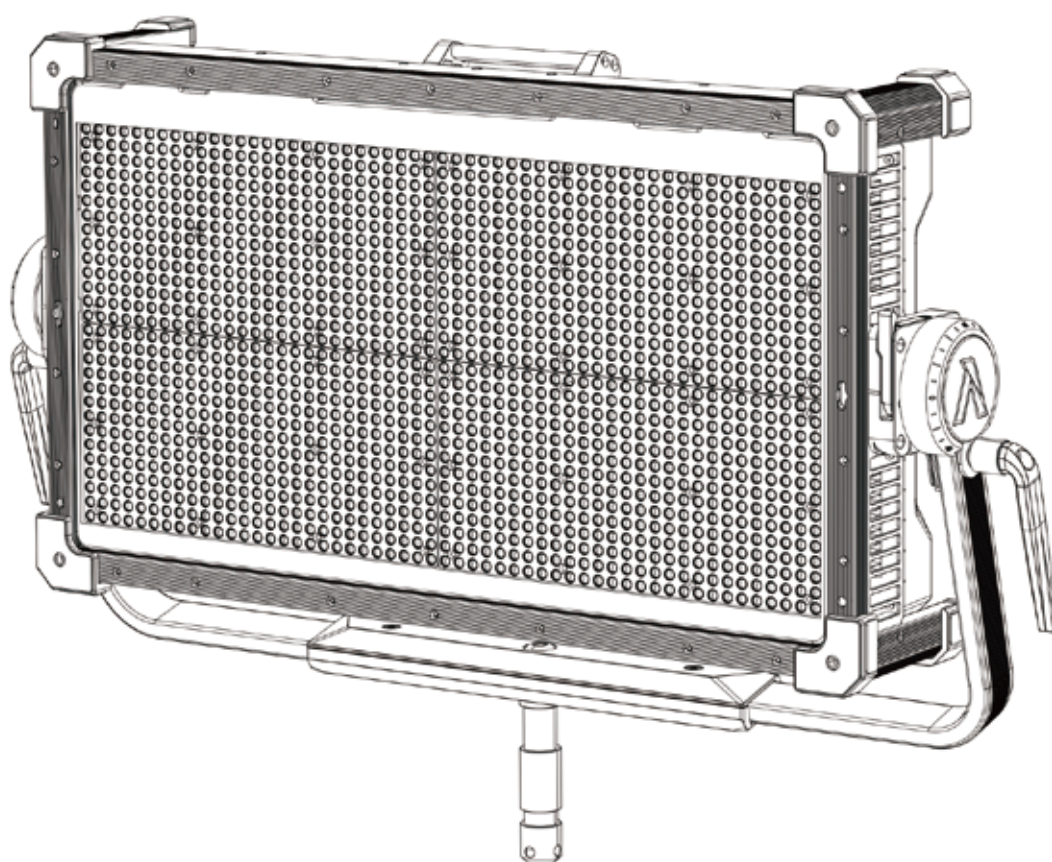




# NOVA II 2x1

使用者指南

中文

# 目录

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 前言 .....                      | 04 |
| 物品清单 .....                    | 05 |
| 产品视图 .....                    | 06 |
| 1.灯体 .....                    | 06 |
| 2.控制面板 .....                  | 07 |
| 3.平面扩散板 .....                 | 07 |
| 安装与设置.....                    | 08 |
| 1. U型支架的安装与拆卸 .....           | 08 |
| 2. 安装/拆卸 NOVA 2x1 平面扩散板 ..... | 09 |
| 3. 灯体的调节和固定 .....             | 10 |
| 4. AC供电.....                  | 10 |
| 操作 .....                      | 11 |
| 1.开/关机.....                   | 11 |
| 2.手动控制界面 .....                | 11 |
| 2.1 菜单 .....                  | 12 |
| 2.2光模式 .....                  | 12 |
| 2.2.1 CCT模式.....              | 12 |
| 2.2.2 HSIC+模式 .....           | 12 |
| 2.2.3 RGB模式 .....             | 13 |
| 2.2.4 色纸 .....                | 13 |
| 2.2.5 光源库.....                | 13 |
| 2.2.6 xy模式.....               | 13 |
| 2.2.7 FX模式 .....              | 14 |
| 2.2.8 Sidus FX 模式.....        | 15 |
| 2.3 控制设置.....                 | 15 |
| 2.3.1 DMX 设置 .....            | 15 |
| 2.3.2 CRMX 设置 .....           | 20 |
| 2.3.3 Siuds BT设置 .....        | 20 |
| 2.3.4 以太网设置.....              | 20 |
| 2.3.5 主从模式 .....              | 24 |
| 2.4 系统设置.....                 | 25 |
| 2.4.1 调光曲线.....               | 25 |
| 2.4.2 功率和输出 .....             | 26 |
| 2.4.3 白光标准.....               | 26 |
| 2.4.4 附件校准模式 .....            | 26 |
| 2.4.5 风扇模式.....               | 27 |
| 2.4.6 演播室模式.....              | 27 |
| 2.4.7 屏幕保护.....               | 27 |
| 2.4.8 语言 .....                | 28 |
| 2.4.9 产品信息.....               | 28 |
| 2.4.10 固件更新 .....             | 29 |
| 2.4.11 恢复出厂设置 .....           | 30 |

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| 2.5 灯光预设 .....                        | 31        |
| 2.6 状态指示说明.....                       | 31        |
| 2.7 状态指示灯 .....                       | 31        |
| 2.8 快捷按键 .....                        | 32        |
| 3.DMX控制台控制.....                       | 32        |
| 4.DMX通道表.....                         | 32        |
| 5.Sidus link Pro 和Sidus link的使用 ..... | 33        |
| <b>产品规格 .....</b>                     | <b>34</b> |
| <b>照度数据表.....</b>                     | <b>35</b> |
| <b>重要的安全说明 .....</b>                  | <b>37</b> |
| <b>FCC符合声明 .....</b>                  | <b>38</b> |
| FCC辐射暴露声明 .....                       | 38        |
| <b>免责声明 .....</b>                     | <b>39</b> |

## 前言

感谢您购买 Aputure® “NOVA II” 系列全彩色灯具 NOVA II 2x1。

NOVA II 2x1 采用全新 BLAIR-CG 发光引擎设计,提供更宽的色温范围(1800K-20000K)以及丰富且精准的色彩表现。在 CCT 模式下,它支持日光模式和黑体曲线模式,并具备完整的 G/M 调节功能。

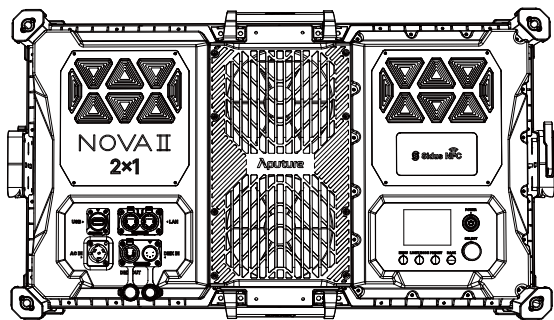
同时支持HSIC+、xy、滤色片及光源色彩输出、FX灯效,以及多种专业控制协议,包括DMX512-A/RDM、LumenRadio CRMX、Art-Net、sACN 和 Aputure 的 Sidus BT。凭借 IP65 防尘防水等级及 Aputure 独有的可堆叠前端附件安装设计,NOVA II 2x1 为您提供一体化的专业照明解决方案。它兼容一系列全新光学附件,包括平面扩散板、弧形扩散罩、太空罩、硬质格栅、遮扉,助您实现真正的创意自由。



