on the basis of specific failures; the repaired / replaced products / parts are entitled to the remaining part of the original warranty period.

## Contact Information

- You're advised to contact the online customer service personnel of corresponding shopping platform and submit a repair service application.
- You may also apply for repair service through SmallRig's service email.

Service Email: [support@smallrig.com](mailto:support@smallrig.com)

EC	REP	Prolinx GmbH Brehmstr.56,40239 Duesseldorf Germany <a href="mailto:eu@eulinx.eu">eu@eulinx.eu</a>
----	-----	---

UK	REP	Prolinx Global LTD 27 Old Gloucester Street London, WC1N3AX, UK <a href="mailto:eu@eulinx.eu">eu@eulinx.eu</a>
----	-----	--

# 保修条款

---

请保留您的原始购买单据及保修卡,同时包含您的购买日期、产品序列号等,这些资料质保服务时均需要提供。

## 售后质保条款

SmallRig产品自下单付款之日起享有质保服务。

- 电子产品(除V口电池): 1年质保。
- V口电池: 2年质保。
- 非电子产品: 2年质保。

注:若销售地国家或地区的适用法律法规有冲突的,以销售地国家或地区有关质保期的法律法规为准。

## 质保无效说明

1. 当用户违反操作指引或用户手册中“重要提示”任何一条导致的质量失效,不在质保范围内。
2. 产品序列号标识已经被撕毁或无法辨识,不在质保范围。
3. 产品使用不当等非产品本身质量问题,而造成的产品损坏,不在质保范围。
4. 非官方指导的私自改装、拆解、维修等行为而造成的损坏,不在质保范围。
5. 因火灾、水灾、雷击等不可抗力造成的产品损坏,不在质保范围。

## 维修方式

- 属于质保范围的,SmallRig根据产品具体的故障对产品进行维修或更换;维修后的产品/部件享受原有保修期的剩余时长。

## 联系方式

- 建议您优先前往相应购买平台联系在线客服,提出产品维修申请。
- 您也可以通过 SmallRig 服务邮箱申请维修服务。

服务邮箱:support@smallrig.com

## Guarantee Card / 保修卡

ID No. ID 编号	
Item Name 产品名称	
Purchase Date 购买日期	
User Name 用户姓名	
Mobile 用户电话	
Address 用户地址	
Receipt 购买单据	

## FCC Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

To assure continued compliance, any changes or modifications not expressly approved by the party.

Responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. (Example- use only shielded interface cables when connecting to computer or peripheral devices).

This equipment complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## ISED Statement

English: This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

French: Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exempts de licence qui sont conformes aux CNR exempts de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences.
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

This device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of RSS 102 and compliance with RSS 102 RF exposure, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance. cet appareil est conforme à l'exemption

des limites d'évaluation courante dans la section 2.5 du cnr - 102 et conformité avec rss 102 de l'exposition aux rf, les utilisateurs peuvent obtenir des données canadiennes sur l'exposition aux champs rf et la conformité.

This equipment complies with Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 0cm between the radiator & your body.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 0cm entre le radiateur et votre corps.

Cet équipement est conforme Canada limites d'exposition aux radiations dans un environnement non contrôlé.



WE ARE HERE FOR YOU  
服务与支持



ETICETTATURA AMBIENTALE  
ENVIRONMENTAL LABELING

## LQ-P1327-18B

HVIN: RC 220B PRO  
FCC ID: 2BC2U-RC220  
IC: 31675-RC220  
CMIIT ID: 24J44G01R220



中国制造  
Made in China



R219-249363



FR

Cet appareil,  
ses accessoires  
et cordons  
se recyclent

À DÉPOSER  
EN MAGASIN

À DÉPOSER  
EN DÉCHÈTERIE



OU

Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



FR  
LE TRI  
+ FACILE



Boîte 15

Dépliant 1

Cable 1

BAG DE TRI



Séparez les éléments avant de trier