

FLXible Neon 1 RGB

- RGBカラー
- 水平方向の曲線



50 mm



電源別置

DC24V



IP

65



DMX



消費電力

15.03 W/m



温度

-10~45℃



1系統

5mまで



配光角

130°

FN1 - RGB -1000 - □□-WP

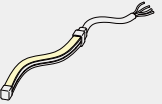
カラー

サイズ

配線型

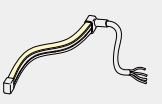
SS

Standard



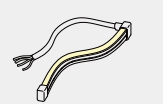
LS

Side



RS

Side



500

1,000

1,500

2,000

2,500

3,000

3,500

4,000

4,500

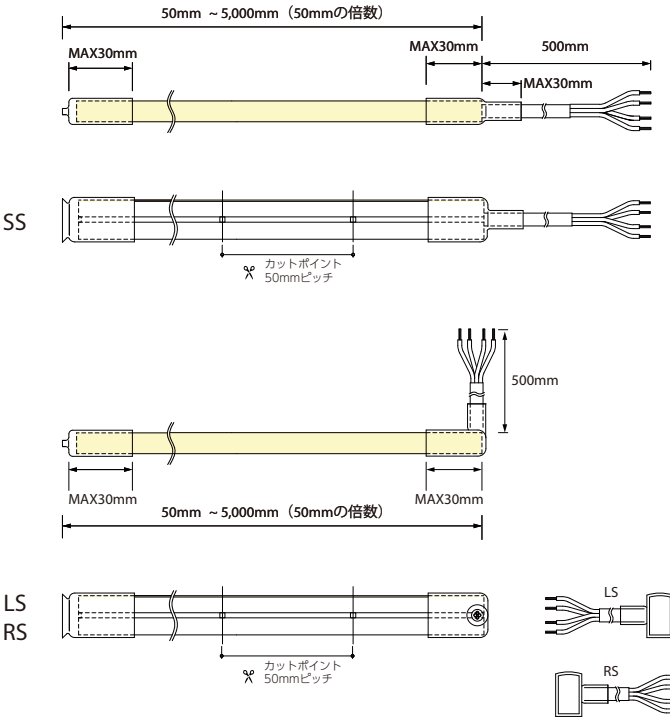
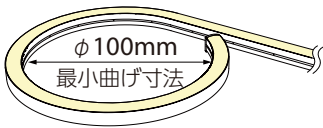
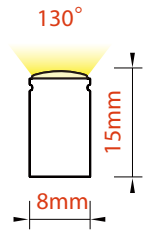
5,000

RGB

型番	サイズ (mm)	消費電力 (W)	定価 (円)	仕様	RED	GREEN	BLUE	R+G+B
FN 1- RGB - 500 - □□-WP	500	7.52	9,450	光束値 (lm/W)	8	19	4.5	10.7
FN 1- RGB - 1000 - □□-WP	1,000	15.03	18,900	光束値 (lm/m)	39	100	23	160
FN 1- RGB - 1500 - □□-WP	1,500	22.55	28,350	消費電力 (W/m)	4.9	5.1	4.5	15.03
FN 1- RGB - 2000 - □□-WP	2,000	30.06	37,800	最大直列 (m)	5.0			
FN 1- RGB - 2500 - □□-WP	2,500	37.58	47,250	最小直列 (mm)	50			
FN 1- RGB - 3000 - □□-WP	3,000	45.09	56,700	定格電流 (A/m)	0.2	0.21	0.21	0.62
FN 1- RGB - 3500 - □□-WP	3,500	52.61	66,150					
FN 1- RGB - 4000 - □□-WP	4,000	60.12	75,600					
FN 1- RGB - 4500 - □□-WP	4,500	67.64	85,050					
FN 1- RGB - 5000 - □□-WP	5,000	75.15	94,500					

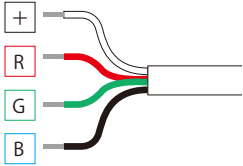
※ 1 系統に最長 5 m まで接続可能です。容量に合わせて専用電源を設置してください。
※ オプションで送り配線加工可能です。
※ 50mm の倍数で製作可能です。
※ 韓国本社仕様は IP67 です。(受注後納期 2 ヶ月)
※ 本カタログに記載している価格はすべて希望小売価格（税別）です。

製品寸法



電源の接続

- 本製品は定電圧 DC24V で使用できます。
- Feelux が指定した LED 直流電源以外の電源をご利用になった場合、書面上の同意がない限り、照明器具の品質保証はできません。



