



STORM 1000c 功能表

主要特点

- 1000W 彩色可调光源灯具
- 全新突破性专有 LED 芯片组：蓝色、橙绿色、琥珀色、靛蓝色、红色、青色、绿色 (BLAIR-CG)
- 14,200 勒克斯 @3m (5600K) (使用随附的 45° 反光罩时)
- CCT 范围为 1,800K-20,000K
- 先进的二极管混色功能使灯具能够更有效地利用每个二极管的光输出
- 具有绿色/品红色色彩校正的高级白点控制 (±G 100% 全 ASC MITC 范围)
- 超高色彩准确度: CRI ≥ 97、TLCI ≥ 97、CQS [CIE D5600] ≥ 97、SSI [P3200]: 88、SSI [CIE D5600]: 86、TM-30 Rf (avg) 96、TM-30 Rg (avg) 100
- 使用 x, y 模式的 Rec.2020 色域覆盖率为 90%+
- 灯头上有多个 3/8-16 英寸螺纹, 支持多功能吊挂
- 坚固的 ProLock 卡口, 可实现更安全的附件连接
- IP65 耐候性
- 多种控制方法: Sidus Link和Sidus Link Pro App, LumenRadio CRMX, Art-net和sACN通过etherCON, 16位5针DMX512输入和输出
- 平滑 0.1-100% 无级调光
- 最小输出: 24 lux @ 3m, 5,600K
- 双输出模式: 最大和恒定
- 高速摄影、主从模式和演播室模式
- 4 种风扇模式: 智能、高、中、静音
- 74 个 DMX 控制配置文件, 具有多种 DMX 调光模式和可定制的 DMX 信号丢失行为
- 4 条调光曲线: 线性、指数、对数、S 形
- 15 种内置光效: Lightning II;狗仔队;颜色追逐;蜡烛;爆炸 II;频闪 II;警车 II;烟火;焊接 II;脉冲 II;故障灯泡 II;火 II;俱乐部灯;电视 II;派对灯
- 10 个可保存的预设



销售和运输信息

产品名称	STORM 1000c	
	SKU	UPC
US Plug	AP20337A20	6977162450469
EU Plug	AP20337A21	6977162450476
AU Plug	AP20337A22	6977162450483
UK Plug	AP20337A23	6977162450490
JP Plug	AP20337A24	6977162450506
CN Plug	AP20337A26	6977162450513
包装尺寸	68.5 x 45.5 x 49.0cm / 27.0 x 17.9 x 19.3in	
净重	27.00kg / 59.52lbs	
毛重	28.90kg / 63.71lbs	
纸箱数量	1 pc	
纸箱尺寸	68.5 x 45.5 x 49.0cm / 27.0 x 17.9 x 19.3in	
外箱重量	28.90kg / 63.71lbs	



产品描述

Aputure STORM 1000c 是 STORM 系列高性能点源灯具的最新成员。作为一款 1000W 彩色可调光源灯具, STORM 1000c 采用我们革命性的 BLAIR-CG LED 芯片组和 ProLock 卡口, 提供无与伦比的色彩准确度、先进的白点控制和安全的附件安装。无论是在高端电影打光还是小团队视频制作中, 这款多功能灯具都能提供任何专业应用所需的功率和精度。

凭借其专有的 BLAIR-CG 芯片组, STORM 1000c 实现了卓越的亮度和鲜艳的色彩混合。它提供 14,200 勒克斯@3m (5600K) 和随附的 45° 反光罩, 可确保最大输出, 同时保持超高的色彩准确度。先进的芯片组利用蓝色、橙绿色、琥珀色、靛蓝色、红色、青色和绿色的LED来提高光质量, 提供更宽的饱和色彩范围, 并更有效地利用每个二极管的输出。