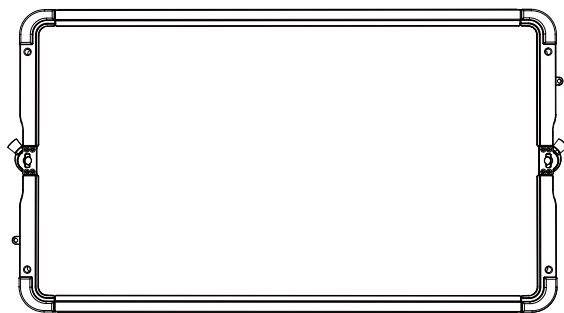
## 物品清单

使用本产品前, 请检查包装内是否包含所有以下物品。

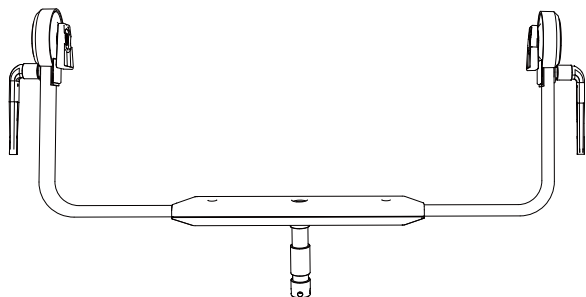
如有缺失, 请与经销商联系。



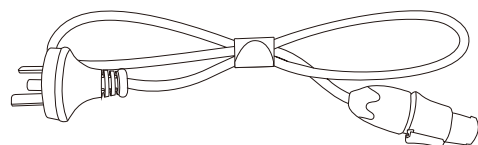
NOVA II 2x1 灯体 x1



NOVA 2×1平面扩散板 x1



NOVA 2x1 可拆卸U型支架  
(带28mm支撑柱) x1

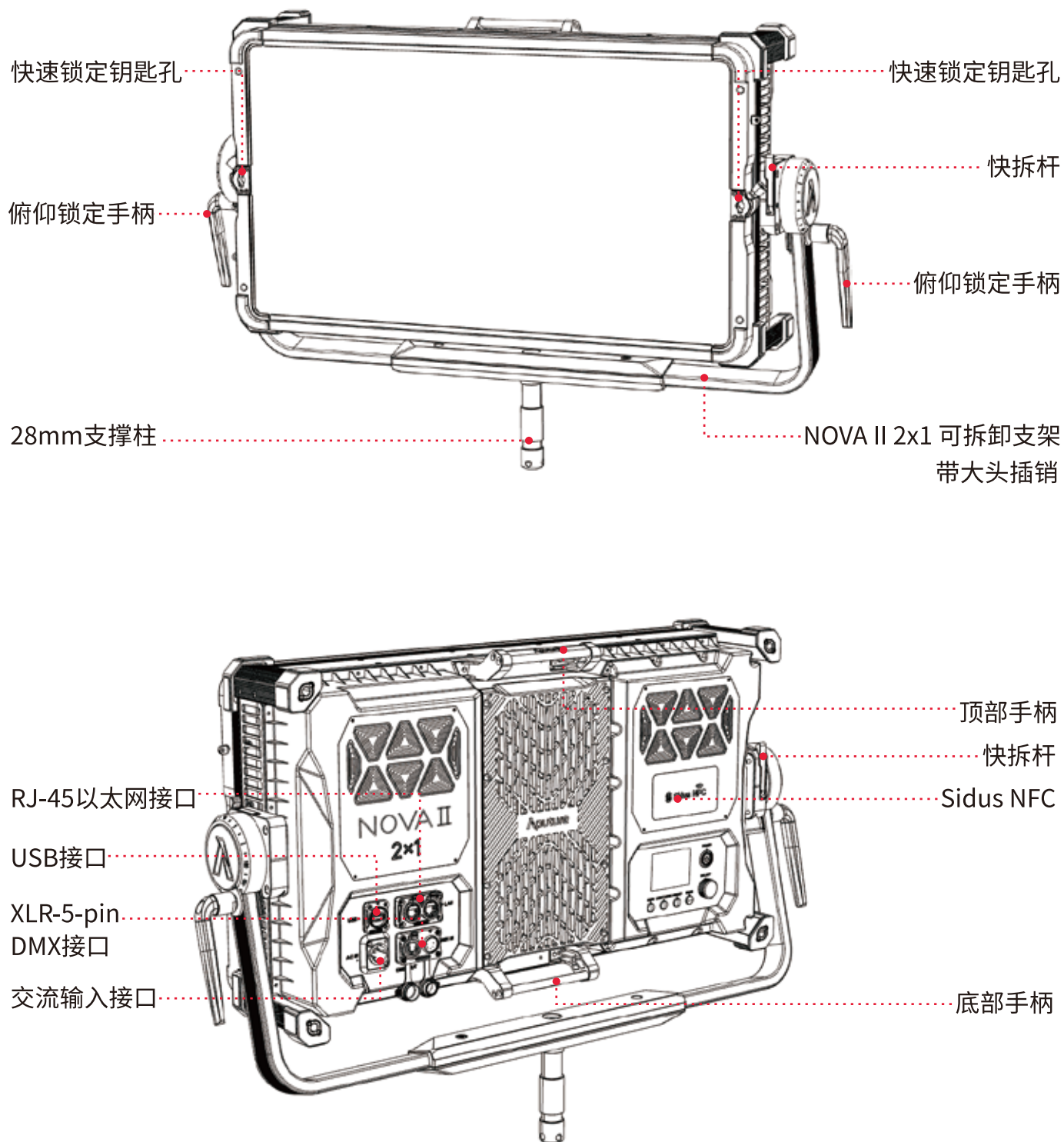


6m AC线 x1

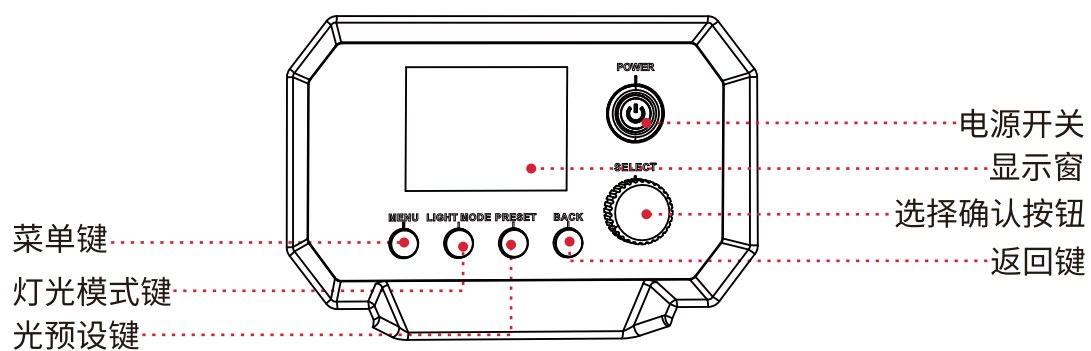
提示：说明书中的插图均为示意图，仅供参考。由于产品不断更新与升级，产品实物与示意图如有差异，请以实物为准。

# 产品视图

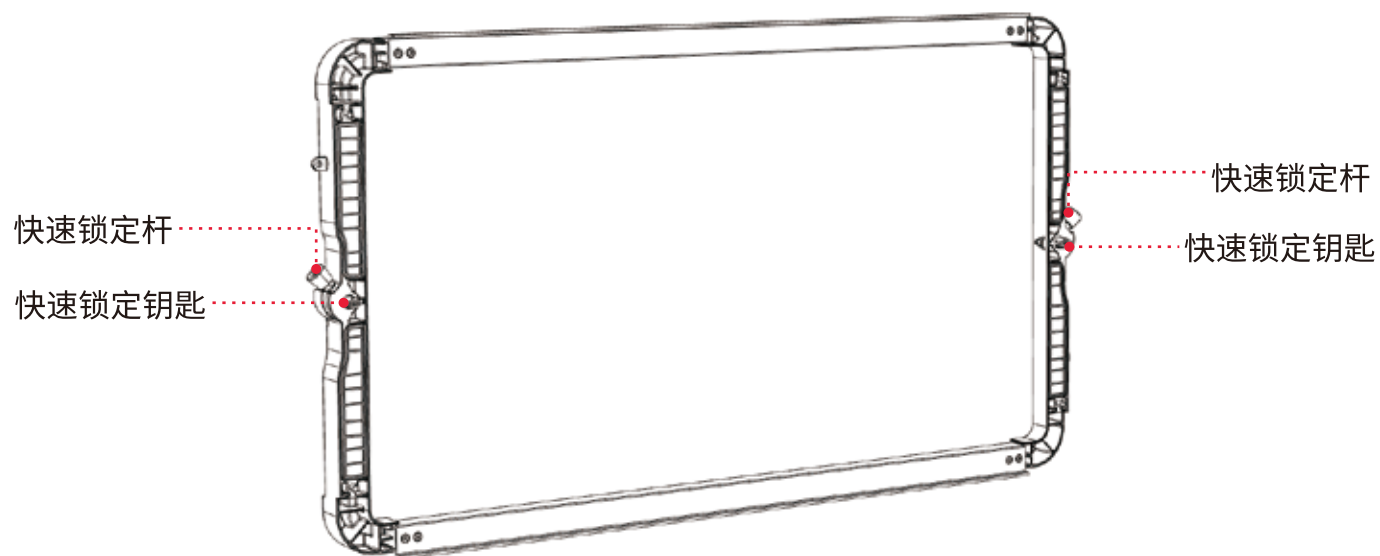
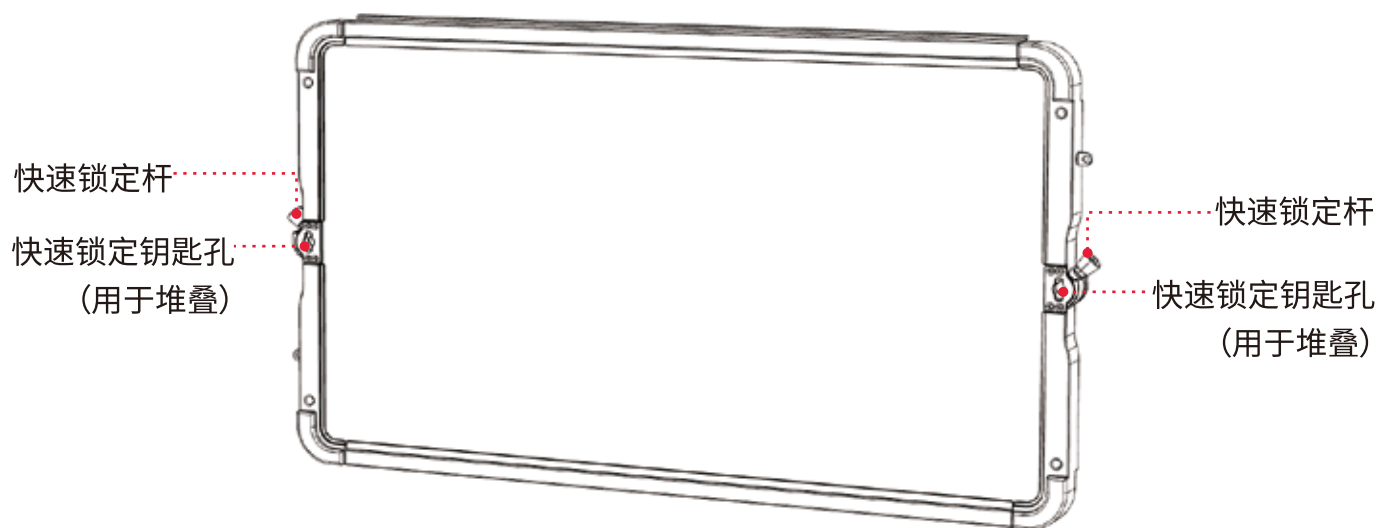
## 1.灯体