専用電源



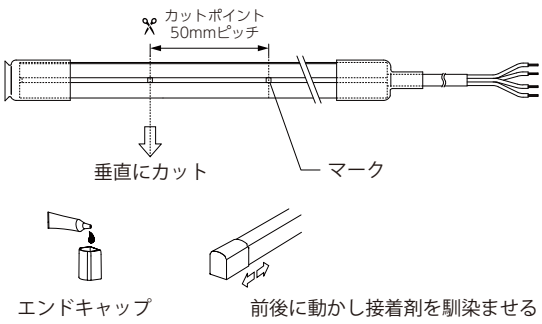
12又プラグ+コンセント付電源 30W FLC30-24V/J ¥11,050	12又プラグ+コンセント付電源 75W FLC75-24V/J ¥16,400	PWM調光用電源 60W OT60/100-242/24 DIM P G3 ¥23,000	PWM調光用電源 90W OT90/100-242/24 DIM P G3 ¥29,000	PWM調光用電源 150W OT150/100-242/24 DIM P G3 ¥34,500
---	---	---	---	---

オプション



切断方法

- 必ずカットポイントのマークの位置をカットしてください。
- 垂直にカットしてください。斜めにならないよう注意してください。
- 本製品の保護等級は標準仕様での出荷時に「IP65」です。切断して使用する場合は保護性能を保証できませんのでご注意ください。



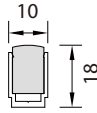
設置方法

●専用のブラケットまたはレールで固定してください。

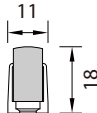
⚠ 押し込むとき、LED を強く押さないでください。故障の原因になります。



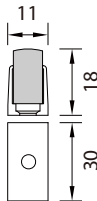
直線取付用レール
(アルミニウム)
FN1-EXL1
(1000mm)
¥2,160
器具装着時寸法 ▷



曲線取付用レール
(アルミニウム)
FN1-EXL-FLEX
(1000mm)
¥3,300
器具装着時寸法 ▷



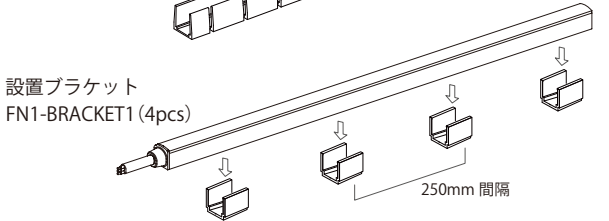
設置ブラケット
FN1-BRACKET1
(4pcs)
¥600
器具装着時寸法 ▷



直線取付用レール
FN1-EXL1 (1000mm)



曲線取付用レール
FN1-EXL-FLEX (1000mm)



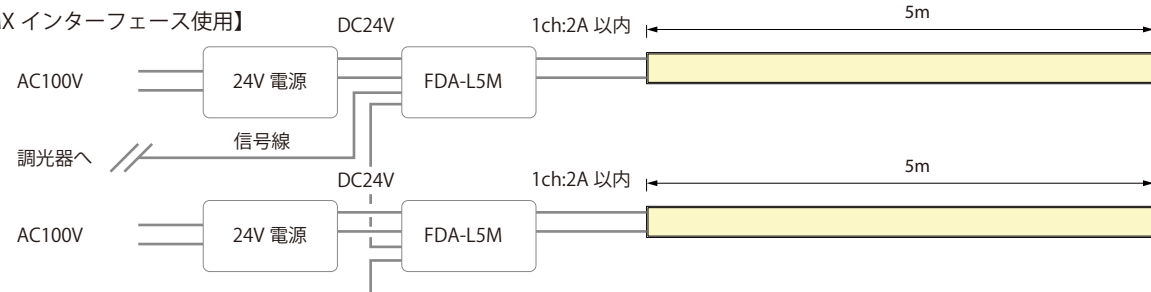
設置ブラケット
FN1-BRACKET1 (4pcs)