STORM 1000c 的 CCT 范围从 1,800K 到 20,000K, 可无缝适应从烛光到日光场景的任何拍摄环境。具有绿洋红色色彩校正 (±G 100% Full ASC MITC 范围) 的高级白点控制可确保在任何照明条件下的白点精度。其 90%+ Rec. 2020 色域覆盖率为电影制作人提供更多的色彩选择, 可精确匹配创意需求。

STORM 1000c 配备平滑的 0.1-100% 无级调光, 即使在 24 lux @3m (5600K) 的最小输出水平下也能提供无闪烁的性能。用户可以在最大输出模式和 恒光输出模式之间进行选择, 在不影响色彩准确性的情况下适应不同的生产需求。

新开发的 ProLock 卡口可确保附件安装的安全性和稳固性。

STORM 1000c 具有多种控制选项, 包括 Sidus Link®、Sidus Link Pro、LumenRadio CRMX、Art-net、sACN via etherCON 和 16 位 DMX512 兼容性, 可轻松集成到任何专业照明工作流程中。

STORM 1000c 具有 IP65 的防风雨性能, 无论是在室内还是在极端天气条件下拍摄, 都能应对任何挑战。四种风扇模式 (智能、高、中、静音) 允许用户选择不同的模式以适应各种环境, 而不会影响现场的噪音水平。

Aputure STORM 1000c: 重新定义色彩、力量和精度的界限。无论是在现场捕捉最精细的细节, 还是在外景地为动态场景打光, STORM 1000c 都能确保每次都能获得出色的效果。

目标受众

STORM 1000c 是一款突破性的彩色可调灯具, 旨在满足电影和摄影行业中需要高输出和多功能灯光的各种专业人士的需求, 包括电影摄影师、灯光技术人员、灯光师。

对于电影摄影师来说, 这款先进的 LED 灯具提供了对任何照明条件的无与伦比的控制, 具有精确的亮度调节和无闪烁的性能。突破性的 BLAIR-CG 芯片组提供高效的色彩混合, 利用每个二极管的最高输出水平, 同时保持色彩准确的白光和灵活的色彩调整。

照明技术人员将得到 STORM 1000c 的多功能性和易于集成到专业设置中的功能。该灯具配备了多种控制选项, 包括 16 位 DMX512、LumenRadio CRMX 和 Sidus Link® App 控制, 可无缝适应复杂的照明网络, 提高工作效率。

灯光师受益于 STORM 1000c 的输出功耗比, 对于 800W HMI 的输出水平, 仅消耗**最大 1200W** 的功率。凭借其稳定且多功能的 ProLock 卡口, 灯光师可以灵活地使用行业标准的 Bowens Mount 卡口快速进行控光操作。

寻求高输出专业级照明解决方案的摄影师会发现 STORM 1000c 是他们设备库中不可或缺的工具。凭借其高输出效率和色彩可调性, STORM 1000c 可用于从工作室肖像到户外拍摄的广泛摄影应用。

无论您是经验丰富的摄影师、灯光技术员、还是灯光师, STORM 1000c 都能以无与伦比的性能、多功能性和可靠性提升您的技艺, 确保在每次制作或照片拍摄中都能获得卓越的效果。



