



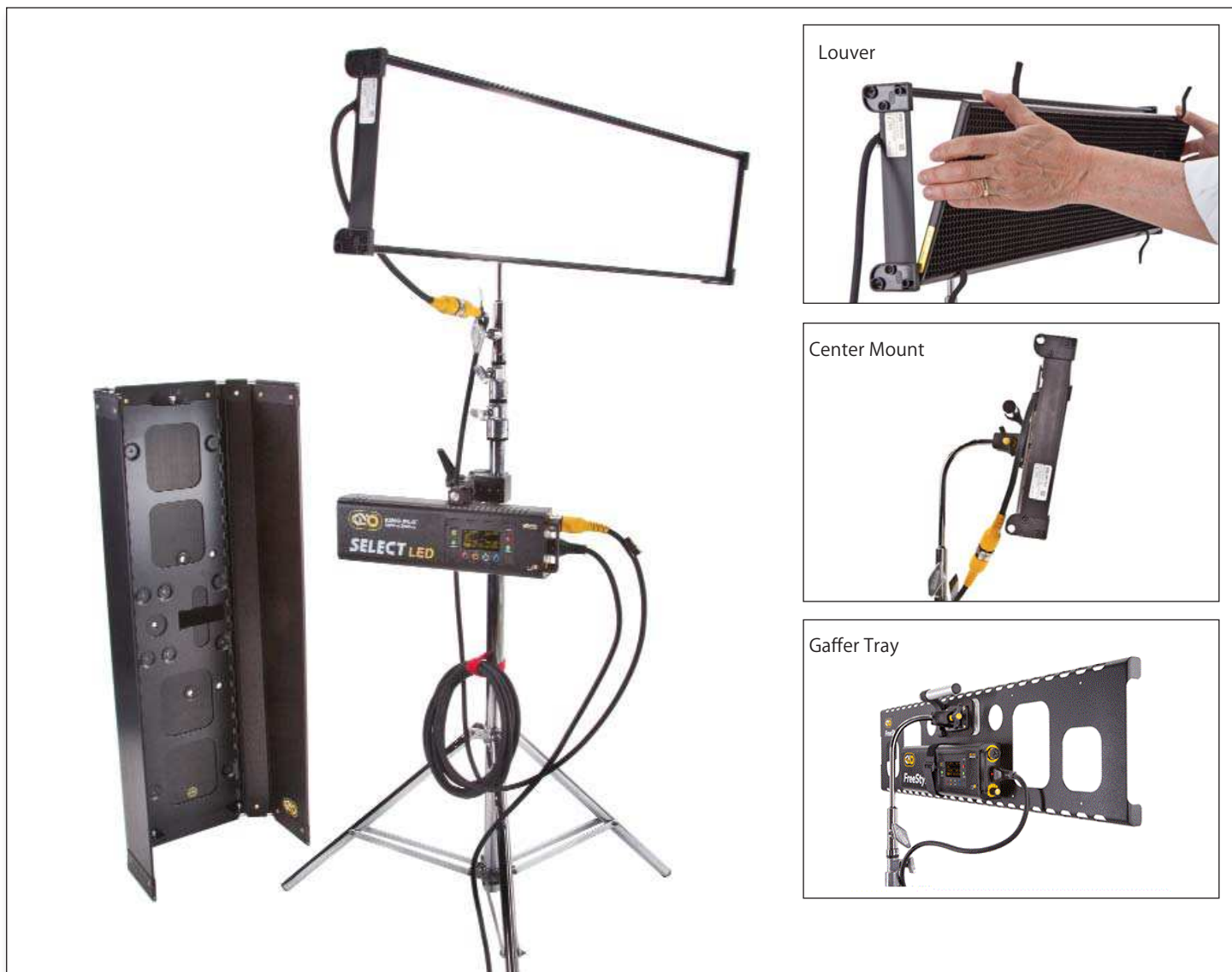
**KINO FLO**<sup>®</sup>  
Lighting Systems

# FreeStyle

**LED**



# FreeStyle LED DMX



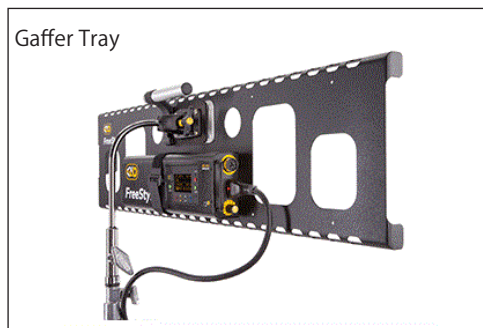
Louver



Center Mount



Gaffer Tray



FreeStyleの最大の特徴は各パーツを取り外して使用できることです。コントローラはもちろんのこと、ダンブラ素材のバンドア部も簡単に取り外すことができるので、パネルライトとして使用することもできます。オプションのガッファートレイを使用すれば、コントローラはパネル背面に取り付きます。