## 2.控制面板



### 3.平面扩散板

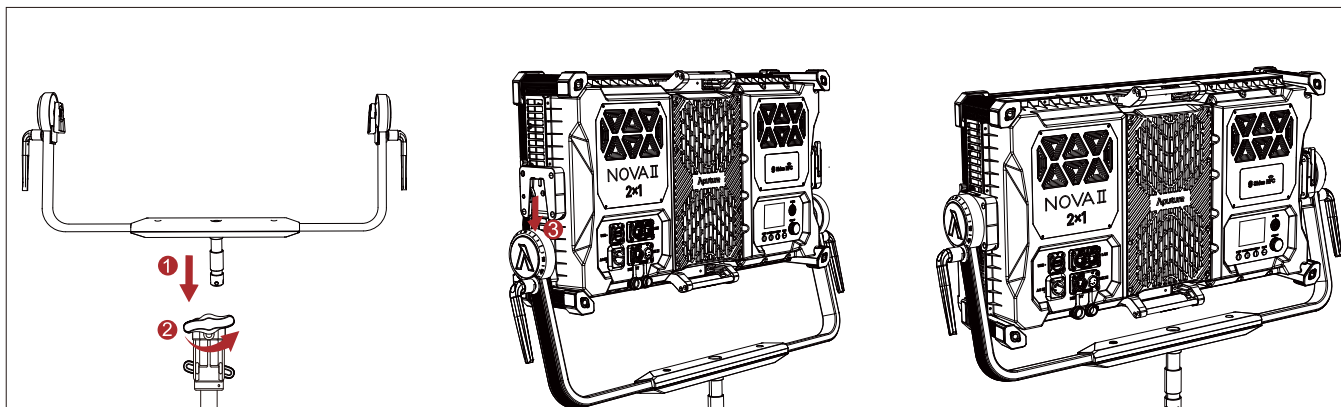


# 安装与设置

## 1.U型支架的安装与拆卸

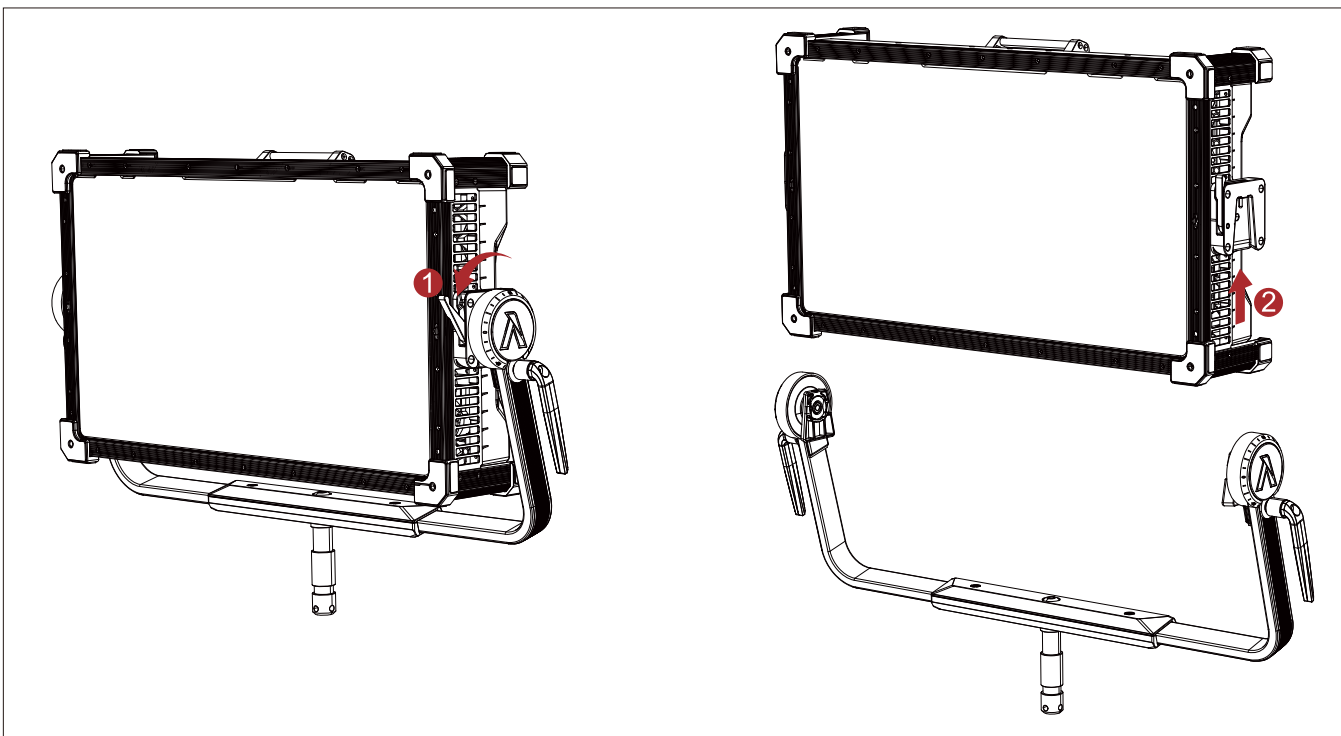
### U 型支架的安装

将灯具支架的大头插销插入 1.125 英寸 / 28 mm 大头插销插座中。抬起灯头, 对准快拆机构后垂直下放灯头, 即可完成安装。



### U 型支架的拆卸

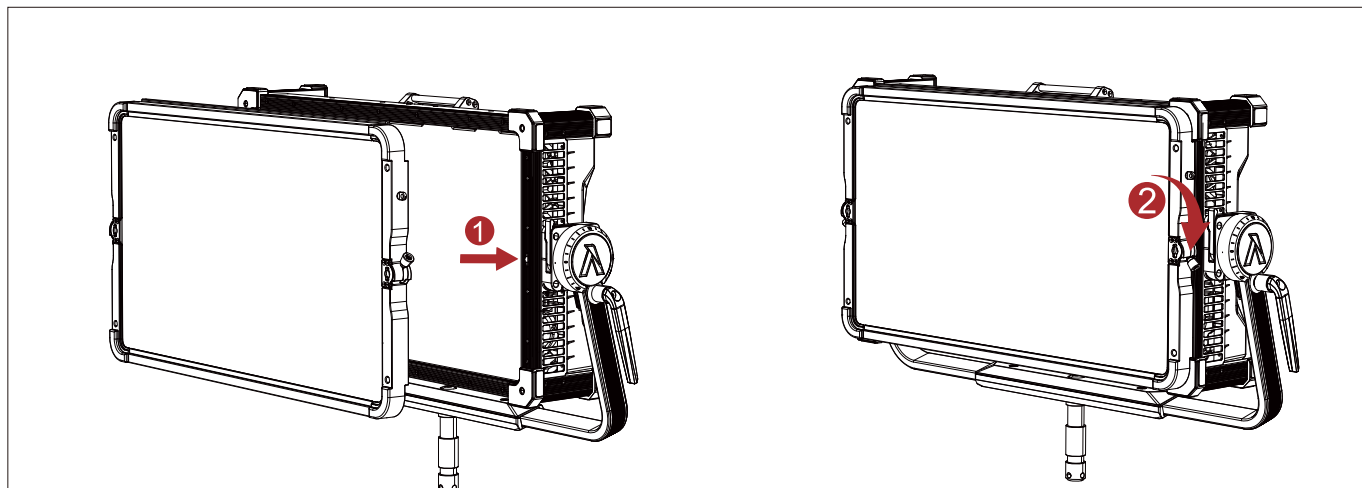
一手握住灯具的提手, 同时旋转 U 型支架两侧的支架释放杆, 直至解锁。然后向上抬起灯头, 将其从 U 型支架中取出。