STORM 1000c 光参

CCT	距离	裸灯	15° 超级反光罩	30° 超级反光罩	45° 超级反光罩
1,800K	3m	3,500 lux 325 fc	39,000 lux 3,625 fc	16,800 lux 1,561 fc	7,900 lux 734 fc
	5m	1,350 lux 125 fc	13,300 lux 1,236 fc	5,500 lux 511 fc	2,700 lux 251 fc
3,200K	3m	6,500 lux 604 fc	72,000 lux 6,691 fc	31,000 lux 2,881 fc	14,500 lux 4,348 fc
	5m	2,500 lux 232 fc	24,500 lux 2,277 fc	10,000 lux 929 fc	5,100 lux 474 fc
4,300K	3m	6,600 lux 613 fc	73,000 lux 6,784 fc	31,000 lux 2,881 fc	14,700 lux 1,366 fc
	5m	2,550 lux 237 fc	25,000 lux 2,323 fc	10,500 lux 976 fc	5,200 lux 483 fc
5,600K	3m	6,300 lux 586 fc	70,000 lux 6,506 fc	31,000 lux 2,881 fc	14,200 lux 1,320 fc
	5m	2,450 lux 228 fc	24,000 lux 2,230 fc	10,000 lux 929 fc	5,000 lux 465 fc
6,500K	3m	6,200 lux 576 fc	68,000 lux 6,320 fc	30,000 lux 2,788 fc	14,000 lux 1,301 fc
	5m	2,350 lux 218 fc	23,500 lux 2,184 fc	9,800 lux 911 fc	4,900 lux 455 fc
10,000K	3m	5,200 lux 483 fc	57,000 lux 5,297 fc	25,000 lux 2,323 fc	11,500 lux 1,069 fc
	5m	2,000 lux 186 fc	20,000 lux 1,859 fc	8,200 lux 762 fc	4,000 lux 372 fc
20,000K	3m	3,900 lux 362 fc	43,000 lux 3,996 fc	19,000 lux 1,766 fc	8,800 lux 818 fc
	5m	1,500 lux 139 fc	14,500 lux 1,348 fc	6,200 lux 576 fc	3,100 lux 288 fc

包装内容

名称	数量
STORM 1000c 带支架灯头	1
STORM 1000c 控制盒	1
45° 反光罩	1
Neutrik PowerCon 交流电源线 (6m)	1
灯头线 (7.5m)	1
保护箱	1



STORM 1000c 规格

LED 芯片组		BLAIR-CG
CCT		1,800K – 20,000K
色域覆盖率		90%+ Rec.2020
CRI		97
TLCI		97
CQS (5600K)		97
CQS (3200K)		98
SSI (Tungsten)		88
SSI (D56)		89
TM-30 RF (Average)		96
TM-30 RG (Average)		100
最大功耗		1300W
最大功率输出		1000W
耐候性等级		IP65
COB 光束角		67°
反光罩光束角		45°
交流工作电压		100V ~ 240V / 50-60 Hz
工作温度		-20°C ~ 45°C / -4°F ~ 113°F
储存温度		-40°C ~ 80°C / -40°F ~ 176°F
有线数据端口类型		1x 5-Pin XLR In, 1x 5-Pin XLR Out, 2x RJ45 LAN Ports
控制方法		On-board, Sidus Link App, Sidus Link Pro App, DMX, RDM, SACN, artNET, CRMX
冷却方式		主动空气冷却
固件升级方式		Sidus Link, Sidus Link Pro, USB-A
屏幕类型		TFT
壳体结构		铝合金
无线范围	Sidus Bluetooth	≤100m / ≤262.5ft
	CRMX (TimoTwo)	≤100m / ≤262.5ft
灯头风扇噪音水平 (1米处)	智能模式 (最大)	52dBA
	高速模式	43dBA
	中速模式	34.4dBA
	静音模式	0dBA
尺寸	灯头 (带支架)	33.5 x 33.8 x 55.7cm 13.2 x 13.3 x 21.9in
	灯头 (无支架)	33.5 x 23.2 x 25.1cm 13.2 x 9.1 x 9.9in
	控制盒	13.6 x 20.0 x 34.4cm 5.4 x 7.9 x 13.5in
重量	灯头 (带支架)	9.66kg / 21.30lbs
	45° 反光罩	0.40kg / 0.88lbs
	控制盒	6.12kg / 13.49lbs



STORM 1000c/1200x 反光罩 套件数据表

主要特点

- 适用于STORM 1000c和1200x的15°和30°反光罩
- 随附的保护性保护箱，用于存放和运输两个反光罩
- 光斑分布均匀
- 反光罩套件保护箱可牢固地安装在 STORM 1000c/1200x 保护箱的顶部，使两个箱子的运输变得容易