キノフロLEDはCW, WW, R, G, Bの5色のLED素子で非常に高い色再現性を実現しています。キノフロLEDはすべて同じソフトを使用し、モードは5種類あります。「ホワイト(CCT)モード」では新ファームウェア5.00から色温度を2500~9900Kの間で調整できるようになりました。そのほか、調光・グリーン/マゼンタの補正が行えます。カラーモードは3種類あり、「ジェルモード」はチャンネルは100以上のプリセットされた色の中からカラーの選択できるほか、「Hue Angle」で色相角度(360°の色相環)で任意のカラーを選択できます。「Saturation」(色彩調整)であざやかさ(濃さ)の調整もできます。「RGBモード」は赤、緑、青(RGB)の数値を調整し、任意の色を作るモードです。「CIE xyモード」は色空間のxy軸の数値を指定することでカラーを調整します。エフェクト(FX)モードはプリセットされたエフェクト効果(キャンドル、ファイアなど)を表現します。制御に関しては有線でのDMX制御はもちろん、DMXワイヤレス受信機(Lumen Radio社)内蔵なのでDMXケーブルを使用しなくても、DMX制御ができます(送信機は別売り)。また、新ファームウェア5.00からRDM対応で双方向通信が可能になりました。入力電圧はAC100~240Vのユニバーサルタイプです。DC24Vでも点灯できます。

- ・色温度2500~9900K
- ・調光しても色の変化なし
- ・グリーン/マゼンタ補正
- ・キノフロ社独自のフィルター色内蔵
- ・色相、彩度をボリュームで調整
- ・RGBコントロール
- ・CIE xy座標調整
- ・エフェクトコントロール
- ・使用カメラ選択(Camera LUTs)
- ・カラースペース選択
- ・マニュアル、DMX(有線・ワイヤレス)どちらでも制御可能
- ・RDM対応

## ▼ FreeStyle LED DMX System



CFX-F31  
フリースタイル31LED DMX灯体



CFX-F21  
フリースタイル21LED DMX灯体



LED-152X-120U  
コントローラ



MTP-BG41J  
キノグリップマウント  
(17φオスタボ付き)

X12-F425  
延長ケーブル(約7.5m)

## ▼ Photometrics

FreeStyle 31	FC	510	161	75	43	28	20	15	11	9	8
	Feet	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
FreeStyle 21	FC	508	154	70	40	26	18	14	11	9	7
	Feet	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20

FreeStyle 31	LUX	7270	2470	1190	683	445	312	233	181	146	117
	Meters	0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
FreeStyle 21	LUX	7113	2409	1121	634	412	288	212	164	131	106
	Meters	0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5

## ▼ Fixture Specifications

	色温度幅	調光幅	外形寸法	重量
<b>FreeStyle31</b>	2700~6500K(W) 2500~9900K(C)	1~100%	103 x 9 x 28cm (バンドア部/16.5cm)	7kg
<b>FreeStyle21</b>	2700~6500K(W) 2500~9900K(C)	1~100%	67 x 9 x 33cm (バンドア部/15cm)	5kg

## ▼ LED Controller Specifications

	AC入力 電圧	電流値 (100V)	DC入力 電圧	電流値 (24V)	色温度幅	調光幅	外形寸法	重量
<b>LED-151X</b>	100~240 VAC 50/60Hz 150W	1.56A	18~36 VDC 150W	7.0A	2700~ 6500K(W) 2500~ 9900K(C)	1~ 100%	38 x 11.5 x 8cm	2kg