## 2.安装/拆卸 NOVA 2x1 平面扩散板

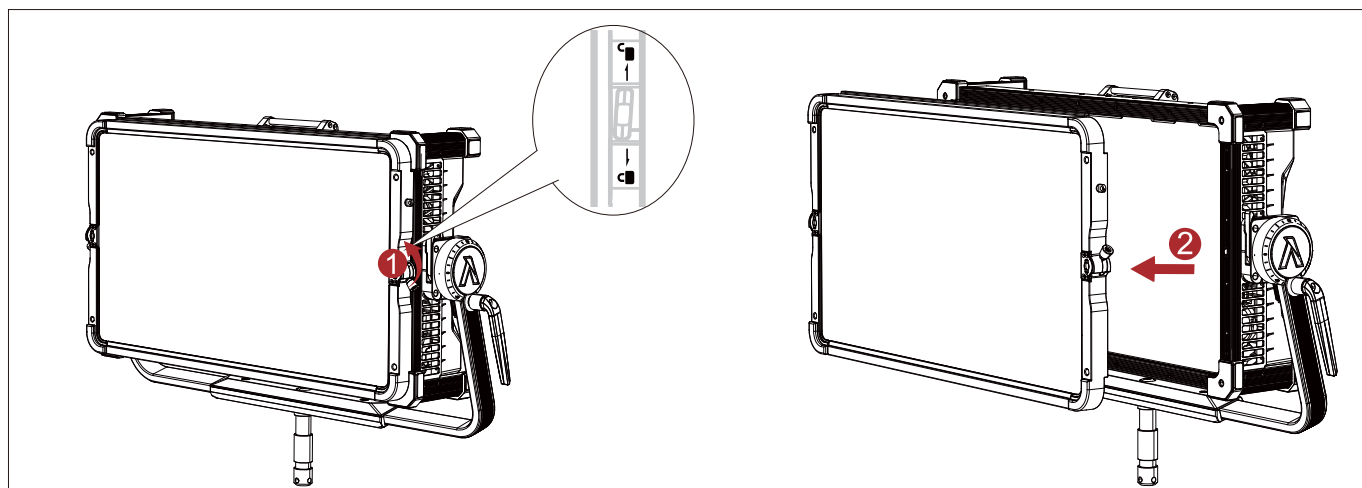
### 安装平面扩散板

确保快速锁定杆处于平面柔光片框架上标注的“打开”位置。将左右两侧的快速锁定钥匙对准灯头上的对应插槽，插入平面柔光片，然后将两侧的快速锁定杆推至“锁定”位置。



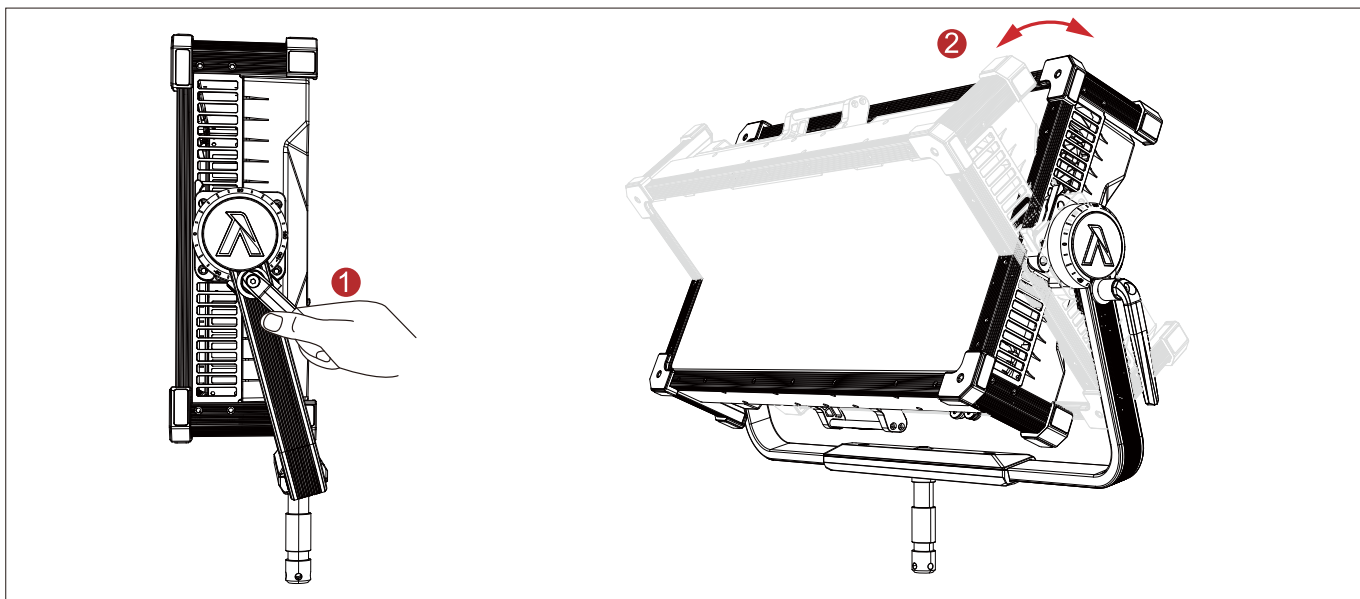
### 拆卸平面扩散板

拉动快速锁定杆，并将其推至平面柔光片框架上标注的“打开”位置。将平面柔光片从灯头上取下。



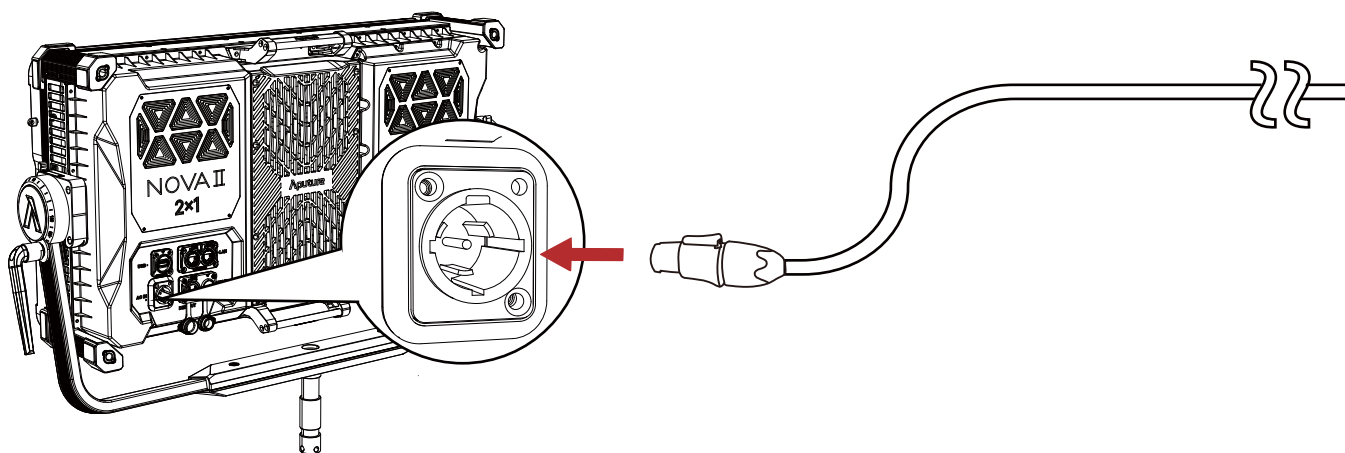
### 3. 灯体的调节和固定

通过松紧碟刹手柄可以调适灯体的倾斜角度。



### 4.AC 供电

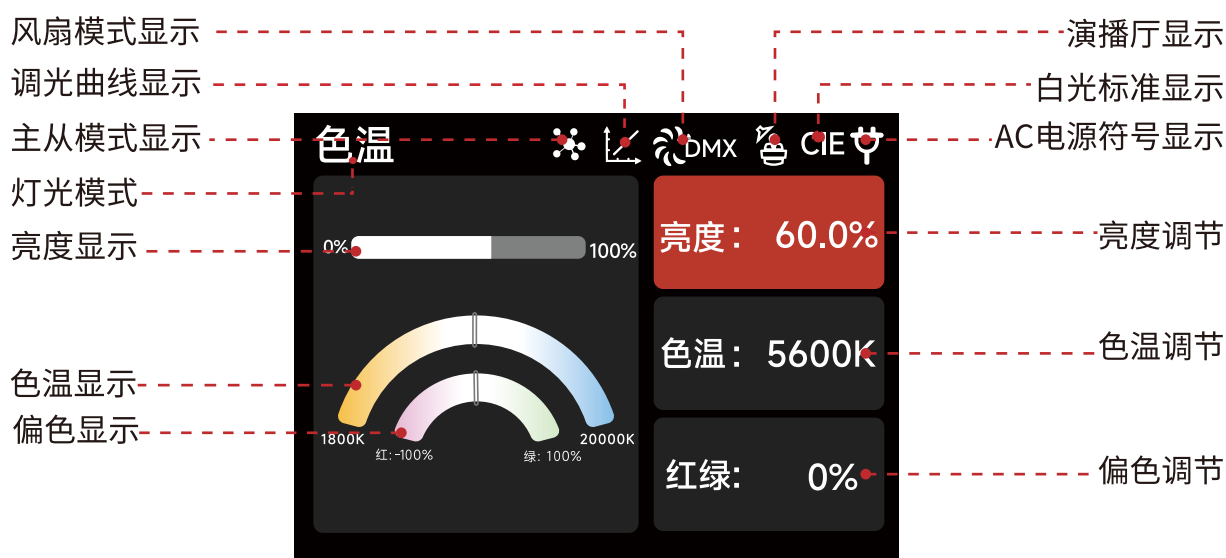
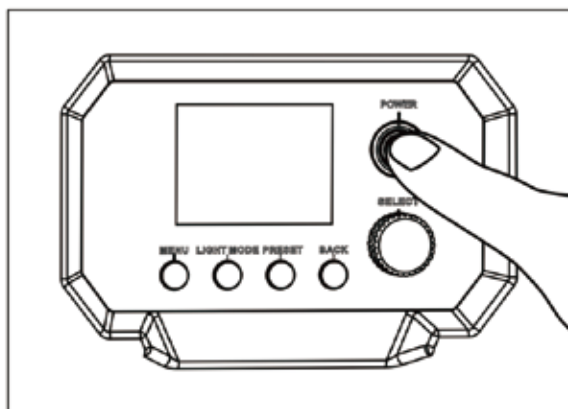
NOVA II 2x1 支持 100V 至 240V 的全电压范围工作。



**\*重要提示：**使用前，请确保供电系统能够支持 NOVA II 2x1 的最大功耗（最高 1250W）。如果实际最大输出功率不足，或交流电输出不符合规格，NOVA II 2x1 的电源保护机制将被触发，从而导致设备故障或无法正常运行。

# 操作

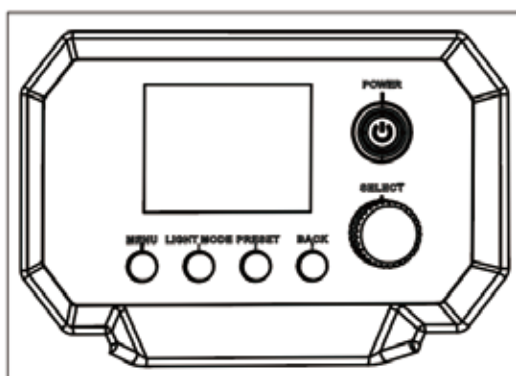
## 1.开 / 关机



\*注意:如果您的灯具启用了工作室模式 (Studio Mode “ON”), 则控制箱在接通电源时会自动开机。

## 2.手动控制界面

按下控制面板上的按钮即可进入对应模式: 菜单 (MENU)、灯光模式 (LIGHT MODE) 和预设 (PRESET)。





## 2.1 菜单

按下 MENU 按钮进入系统菜单界面。可在灯光模式、控制设置或系统设置之间进行选择。



## 2.2 光模式

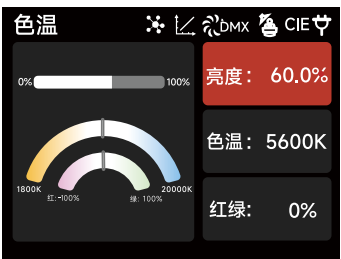
按下控制箱上的灯光模式按钮进入灯光模式界面。可在 CCT、HSIC+、xy、FX 和 Sidus FX 模式之间进行选择。