⚠ 造作材からの距離

⚠ 周辺温度注意
-10℃～45℃

配線接続例

【DMX インターフェース使用】



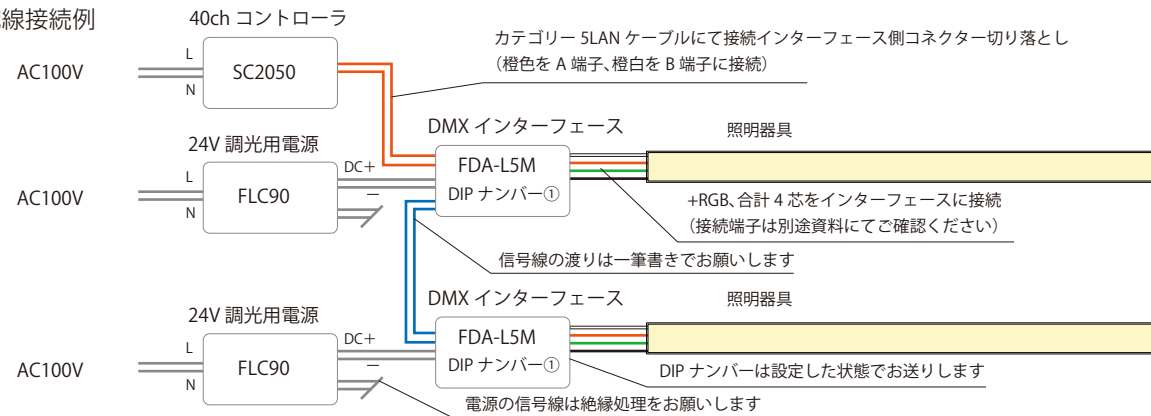
■接続可能長さ

電源	30W	60W	75W	90W	150W
FN1RGB	約 1.6m 迄	約 3.9m 迄	約 4m 迄	約 5.9m 迄	約 9.9m 迄

■接続可能長さ

インターフェース	
FN1 RGB	約 8m 迄

RGB配線接続例

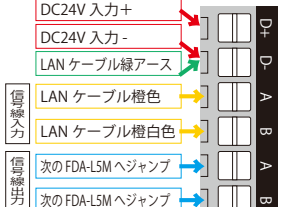


※照明器具を並列で結線する場合はパラ配線でインターフェースに接続してください。
※照明器具末端からドライバーまでの総配線距離は 10m 以内でお願いいたします。
※DC 線を延長する場合は VCTF 線 1.25 (4 芯) 以上の太さの線をご使用ください。
※渡りの信号線は DMX203 シールド線 1P 相当を推奨しております。

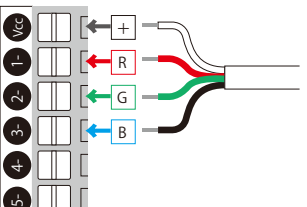
配線接続例

FDA-LSM (DMX インターフェース) 接続詳細

【24V 入力側】



【24V 出力側】



サイズ・価格

～500mm	サイズ (mm)	外形 (mm)	定価 (¥)
	50	55	¥9,450
	100	105	
	150	155	
	200	205	
	250	255	
	300	305	
	350	355	
	400	405	
	450	455	
	500	505	
～1,000mm	サイズ (mm)	外形 (mm)	定価 (¥)
	550	555	¥18,900
	600	605	
	650	655	
	700	705	
	750	755	
	800	805	
	850	855	
	900	905	
	950	955	
	1000	1005	
～1,500mm	サイズ (mm)	外形 (mm)	定価 (¥)
	1050	1055	¥28,350
	1100	1105	
	1150	1155	
	1200	1205	
	1250	1255	
	1300	1305	
	1350	1355	
	1400	1405	
	1450	1455	
	1500	1505	
～2,000mm	サイズ (mm)	外形 (mm)	定価 (¥)
	1550	1555	¥37,800
	1600	1605	
	1650	1655	
	1700	1705	
	1750	1755	
	1800	1805	
	1850	1855	
	1900	1905	
	1950	1955	
	2000	2005	
～2,500mm	サイズ (mm)	外形 (mm)	定価 (¥)
	2050	2055	¥47,250
	2100	2105	
	2150	2155	
	2200	2205	
	2250	2255	
	2300	2305	
	2350	2355	
	2400	2405	
	2450	2455	
	2500	2505	

～3,000mm	サイズ (mm)	外形 (mm)	定価 (¥)
	2550	2555	¥56,700
	2600	2605	
	2650	2655	
	2700	2705	
	2750	2755	
	2800	2805	
	2850	2855	
	2900	2905	
	2950	2955	
	3000	3005	
～3,500mm	サイズ (mm)	外形 (mm)	定価 (¥)
	3050	3055	¥66,150
	3100	3105	
	3150	3155	
	3200	3205	
	3250	3255	
	3300	3305	
	3350	3355	
	3400	3405	
	3450	3455	
	3500	3505	
～4,000mm	サイズ (mm)	外形 (mm)	定価 (¥)
	3550	3555	¥75,600
	3600	3605	
	3650	3655	
	3700	3705	
	3750	3755	
	3800	3805	
	3850	3855	
	3900	3905	
	3950	3955	
	4000	4005	
～4,500mm	サイズ (mm)	外形 (mm)	定価 (¥)
	4050	4055	¥85,050
	4100	4105	
	4150	4155	
	4200	4205	
	4250	4255	
	4300	4305	
	4350	4355	
	4400	4405	
	4450	4455	
	4500	4505	
～5,000mm	サイズ (mm)	外形 (mm)	定価 (¥)
	4550	4555	¥94,500
	4600	4605	
	4650	4655	
	4700	4705	
	4750	4755	
	4800	4805	
	4850	4855	
	4900	4905	
	4950	4955	
	5000	5005	