## ▼ Details



## ▼ FreeStyle LED DMX Systems



### SYS-F31U/JP

フリースタイル31LED DMX  
基本セット

### セット内容

フリースタイル31LED灯体×1  
コントローラ×1  
グリップマウントプレート  
17φカーブタイプ×1  
延長ケーブル×1



### SYS-F21U/JP

フリースタイル21LED DMX  
基本セット

### セット内容

フリースタイル21LED灯体×1  
コントローラ×1  
グリップマウント  
17φカーブタイプ×1  
延長ケーブル×1

## ▼ FreeStyle LED DMX Accessories/ Case



**DFS-SL30-H**  
フリースタイル31  
ディフューザ (Half)



**DFS-SL20-H**  
フリースタイル21  
ディフューザ (Half)

**DFS-FS31-S**  
フリースタイル31スナップバグ  
(ディフューザ-2枚)

**DFS-FS21-S**  
フリースタイル21スナップバグ  
(ディフューザ-2枚)



**MTP-L**  
ローボップ  
ヒップタイプ



**BAG-SL30**  
フリースタイル31  
ソフトバッグ

**BAG-SL20**  
フリースタイル21  
ソフトバッグ



**LVR-SL390-P**  
フリースタイル31  
HPルバー (90°)



**LVR-FS340-S**  
フリースタイル31  
スナップグリッド 40°

**LVR-FS240-S**  
フリースタイル21  
スナップグリッド 40°



**MTP-BAL**  
バラストマウント  
(16mm)

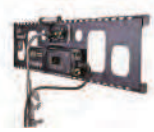


**KAS-DL30**  
フリースタイル31  
フライトケース

**KAS-DL20**  
フリースタイル21  
フライトケース



**LVR-SL290-P**  
フリースタイル21  
HPルバー (90°)



**FIX-F31T**  
フリースタイル31  
ガッファートレイ

**FIX-F21T**  
フリースタイル21  
ガッファートレイ



**KAS-FS32**  
フリースタイル31  
ハードケース  
(2セット収納可)

**KAS-FS22**  
フリースタイル21  
ハードケース  
(2セット収納可)



**KAS-FS33**  
フリースタイル31  
シッパケース  
(灯体3台収納可)

**KAS-F223**  
フリースタイル21  
シッパケース  
(灯体3台収納可)

# FreeStyle LED DMX Kits

## ▼ FreeStyle 31 LED DMX Kits



**KIT-F31BU/JP**  
フリースタイル31DMXソフトバッグキット

<b>キット内容</b>	<b>サイズ</b>
フリースタイル31LED灯体 × 1	108 × 19 × 42cm
コントローラ × 1	
グリップマウント (17φカーブタイプ) × 1	
延長ケーブル × 1	<b>重量</b>
ソフトバッグ × 1	13kg



**KIT-F31U/JP**  
フリースタイル31DMXキット

<b>キット内容</b>	<b>サイズ</b>
フリースタイル31LED灯体 × 1	117 × 28 × 42cm
コントローラ × 1	
グリップマウント (17φカーブタイプ) × 1	
延長ケーブル × 1	<b>重量</b>
フライトケース × 1	22kg



**KIT-F32U/JP**  
フリースタイル31DMXガッファークット

<b>キット内容</b>	<b>サイズ</b>
フリースタイル31LED灯体 × 2	110.5 × 33 × 47cm
コントローラ × 2	
グリップマウント (17φカーブタイプ) × 2	
延長ケーブル × 2	<b>重量</b>
ハードケース × 1	34kg

## ▼ FreeStyle 21 LED DMX Kits



**KIT-F21BU/JP**  
フリースタイル21DMXソフトバッグキット

<b>キット内容</b>	<b>サイズ</b>
フリースタイル21LED灯体 × 1	79 × 19 × 46cm
コントローラ × 1	
グリップマウント (17φカーブタイプ) × 1	
延長ケーブル × 1	<b>重量</b>
ソフトバッグ × 1	11kg



**KIT-F21U/JP**  
フリースタイル21DMXキット

<b>キット内容</b>	<b>サイズ</b>
フリースタイル21LED灯体 × 1	76 × 27 × 53cm
コントローラ × 1	
グリップマウントプレート (17φカーブタイプ) × 1	
延長ケーブル × 1	<b>重量</b>
フライトケース × 1	18kg



**KIT-F22U/JP**  
フリースタイル21DMXインタビューキット

<b>キット内容</b>	<b>サイズ</b>
フリースタイル21LED灯体 × 2	91.5 × 33 × 52cm
コントローラ × 2	
グリップマウント (17φカーブタイプ) × 2	
延長ケーブル × 2	<b>重量</b>
ハードケース × 1	30kg

## ▼ FreeStyle GT LED DMX Kits



**KIT-F31TU/JP**  
フリースタイル31GT DMXキット

<b>キット内容</b>	<b>サイズ</b>
フリースタイル31GT DMX灯体 × 1	116 × 23 × 42cm
コントローラ × 1	
グリップマウント (17φカーブタイプ) × 1	
延長ケーブル × 1	<b>重量</b>
トラベルケース × 1	18kg



**KIT-F21TU/JP**  
フリースタイル21GT DMXキット

<b>キット内容</b>	<b>サイズ</b>
フリースタイル21GT DMX灯体 × 1	72.5 × 22 × 41cm
コントローラ × 1	
グリップマウント (17φカーブタイプ) × 1	
延長ケーブル × 1	<b>重量</b>
トラベルケース × 1	12.5kg