\*注意: 仅在无 DMX 数据信号时才能进入灯光模式。请确保控制箱未接收 DMX 数据后方可使用灯光模式。

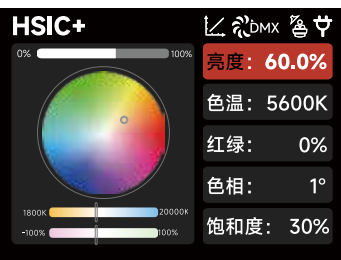
### 2.2.1 CCT 模式

调节色温（1800K–20000K）及 ±绿色偏移（-100% 至 +100%）。



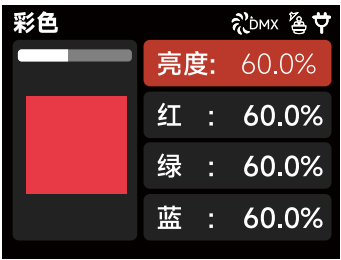
### 2.2.2 HSIC+ 模式

调节亮度（0–100%）、色温（1800K–20000K）、±绿色偏移（-100% 至 +100%）以及色相/饱和度。



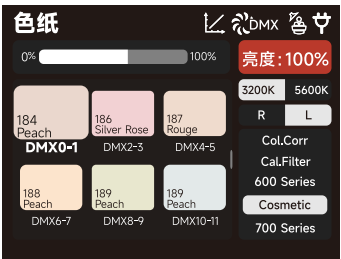
## 2.2.3 RGB 模式

旋转Select 键选择“彩色”并短按进入彩色模式，可进行亮度调节（0-100%），红，绿，蓝调节。



## 2.2.4 色纸

旋转Select 键选择“色纸”并短按进入色纸模式，可选择3200 K 或5600 K色温，并 Rosco或LEE品牌的对应色纸，以输出所需灯光。



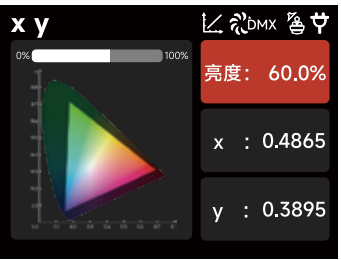
## 2.2.5 光源库

旋转Select 键选择“光源库”并短按进入光源库模式，可选择所需光源效果，并进行xy 色坐标的微调。



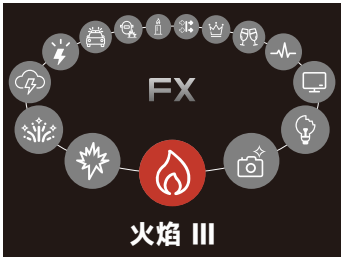
## 2.2.6 xy 模式

设置x 坐标值（0.1550–0.6815）、y 坐标值（0.0300–0.5500）以及亮度。



2.2.7 FX 模式

可选择FX模式：火焰、狗仔队、故障灯泡、电视、脉搏、派对、俱乐部、颜色追逐、蜡烛、焊接、警车、闪光灯、闪电、烟花、爆炸。



火焰 III

亮度:60.0%

色温

HSIC+

频率: 10

停止

色温

上限 10000k

下限 2000k

火焰模式

狗仔队 II

亮度:60.0%

色温

HSIC+

间隔

2.5s -3s

停止

色温:10000K

红绿: 100%

色相: 1°

SAT: 30%

狗仔队模式

故障灯泡 III

亮度:60.0%

HSIC+

色纸

光源库

间隔

2.5s -3s

停止

3200K

R

Col.Corr

3202 Full CTB

故障灯泡模式

电视 III

亮度:60.0%

色温

HSIC+

间隔

2.5s -3s

停止

色温

上限 10000k

下限 2000k

电视模式

脉搏 III

亮度:60.0%

HSIC+

色纸

光源库

频率: 50/min

停止

3200K

R

Col.Corr

3202 Full CTB

脉搏模式

派对灯光

亮度: 60.0%

速度:

饱和度:100%

停止

派对灯光模式

俱乐部

亮度: 60.0%

颜色

3

速度:

停止

俱乐部模式

颜色追逐

亮度: 60.0%

速度:

饱和度:100%

停止

颜色追逐模式

蜡烛

亮度: 60.0%

色温范围

暖色

自然色

冷色

速度: 10

停止

蜡烛模式

焊接 II

亮度:60.0%

HSIC+

色纸

光源库

最低: 10%

频率: 10

停止

3200K

R

Col.Corr

3202 Full CTB

焊接模式

警车 II

亮度: 60.0%

颜色

频率: 10

停止

R+B

B+W

R+B+W

警车模式

闪光灯 II

亮度:60.0%

HSIC+

色纸

色温

速度: 10

停止

3200K

R

Col.Corr

3202 Full CTB

闪光灯模式

闪电 II

亮度:60.0%

色温

HSIC+

间隔

2.5s - 3s

停止

触发

色温: 5300K

红绿: 100%

闪电模式

烟花 III

亮度: 60.0%

色温

色相

色温+色相

间隔

2.5s - 3s

停止

烟花模式

爆炸 II

亮度:60.0%

HSIC+

色纸

光源库

衰减: 10

触发

3200K

红

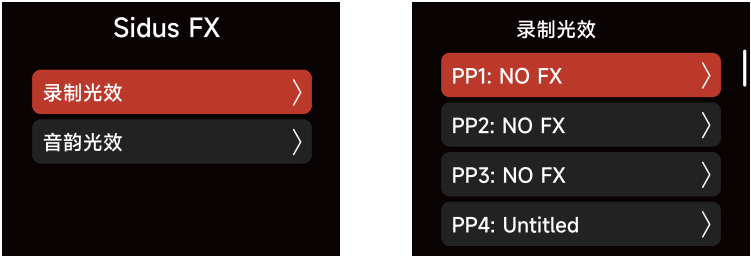
Col.Corr

3202 Full CTB

爆炸模式

## 2.2.8 Sidus FX模式

可选择 Picker FX 或 Music FX。两种自定义 FX 类型各可保存最多 10 个 FX。显示 “NO FX” 表示该存储槽中未保存任何效果；显示 “Untitled” 表示该存储槽中已保存一个效果。两类灯效均可各自保存 10 个自定义灯效，其中 “NO FX” 后缀表示尚未保存灯效。



## 2.3 控制设置

可选择：DMX 设置、CRMX 设置、Sidus BT 设置和以太网设置。



### 2.3.1 DMX设置

1)DMX状态显示：

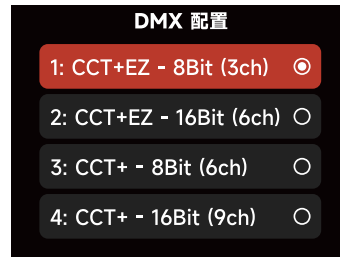
显示当前DMX的状态信息，如地址、通道表、CRMX信号强度和状态、风扇模式、调光曲线、供电方式、输出模式、演播厅模式等。



2)DMX地址：设置本设备DMX地址。



3) DMX配置：旋转Select旋钮可短按选择DMX配置，通道信息细节请查看DMX配置表。



4) DMX信号丢失：

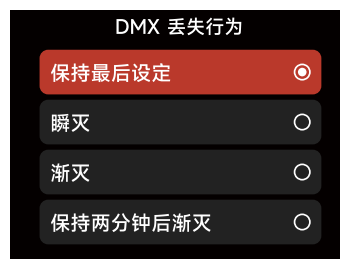
使用Select键选择保持最后设定 / 瞬灭 / 渐灭 / 保持两分钟后渐灭：

I.保持最后设定 - DMX信号丢失后，记忆最后一次控制信号；

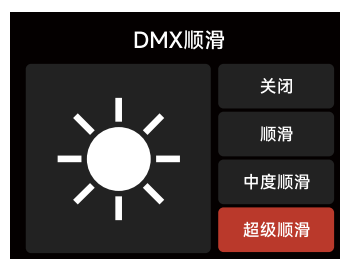
II.瞬灭 - DMX信号丢失后，立即熄灭；

III.渐灭 - DMX信号丢失后，60秒逐渐熄灭；

保持两分钟后渐灭 - DMX信号丢失后，保持最后一次控制信号两分钟，然后60秒内逐渐熄灭。



5) DMX顺滑：设置DMX调光的顺滑度。您可以选择关闭、顺滑、中度顺滑 (淡出淡入，0-4% 顺滑控制)、超级顺滑。



6) DMX终端：设置本设备为DMX连接终端，以提高DMX信号稳定性

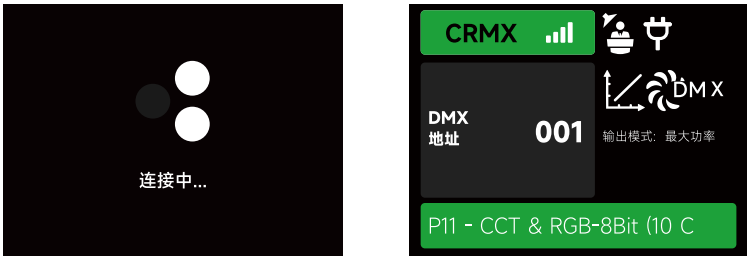


2.3.2 CRMX设置

开启或关闭 CRMX。



当打开CRMX功能后，无论处于哪个控制界面下，如果在连接范围内有CRMX发射器发起了连接，灯具会自动进入连接界面；当连接完成时，界面会跳转到DMX状态栏，您可以查看或设置DMX。



2) 当CRMX模式为接收模式时，可选择CRMX转DMX512输出。



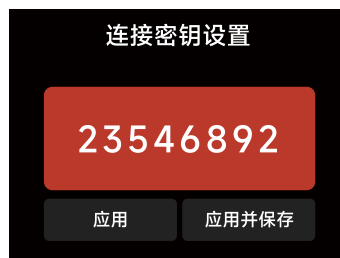
3) 当CRMX模式为发射模式时，可选择连接其他接收端或取消连接其他接收端。



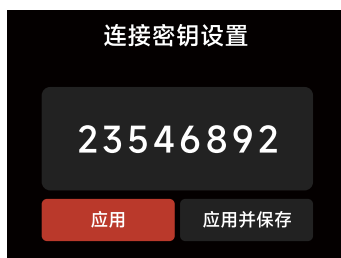
4) 旋转Select键选择“连接密钥”,短按进入设定界面。



I.选择连接密钥设置进入设置界面，短按Select键进入数字选择(当前数字反白显示),旋转 Select键选择任意位置的数字短按进入设定(数字变粗，可选0-9),再次短按Select键退出当前数字设置，短按返回键退出密钥数值设置(需选择至少三个数字不为0);



II.旋转Select键选择“应用”并短按，连接密钥设置完成并退出当前界面，返回到连接密钥界面；



III. 旋转Select键选择“应用并保存”并短按进入连接密钥预设界面，可选择任意一个预设项保存(共10个选项)





IV.旋转Select键选择“连接密钥预设”并短按进入连接密钥预设界面，可选择任意一个被保存的连接密钥短按进入预设子菜单界面，并且可以重新设定密钥数值、保存预设、应用并保存，短按Select键返回到连接密钥预设界面。