光参

CCT	距离	STORM 1000c + 15° 反光罩	STORM 1000c + 30° 反光罩	STORM 1200x + 15° 反光罩	STORM 1200x + 30° 反光罩
2,500K	3m	39,000 lux 3,625 fc	16,800 lux 1,561 fc	74,000 lux 6,877 fc	32,200 lux 2,993 fc
	5m	13,300 lux 1,236 fc	5,500 lux 511 fc	25,600 lux 2,379 fc	10,900 lux 1,013 fc
3,200K	3m	72,000 lux 6,691 fc	31,000 lux 2,881 fc	94,600 lux 8,792 fc	41,100 lux 3,820 fc
	5m	24,500 lux 2,277 fc	10,000 lux 929 fc	30,900 lux 2,872 fc	13,800 lux 1,283 fc
4,300K	3m	73,000 lux 6,784. fc	31,000 lux 2,881 fc	97,400 lux 3,123 fc	42,400 lux 3,941 fc
	5m	25,000 lux 2,323 fc	10,500 lux 976 fc	33,600 lux 3,123 fc	14,300 lux 1,329 fc
5,600K	3m	70,000 lux 6,506 fc	31,000 lux 2,881 fc	96,100 lux 8,931 fc	41,800 lux 3,885 fc
	5m	24,000 lux 2,230 fc	10,000 lux 929 fc	33,300 lux 3,095 fc	14,100 lux 1,310 fc
6,500K	3m	68,000 lux 6,320 fc	30,000 lux 2,788 fc	94,700 lux 8,801 fc	41,200 lux 3,829 fc
	5m	23,500 lux 2,184 fc	9,800 lux 911 fc	32,700 lux 3,039 fc	13,900 lux 1,292 fc
7,500K	3m	57,000 lux 5,297 fc	25,000 lux 2,323 fc	92,800 lux 8,625 fc	40,400 lux 3,755 fc
	5m	20,000 lux 1,859 fc	8,200 lux 762 fc	32,000 lux 2,974 fc	13,600 lux 1,264 fc
10,000 K	3m	43,000 lux 3,996 fc	19,000 lux 1,766 fc	87,900 lux 8,169 fc	38,400 lux 3,569 fc
	5m	14,500 lux 1,348 fc	6,200 lux 576 fc	30,400 lux 2,825 fc	12,900 lux 1,199 fc



产品描述

STORM 1000c/1200x反光罩套件是一个租赁组合套件，包括15°窄和30°中等反光罩，适用于STORM 1000c和1200x，包装在一个保护性的软质保护箱中。此套件扩展了STORM 1000c和1200x的光束角度选项，使用户能够获得强烈而狭窄的光线或平滑且更宽的光线

规格

光束角度	窄角反光罩	15°
	中角反光罩	30°
尺寸	窄角反光罩	Φ32.0 x 41.4cm Φ12.6 x 16.3in
	中角反光罩	Φ23.0 x 33.0cm Φ9.1 x 13.0in
	保护箱	39.5 x 39.5 x 50.5cm 15.6 x 15.6 x 19.9in
重量	窄角反光罩	1.40kg / 3.09lbs
	中角反光罩	0.90kg / 1.98lbs
	保护箱	3.47kg / 7.50lbs

包装内容

名称	数量
窄角反光罩-BM7815	1
中角反光罩-BM7830	1
STORM 1000c/1200x 反光罩套件保护箱	1

销售和运输信息

产品名称	STORM 1000c/1200x 反光罩套件
SKU	AA00060000
UPC	6977162450520
包装尺寸	39.5 x 39.5 x 50.5cm 15.6 x 15.6 x 19.9in
净重	2.43kg / 5.36lbs
毛重	6.00kg / 13.23lbs
纸箱数量	1 pc
纸箱尺寸	39.5 x 39.5 x 50.5cm 15.6 x 15.6 x 19.9in
外箱重量	6.00kg / 13.23lbs