5) 当灯具连接CRMX发射器，灯具将会在DMX状态栏显示CRMX的连接状态和信号强度：

信号强度：指示CRMX和发射器的连接稳定性，当信号强度过低时，请调整CRMX发

信号强度：指示CRMX和发射器的连接稳定性，当信号强度过低时，请调整CRMX发射器与控制盒的位置关系以提高稳定性；



II. 正常状态：连接正常，数据正常；

III. 无数据：连接上了CRMX发射器，但是没有接收到数据；

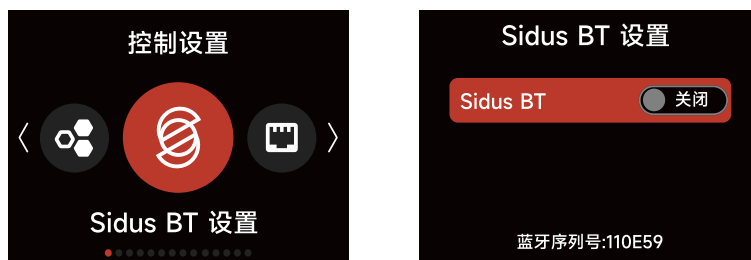


IV. 没有连接：之前连接上了CRMX发射器，但是当前发射器不在范围内或者是关机状态；



### 2.3.3 Sidus BT设置

1) 在控制设置菜单下，旋转Select键选择“Sidus BT设置”并短按进入蓝牙子界面，可以选择打开关闭或蓝牙重置，下方会显示蓝牙序列号，方便快速找到设备进行配对。



2) 蓝牙重置成功后，可使用Sidus Link APP与灯进行配对连接，连接成功后，可以对灯进行相关控制；如果蓝牙重置不成功，将会弹出界面【重置失败】，显示2秒后返回蓝牙界面。



### 2.3.4 以太网设置

在控制设置菜单下，旋转Select键选择并短按进入以太网子界面，你可以选择查看IP、协议选择 (Art-Net / sACN)、域设置和DMX地址设置。



### 2.3.4.1 查看IP

旋转Select键选择“查看IP”并短按进入IP状态界面；



### 2.3.4.2 协议选择

旋转Select键选择“协议”并短按进入协议选择界面，旋转Select键选择“自动检测、Art-Net或sACN”并短按确认，自动返回到上一层界面；



- I.自动：灯具将自动识别当前的以太网协议
- II.仅Art-Net:仅 识别Art-Net协议，灯具将不响应sACN协议.
- III.仅sACN: 仅识别sACN协议，灯具将不响应Art-Net协议

### 2.3.4.3 IP模式

#### 1)自动获取IP

短按Select键选择；灯具会根据您的以太网连接自动分配IP地址；当处于自动获取模式下时，将无法对IP地址、子网掩码、网关进行设置；



2) 手动获取IP

短按Select键选择；可设置IP地址、子网掩码、网关；



I.短 按Select键选择编辑IP进入编辑IP界面，短按Select键进入数字选择 (当前数字反白显示), 旋 转Select键选择任意位置的数字短按进入设定 (数字变粗，可选0 - 255),再次短按 Select键退出当前数字设置，短 按返回键退出IP地址设置；



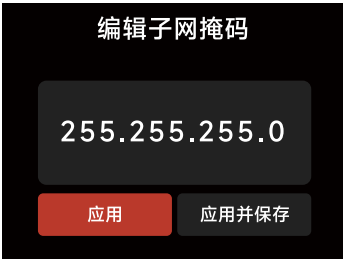
旋 转Select键选择 “应用并保存” 并短按进入预设IP界面，可选择任意一个预设项保存 (共10个选项)；



II.子网掩码设置，可选择编辑子网掩码和子网掩码预设短按Select键选择 “编辑子网掩码” 进入编辑子网掩码界面，短按Select键进入数字选择 (当 前数字反白显示), 旋 转Select键选择任意位置的数字短按进入 设定 (数字变粗，可选0 - 255),再次短按Select键退出当前数字设置，短按返回键退出子网掩码设置；



旋转Select键选择“应用”并短按，子网掩码设置完成并退出编辑子网掩码界面，返回到子网掩码设置界面；



旋转Select键选择“应用并保存”并短按进入子网掩码预设界面，可选择任意一个预设项保存 (共10个选项)；



旋转Select键选择“子网掩码预设”并短按进入子网掩码预设界面，可选择任意一个被保存的子网掩码短按进入预设子菜单界面，并且可以重新设定子网掩码、保存预设、应用并保存，短按Select键返回到子网掩码预设界面。



III.网关设置，可选择编辑网关和网关预设。

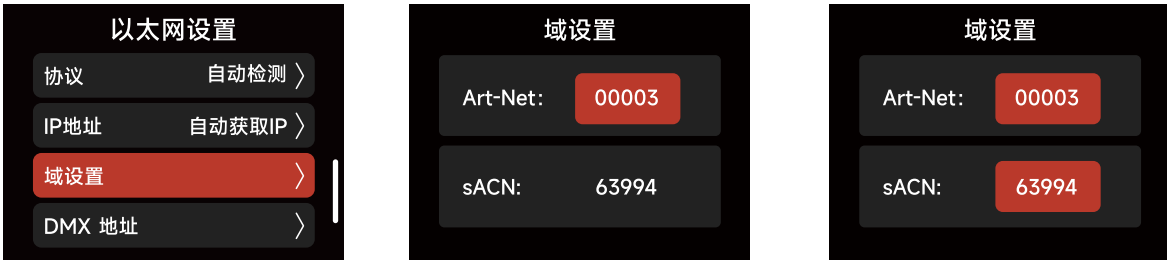


旋转Select键选择“网关预设”并短按进入网关预设界面，可选择任意一个被保存的网关短按进入预设子菜单界面，并且可以重新设定网关、保存预设、应用并保存，短按Select键返回到网关预设界面。



### 2.3.4.4 域设置

短按Select键确认，进入域设置界面；旋转Select键选择域值，分别为Art-Net 00000 - 32767)、sACN (00001 - 63999), 短按返回键返回以太网设置界面；



### 2.3.4.5 DMX地址

短按Select键确认，进入DMX地址界面；旋转Select键选择DMX地址(001 - 512), 短按返回键返回以太网设置界面。



### 2.3.5 主从模式

旋转Select键选择“DMX设置”并短按进入DMX设置界面；在DMX模式，您能进入以下选项。  
DMX状态显示：显示当前DMX的状态信息，如地址、通道表、CRMX信号强度和状态、风扇模式、调光曲线、供电方式、输出模式、演播厅模式等。



\*DMX: 使用有线 DMX 控制

蓝牙: 使用 SidusLink 和 SidusLink ProAPP 控制

CRMX: 使用无线 DMX 控制

以太网: 使用有线以太网控制

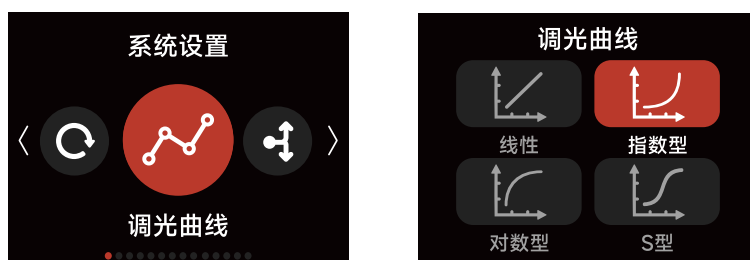
## 2.4 系统设置

旋转Select 键选择“系统设置”并短按进入，系统设置包括：附件、调光曲线、功率和输出设置、白光标准、风扇模式、演播室模式、屏幕保护、语言、产品信息、固件更新、恢复出厂设置。



### 2.4.1 调光曲线

按MENU 键进入菜单界面，旋转Select 键并短按选择进入“调光曲线”，可以选择对应的线性、指数型、对数型、“S”型曲线。



## 2.4.2 功率和输出

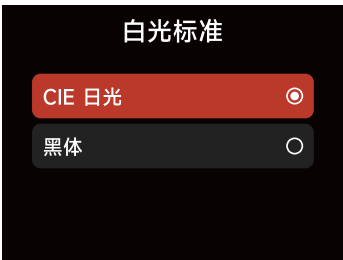
旋转Select 键选择“功率和输出”并短按进入输出设置界面，在输出设置中，可进行以下设置。



- 1)恒光输出：当改变LED 色温时，LED 输出的亮度维持稳定；
- 2)最大功率输出：当改变LED 色温时，LED 输出当前最大功率；
- 3)电源与输出：根据供电系统的输出能力设置灯具的最大输出功率。

## 2.4.3 白光标准

- 1) CIE日光：符合太阳光标准 (1800K - 20000K, Duv 控制在0.0020 ~ 0.0040);
- 2) 黑体：符合黑体发光标准 (Duv 控制在黑体轨迹线附近)。



## 2.4.4 附件校准模式

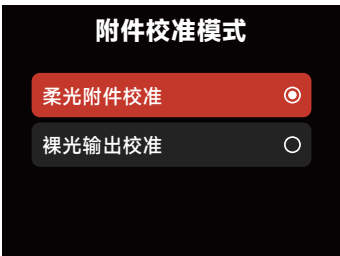
NOVA II配备了“附件校准模式”，用于在灯具使用或未使用扩散类配件时，保持色温与色彩品质的准确性。该模式会根据扩散材料的光学特性进行补偿调整，以确保输出色彩一致。

### 带扩散片校准（默认模式）：

选择此模式可在使用扩散类配件（如平面扩散片、柔光箱、90cm太空罩）时，保持白光准确性。

### 不带扩散片校准：

选择此模式可在灯具未安装任何扩散类配件时，保持白光准确性。





## 2.4.5 风扇模式

旋转Select 键并短按进入“风扇模式”, 旋转Select 键选择智能/ 高速/ 中速/ 静音/ DMX 控制模式, 再短按Select 键确认选择。灯控界面上出现温度过高的符号, 请按下方文字提示需改变风扇模式设置为“智能”或“高速”, 灯具内部温度如果达到需冷却的阈值时, 灯具会自动过温保护而关闭。



1)智能: 能够在 -20°C -50°C环境工作, 灯具会依据不同的环境温度自动调整风扇转速, 在智能模式下灯具时刻处于当前环境温度的最小噪音。

2)高速: 能够在 -20°C -45°C环境工作, 灯具会按照最高转速运行, 在高速模式下灯具时刻处于最优散热。

3)中速: 能够在 -20°C -35°C环境工作, 灯具会降低风扇最高转速, 在中速模式下灯具平衡了噪音和工作环境。

4) 静音: 能够在 -20°C -45°C环境工作, 灯具的最大输出功率会限制为600W, 在静音模式下灯具将产生最少得噪音。

5)DMX 控制: 通过DMX 远程控制风扇模式, 并且可选择低速模式和延时模式; 低速—75% 功率 输出, 噪音控制在41dBA;)

## 2.4.6 演播室模式

旋转Select 键选择“演播室模式”并短按进入演播室模式界面, 短按Select 键开启或关闭演播厅模式。

当演播室模式打开时, 灯具供电即可直接开启; 当演播厅模式关闭时, 通电时需要按电源开关才能开启灯具。



## 2.4.7 屏幕保护

旋转Select 键选择“屏幕保护”并短按进入屏幕保护界面, 旋转Select 键选择2分钟、10分钟、30分钟开启屏幕保护功能 (如下图), 或者2分钟、10分钟、30分钟关闭屏幕显示。



## 2.4.8 语言

旋转Select键选择“语言 / Language”并短按进入语言界面，旋转Select键选择English或中文，再短按Select键确认选择。



## 2.4.9 产品信息

旋转Select键选择“产品信息”并短按进入产品信息界面，可查看产品硬件版本号、产品温度信息、产品信息、产品运行时长信息。

- 1)固件版本号：显示灯头和灯控的固件版本信息，及最新固件更新时间。
- 2)SN：序列号
- 3)Sidus BT ID.
- 4)硬件版本号：显示灯头和灯控的硬件版本信息。
- 5)运行状态：显示温度、控制箱和连接的灯头运行时长，以及任何错误代码。
- 6)灯具使用时长：LED引擎运行时长，系统运行时长；



错误代码：当灯具出现错误时，会弹窗错误信息，错误信息分为两种：

- I.严重错误：当严重错误出现时，将影响灯具的正常使用，灯具会保护锁定，请按错误提示处理；
- II.一般错误：当出现一般错误时，它不会影响灯具的正常使用，您可以选择忽略错误；忽略 错误后您可以进入产品信息界面查看错误内容。

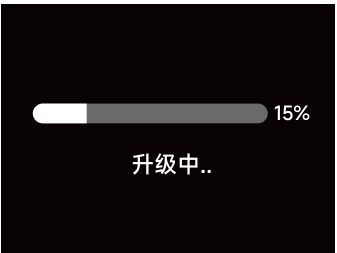


III.错误日志：可以查看灯具历史的错误信息，以及错误信息对应的传感器信息；方便快速定位故障。



### 2.4.10 固件更新

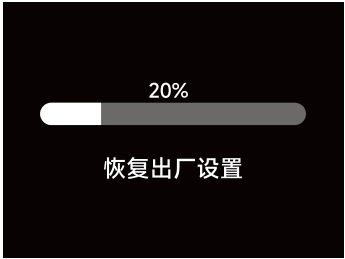
旋转Select 键选择“固件更新”并短按 (需在控制盒的USB 接口插入带有最新固件的U盘) 进行固件升级，如未插入带有固件的U盘，会在界面进行提示；固件还可以通过Sidus Link 和Sidus Link Pro 进行OTA 线上升级更新。



2.4.11 恢复出厂设置

旋转Select 键选择“恢复出厂设置”并短按进入恢复出厂设置界面，可选择恢复出厂设置时是否重置 CRMX、是否重置Sidus BT、语言默认为中文或英文。(通过长按Menu 键 5S可快速进入恢复出厂设置中，3秒内可取消恢复出厂设置)

|        |                                                                                                        |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CCT 模式 | 亮度 0%, 色温 3200K;                                                                                       |
| xy 模式  | 亮度 0%，x-0.3301，y-0.3390                                                                                |
| 输出设置   | 最大功率输出                                                                                                 |
| 主从模式   | 关闭                                                                                                     |
| 高速摄影模式 | 关闭                                                                                                     |
| 屏幕保护   | 30 分钟后开启保护                                                                                             |
| 白光标准   | CIE 日光                                                                                                 |
| 风扇模式   | 智能                                                                                                     |
| 调光曲线   | 线性                                                                                                     |
| 演播室模式  | 打开                                                                                                     |
| FX 模式  | 烟花，亮度 0%, 色温 3200K, 频率 5                                                                               |
| DMX    | 通道 001、保持最后设定、DMX 终端关闭、DMX 顺滑：顺滑                                                                       |
| 以太网    | 协议为 sACN,IP 地址为 192.168.2.16,<br>子网掩码为 255.255.255.0,<br>网关为 192.168.2.1,<br>域值为 00001(Art-Net 和 SACN) |



## 2.5 灯光预设

短按灯光预设键 (PRESET), 可进入预设菜单, 可保存10 个灯光预设。进入CCT 模式、xy 模式、FX 模式的设置界面, 旋转并短按Select 键选择未保存的灯光预设, 可保存当前灯光模式的灯光效果; 旋转并短按Select 键选择已保存的灯光预设, 可选择打开预设 / 替换预设 / 删除预设。



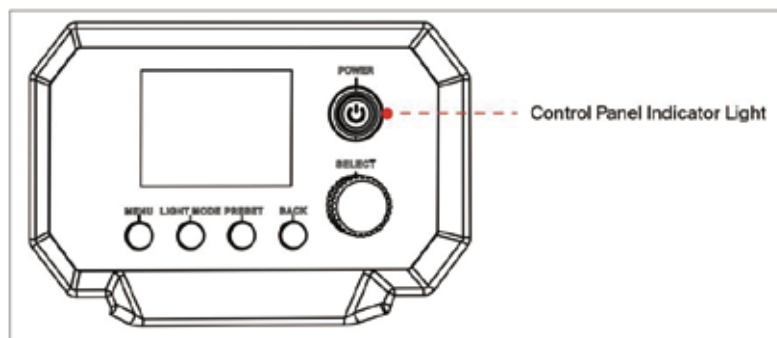
## 2.6 状态指示说明

|           |  |                                     |   |
|-----------|--|-------------------------------------|---|
| 主从模式：主机模式 |  | Sidus Link APP 或 Sidus Link Pro APP |   |
| 主从模式：从机模式 |  | 正在接收 CRMX 数据                        |   |
| 风扇模式：静音   |  | 已连接 CRMX, 没有 DMX 数据                 |   |
| 风扇模式：高速   |  | 已连接 CRMX, 没有找到发射器                   |   |
| 风扇模式：中速   |  | 以太网                                 |   |
| 风扇模式：智能   |  | AC 供电                               |   |
| 风扇模式：DMX  |  | CIE 日光                              |   |
| 调光曲线：线性   |  | 黑体                                  |   |
| 调光曲线：S 型  |  | 演播室模式                               |   |
| 调光曲线：指数   |  | 灯体连接线长度                             |   |
| 调光曲线：对数   |  | /                                   | / |

## 2.7 状态指示灯

在错误代码的基础上, NOVA II 增加了状态指示器, 使用户可以从远处观察和评估灯具的状态。

| 操作                     | 说明      |
|------------------------|---------|
| 长按菜单（MENU）5秒           | 恢复出厂设置  |
| 长按返回（BACK）5秒           | 蓝牙重置    |
| 菜单（MENU）界面下，短按返回（BACK） | 返回当前控制源 |

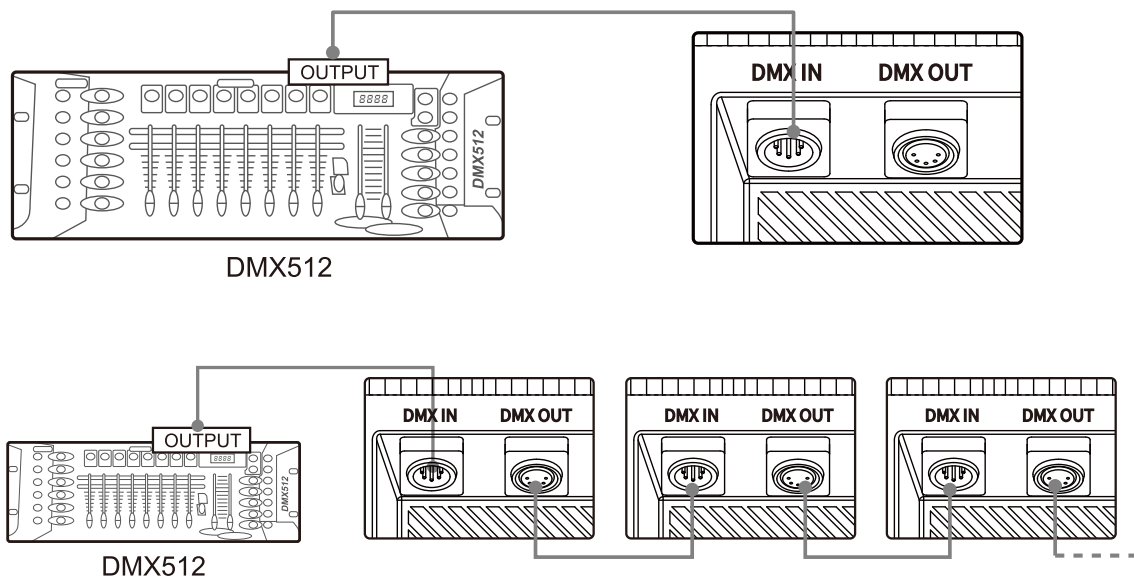


## 2.8 快捷按键

| 指示灯     | 状态    | 说明                     |
|---------|-------|------------------------|
| 控制面板指示灯 | 灭     | 灯头电源未接入，或灯头电源损坏        |
|         | 亮-_红色 | 灯头电源工作正常，但是灯头控制单元运行异常  |
|         | 亮-_绿色 | 灯头电源正常，灯头运行正常          |
|         | 亮-_橙色 | 灯头电源正常，但是灯头控制单元检测到产品故障 |

## 3.DMX 控制台控制

将灯光控制台连接到 NOVA II 2x1 的 DMX 输入端口：



## 4.DMX 通道表

NOVA II 2x1 支持多种 DMX 模式。请前往官方网站 (<https://aputure.cn>) 下载 DMX 通道表，以查看详细配置。

## 5. Sidus Link Pro 和Sidus Link 的使用

您可以在APP Store和安卓市场搜Sidus Link Pro和 Sidus Link下载专业控制软件来控制爱图仕 灯具，更多详细使用方法请访问：[help.sidus.link/](https://help.sidus.link/)