CF12 菲涅尔特性表

主要特点

- 12 英寸紧凑型 Bowens 菲涅尔透镜，针对 STORM 1000c 和 1200x 进行了优化
- 15° 至 45° 聚散光范围
- 双扩展聚焦系统大大减小了菲涅尔的尺寸和重量
- 包括用于存储和运输CF12和单独提供的CF12遮扉的保护携带箱
- 中心到边缘的平滑衰减
- 将 STORM 1000c/1200x 输出提高 9 倍

产品描述

CF12 菲涅尔透镜是一款紧凑的 Bowens 卡口菲涅尔透镜，具有 12 英寸直径的透镜和 15°-45° 的聚散光范围。它针对 STORM 1000c 和 1200x 进行了优化。它还与 LS 1200d Pro、LS 600c Pro II 和 LS 600c Pro 兼容。CF12 菲涅尔滤光片可有效增强 STORM 1000c 和 1200x 的光输出，最高可达每盏灯原始输出亮度的 9 倍。它提供从中心到边缘的平滑衰减，所有这些都通过双扩展聚焦系统实现紧凑轻巧的外形。这种独特的系统允许 CF12 通过延长枪管的两端来增加其前后元件之间的距离，而不仅仅是像传统菲涅尔附件那样的正面。CF12 菲涅尔可与单独提供的 CF12 遮扉配对，让用户可以更好地控制 STORM 1000c 或 1200x 的输出。为了更加方便，CF12 菲涅尔及其单独提供的 CF12 遮扉可以额外放在 STORM 1000c 和 1200x 保护箱中。



包装内容

名称	数量
CF12 菲涅尔	1
保护箱	1

销售和运输信息

产品名称	CF12 菲涅尔
SKU	AP20334A30
UPC	6977162451077
包装尺寸	51.0 x 23.0 x 49.0cm 20.1 x 9.1 x 19.3in
净重	4.72kg / 5.84lbs
毛重	8.00kg / 17.64lbs
纸箱数量	2 pcs
纸箱尺寸	52.0 x 49.0 x 52.0cm 20.5 x 19.3 x 20.5in
外箱重量	17.50kg / 38.51lbs



规格

光束角度	最聚	15°
	最散	45°
尺寸	CF12 菲涅尔	38.3 x 37.0 x 12.8cm 15.1 x 14.6 x 5.0in
	保护箱	49.0 x 22 x 45.0cm 19.3 x 8.7 x 17.7in
重量	CF12 菲涅尔	4.72kg / 10.41lbs
	保护箱	2.65kg / 5.84lbs

光参

CCT	距离	STORM 1000c @ 15°	STORM 1000c @ 45°	STORM 1200x @ 15°	STORM 1200x @ 45°
1,800K	3m	32,500 lux 3,020 fc	6,800 lux 632 fc	-	-
	5m	11,200 lux 1,041 fc	2,500 lux 232 fc	-	-
2,500K	3m	52,022 lux 4,833 fc	11,000 lux 1,022 fc	64,300 lux 5,976 fc	13,000 lux 1,208 fc
	5m	18,000 lux 1,673 fc	4,000 lux 372 fc	22,400 lux 2,082 fc	4,760 lux 442 fc
3,200K	3m	60,000 lux 5,576 fc	12,500 lux 1,162 fc	82,500 lux 7,667 fc	16,500 lux 1,533 fc
	5m	20,500 lux 1,905 fc	4,600 lux 428 fc	28,600 lux 2,658 fc	6,070 lux 564 fc
4,300K	3m	61,000 lux 5,669 fc	13,000 lux 1,208 fc	85,300 lux 7,928 fc	17,100 lux 1,589 fc
	5m	21,000 lux 1,952 fc	4,700 lux 437 fc	29,600 lux 2,751 fc	6,280 lux 584 fc
5,600K	3m	58,500 lux 5,437 fc	12,500 lux 1161 fc	84,400 lux 7,844 fc	16,900 lux 1,571 fc
	5m	20,000 lux 1,859 fc	4,500 lux 418 fc	29,300 lux 2,723 fc	6,230 lux 579 fc
6,500K	3m	57,000 lux 5,297 fc	12,000 lux 1,115 fc	83,300 lux 7,742 fc	16,700 lux 1,552 fc
	5m	19,500 lux 1,812 fc	4,300 lux 400 fc	28,900 lux 2,686 fc	6,120 lux 569 fc
10,000K	3m	47,000 lux 4,368 fc	10,000 lux 929 fc	77,800 lux 7,230 fc	15,600 lux 1,450 fc
	5m	16,000 lux 1,487 fc	3,600 lux 335 fc	27,000 lux 2,509 fc	5,720 lux 532 fc
20,000K	3m	36,000 lux 3,346 fc	7,600 lux 706 fc	-	-
	5m	12,500 lux 1,162 fc	2,800 lux 260 fc	-	-