Sidus Link  
& Sidus Link Pro



<https://help.sidus.link/>

# 产品规格

|                                   |                                                                       |                          |                                                  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------|
| Power Consumption (Max)           | 100-240V : 1250W                                                      | Power Output (Max)       | 1000W                                            |
| Voltage Input Range               | 100-240VAC                                                            | Operating Current        | 12.5A (100-110VAC) / 6A (220-240VAC)             |
| LED Engine                        | BLAIR-CG                                                              | Number of Pixels         | 2                                                |
| CCT Range                         | 1800K-20000K                                                          | Cooling Method           | Air Cooling (Active)                             |
| CQS (3200K)                       | 95                                                                    | Operating Temperature    | -20°C ~ 50°C                                     |
| CQS (5600K)                       | 96                                                                    | Storage Temperature      | -40°C ~ 80°C                                     |
| SSI (D32)                         | 90                                                                    | Product Noise (1m)       | Fan Medium Speed: 35dBA @45°C                    |
| SSI (D56)                         | 86                                                                    |                          | Fan High Speed: 40dBA @45°C                      |
| CRI (Average)                     | ≥96                                                                   |                          | Fan Smart Mode: Variable                         |
| TLCI (Average)                    | ≥96 (3200K+)                                                          | IP Rating                | IP65                                             |
| TM30 Rf (Average)                 | 96                                                                    | Bluetooth Wireless Range | ≤100m / ≤328ft                                   |
| TM30 Rg (Average)                 | 101                                                                   | CRMX Wireless Range      | ≤100m / ≤328ft                                   |
| Control Methods                   | On-board, Sidus Link Pro/Sidus Link App, DMX/RDM, CRMX & Art-Net/sACN |                          |                                                  |
| Size<br>(length x width x height) | Lamp Head (without yoke)                                              |                          | 69.1 × 38.8 × 13.6 cm / 27.2 × 15.28 × 5.37 inch |
|                                   | Lamp Head (with yoke)                                                 |                          | 82.9 × 56.6 × 15.4 cm / 32.65 × 22.3 × 6.1 inch  |
|                                   | Flat Diffuser                                                         |                          | 68.4 × 37.5 × 4 cm / 26.94 × 14.76 × 1.55 in     |
| Weight                            | Lamp Head (w/o Yoke)                                                  | 16.25Kg / 35.83lb        |                                                  |
|                                   | Removable Yoke                                                        | 2.4Kg / 5.29lb           |                                                  |
|                                   | Flat Diffuser                                                         | 2kg / 4.45lb             |                                                  |
|                                   | AC Power Cable (6m)                                                   | 0.8kg / 1.76lb           |                                                  |

\* 灯头因受潮而导致的损坏不在保修范围内。如果在大雨中使用 NOVA II 2x1，建议将灯头设置为非 0° 的倾斜角度。



## 照度数据表

| CCT   | Distance | Bare Bulb  | Flat Diffuser |
|-------|----------|------------|---------------|
| 1800K | 1m       | 85100 lux  | 18100 lux     |
|       |          | 7904 fc    | 1681 fc       |
|       | 3m       | 12170 lux  | 2268 lux      |
|       |          | 1131 fc    | 211 fc        |
|       | 5m       | 4600 lux   | 921 lux       |
|       |          | 427 fc     | 86 fc         |
| 2500K | 1m       | 163900 lux | 34800 lux     |
|       |          | 15226 fc   | 3233 fc       |
|       | 3m       | 23520 lux  | 4350 lux      |
|       |          | 2186 fc    | 404 fc        |
|       | 5m       | 8880 lux   | 1777 lux      |
|       |          | 825 fc     | 165 fc        |
| 3200K | 1m       | 19440 lux  | 40100 lux     |
|       |          | 1806 fc    | 3725 fc       |
|       | 3m       | 27750 lux  | 5040 lux      |
|       |          | 2579 fc    | 468 fc        |
|       | 5m       | 10530 lux  | 2044 lux      |
|       |          | 978 fc     | 190 fc        |
| 4300K | 1m       | 200500 lux | 41300 lux     |
|       |          | 18627 fc   | 3837 fc       |
|       | 3m       | 28850 lux  | 5190 lux      |
|       |          | 2680 fc    | 482 fc        |
|       | 5m       | 10930 lux  | 2104 lux      |
|       |          | 1015 fc    | 195 fc        |
| 5600K | 1m       | 197300 lux | 40700 lux     |
|       |          | 18328 fc   | 3782 fc       |
|       | 3m       | 28380 lux  | 5130 lux      |
|       |          | 2637 fc    | 477 fc        |
|       | 5m       | 10790 lux  | 2078 lux      |
|       |          | 1002 fc    | 193 fc        |
| 6500K | 1m       | 194800 lux | 40200 lux     |
|       |          | 18095 fc   | 3733 fc       |
|       | 3m       | 27970 lux  | 5070 lux      |
|       |          | 2598 fc    | 471 fc        |
|       | 5m       | 10640 lux  | 2058 lux      |
|       |          | 988 fc     | 191 fc        |
| 7500K | 1m       | 190500 lux | 39000 lux     |
|       |          | 17692 fc   | 3623 fc       |
|       | 3m       | 27350 lux  | 4920 lux      |
|       |          | 2541 fc    | 457 fc        |
|       | 5m       | 10420 lux  | 1994 lux      |
|       |          | 968 fc     | 185 fc        |

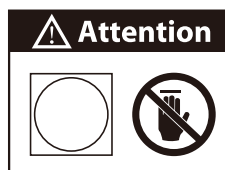
|               |    |            |           |
|---------------|----|------------|-----------|
| <b>10000K</b> | 1m | 179400 lux | 36500 lux |
|               |    | 16663 fc   | 3391 fc   |
|               | 3m | 25900 lux  | 4620 lux  |
|               |    | 2405 fc    | 429 fc    |
|               | 5m | 9850 lux   | 1870 lux  |
|               |    | 915 fc     | 174 fc    |
| <b>20000K</b> | 1m | 158800 lux | 31300 lux |
|               |    | 14750 fc   | 2908 fc   |
|               | 3m | 22880 lux  | 3940 lux  |
|               |    | 2125 fc    | 366 fc    |
|               | 5m | 8760 lux   | 1598 lux  |
|               |    | 814 fc     | 149 fc    |

\* 亮度数据为平均数据，不同灯的亮度会有微小差异。

## 重要的安全说明

使用本产品时，应始终遵循基本安全预防措施，包括：

1. 使用前阅读并理解所有说明。
2. 当儿童靠近设备或使用设备时，必须进行密切监督。在使用设备时，请勿将设备置于无人看管状态。
3. 必须小心接触高温部件防止被烫伤。
4. 请勿操作电源线损坏的设备以及掉落或损坏的设备，直到合格的维修人员检查过。
5. 请归置好电源线，防止被电源线绊倒或拉扯电源线导致设备断电，且电源线不可接触灼热表面。
6. 如果需要延长线，应使用额定电流至少等于设备额定电流的延长线。额定电流小于设备的电线可能过热。
7. 在清洁和维修之前以及不使用时，务必从电源插座上拔下电器插头。切勿拉扯电线从插座拔出插头，应抓住插头并拉动来拔出。
8. 在存放前让设备完全冷却。存放时，请将电源线从设备上拔出，待冷却后归置在手提包对应位置。
9. 为降低电击风险，请勿将本产品浸入水中或其他液体中。
10. 不要拆卸夹具，以避免火灾或电击的风险。当需要服务或维修时，请联系 [cs@aputure.com](mailto:cs@aputure.com) 或将灯具带给合格的服务人员。当照明灯具在使用时，重新组装不正确可能会导致电击。
11. 使用非制造商推荐的配件可能会引起火灾、电击或人身伤害。
12. 请将本产品连接到接地插座。
13. 开机时，不要堵塞通风口或直接看 LED 光源。
14. 勿将本产品置于易燃、易挥发溶剂附近，避免损坏产品。
15. 请用软布、干布清洁本设备。
16. 请勿在潮湿的环境下使用本设备，否则有短路或电击的危险。
17. 需要维修时请联系授权的维修人员。本设备内有精密电子线路。未经许可擅自拆卸导致故障。
18. 不在本司保修范围内，但用户可以付费维修。
19. 建议使用爱图仕原厂线缆。由于使用非爱图仕原厂附件导致本产品的任何损坏，不在本司保修范围内，但用户可以付费维修。
20. 本产品已通过 RoHS,CE,KC,PSE 和 FCC 认证，请参考相关国家标准使用和操作。因使用操作不当而造成机器损坏，不在保修范围内，但用户可以付费维修。
21. 此使用者指南依据本公司严格测试制定。设计和规格如有变更，恕不另行通知。



## FCC 符合声明

### 警 告

如果用户未经爱图仕明确许可而进行改动或改装，可能会丧失继续操作该设备的权利。

### 注 意

此设备经测试确定符合 B 类数码设备（依照 FCC 规则第 15 部分规范）的限制。这些限制的设计旨在为居住场所安装条件下的有害干扰提供合理的保护。此设备生成、使用并可以发射射频能量。如果未按照指示安装和使用，可能对无线电通信造成有害干扰。但是，在特定安装条件下，不保证这类干扰不会发生。

如果此设备确实对无线电或电视机接收信号造成有害干扰，而这点可以通过关闭和打开设备来确定，那么建议用户尝试使用以下一种或多种措施来消除干扰：

- 扩大设备与接收器之间的距离。
- 将设备连接到其他电路的插座中，而不是接收器所连接电路的插座。
- 咨询经销商或有经验的无线电 / 电视机技术人员以获得帮助。

## FCC 辐射暴露声明

本设备符合 FCC 针对未受控制环境所制定的辐射暴露限制。

## 免责声明

在使用前，请阅读本产品的用户手册，以保证在完全理解后正确使用。阅读后，请将用户手册妥善保管以备日后参考。如果没有正确操作本产品，您可能会对自身或他人造成严重伤害，或者导致产品损坏和财产损失。一旦使用本产品，即视为您已理解、认可和接受本文档全部条款和内容。使用者承诺对自己的行为及因此而产生的所有后果负责。Aputure 不承担因用户未按《用户手册》使用产品所引发的一切损失。

在遵从法律法规的情况下，本公司享有对本文档及本产品所有相关文档的最终解释权。如有更新、改版或终止，恕不另行通知，请访问 Aputure 官方网站以获取最新的产品信息。