STORM 1000c 附件数据手册

CF12 遮扉 产品描述

Aputure CF12 遮扉是一种灯光控制附件，旨在安装在 CF12 菲涅尔的前部。8 扇门允许用户塑造和切割灯的光线。CF12 遮扉还包含一个用于 13 英寸金属纱布的支架，用于控制光线输出。

包装内容

名称	数量
CF12 遮扉	1

STORM 1000c/1200x 底座 产品描述

STORM 1000c/1200x 底座是一款不锈钢附件，可固定在 STORM 1000c 或 1200x 的底部。它使用户能够安全地将灯具平放在地面上，即使灯前部安装了 CF12 菲涅尔，也不会有灯具翻倒的风险。该底座在后部有一个切口，当用户上下倾斜灯具时，可以留出 STORM 1000c/1200x 灯头线的间隙。安装此底座后，STORM 1000c 和 1200x 及其灯头线、CF12 菲涅尔和 CF12 遮扉可以安全地放在头车或架子上。

包装内容

名称	数量
STORM 1000c/1200x底座	1

STORM 1000c/1200x 遮扉适配器 产品描述

Aputure STORM 1000c/1200x 遮扉适配器是一款铝合金配件适配器，允许用户通过 Bowsen 卡口将 CF12 遮扉适配到 STORM 1000c 或 1200x，而无需将遮扉连接到 CF12 菲涅耳上。

包装内容

名称	数量
STORM 1000c/1200x 遮扉适配器	1



销售和运输信息

产品名称	CF12 遮扉
SKU	AA0706003E
UPC	6977162451084
包装尺寸	57.6 x 11.5 x 48.0cm / 22.7 x 4.5 x 18.9in
净重	2.41kg / 5.31lbs
毛重	3.44kg / 7.58lbs
纸箱数量	4 pcs
纸箱尺寸	59.0 x 48.0 x 49.5cm / 23.2 x 18.9 x 19.5in
外箱重量	14.70kg / 32.41lbs



销售和运输信息

产品名称	STORM 1000c/1200x 底座
SKU	AA0706003G
UPC	6977162451060
包装尺寸	37.8 x 27.8 x 12.5cm / 14.9 x 10.9 x 4.9in
净重	1.10kg / 2.43lbs
毛重	1.50kg / 3.31lbs
纸箱数量	4 pcs
纸箱尺寸	52.2 x 39.2 x 31.0cm / 20.6 x 15.4 x 12.2in
外箱重量	7.60kg / 16.76lbs



销售和运输信息

产品名称	STORM 1000c/1200x 遮扉适配器
SKU	AA0706003F
UPC	6977162451091
包装尺寸	41.3 x 40.0 x 13.3cm / 16.3 x 15.8 x 5.2in
净重	0.58kg / 1.28lbs
毛重	1.30kg / 2.87lbs
纸箱数量	4 pcs
纸箱尺寸	56.7 x 42.7 x 43.0cm / 22.3 x 16.8 x 16.9in
外箱重量	6.20kg / 13.67lbs