

マルチカラーフレキシブルLEDモジュール  
FXRGB-LED 入力特性表

LEDモジュール入力電力値合計を使用直流電源装置の最大使用W数以下でお使いください

LEDモジュール入力電力一覧					使用可能な直流電源装置											
形式	全長 (mm)	LED モジュール 入力電力 (W)	ELD2475F				ELD2-24240FD + TFX-300				ELD24320FD					
			52W 直列配線LEDモジュール長合計長さ 5000mm以下				168W (144W) ※ 直列配線LEDモジュール長合計長さ 5000mm以下				224W (192W) ※ 直列配線LEDモジュール長合計長さ 5000mm以下					
			直流電源装置と組み合わせた時の入力電流・入力電力(容量計算にご使用ください)													
定格電圧	100V		200V		100V		200V		100V		200V					
	入力電流 (A)	入力電力 (W)	入力電流 (A)	入力電力 (W)	入力電流 (A)	入力電力 (W)	入力電流 (A)	入力電力 (W)	入力電流 (A)	入力電力 (W)	入力電流 (A)	入力電力 (W)				
FXRGB-LED 70	M	70	0.55	0.037	2.7	0.046	2.6	0.08	3.8	0.10	5.8	0.04	2.6	0.09	5.1	
FXRGB-LED 130	M	130	1.0	0.042	3.3	0.048	3.1	0.08	4.3	0.11	6.4	0.05	3.2	0.10	5.6	
FXRGB-LED 190	M	190	1.5	0.048	3.9	0.050	3.7	0.09	5.0	0.11	7.0	0.06	3.8	0.10	6.2	
FXRGB-LED 250	M	250	2.0	0.054	4.5	0.052	4.4	0.09	5.6	0.11	7.6	0.06	4.5	0.10	6.8	
FXRGB-LED 310	M	310	2.6	0.061	5.3	0.055	5.1	0.10	6.4	0.12	8.3	0.07	5.2	0.10	7.6	
FXRGB-LED 370	M	370	3.1	0.066	5.9	0.057	5.7	0.11	7.0	0.12	9.0	0.08	5.9	0.11	8.2	
FXRGB-LED 430	M	430	3.6	0.072	6.6	0.059	6.3	0.11	7.6	0.12	9.6	0.08	6.5	0.11	8.8	
FXRGB-LED 490	M	490	4.0	0.077	7.1	0.061	6.8	0.12	8.1	0.12	10.1	0.09	7.0	0.11	9.3	
FXRGB-LED 550	M	550	4.5	0.083	7.7	0.063	7.4	0.13	8.8	0.13	10.7	0.09	7.6	0.12	9.9	
FXRGB-LED 610	M	610	5.0	0.089	8.3	0.065	8.1	0.13	9.4	0.13	11.3	0.10	8.3	0.12	10.5	
FXRGB-LED 670	M	670	5.5	0.095	9	0.067	8.7	0.14	10.0	0.13	11.9	0.11	8.9	0.12	11.1	
FXRGB-LED 730	M	730	6.0	0.10	9.6	0.069	9.3	0.14	10.7	0.13	12.5	0.11	9.5	0.12	11.7	
FXRGB-LED 790	M	790	6.4	0.11	10	0.071	9.8	0.15	11.2	0.14	13.0	0.12	10.0	0.13	12.2	
FXRGB-LED 850	M	850	6.9	0.11	11	0.073	10.5	0.16	11.8	0.14	13.6	0.12	10.7	0.13	12.8	
FXRGB-LED 910	M	910	7.4	0.12	11.5	0.075	11.0	0.16	12.4	0.14	14.2	0.13	11.3	0.13	13.4	
FXRGB-LED 970	M	970	8.0	0.12	12	0.078	12.0	0.17	13.2	0.15	15.0	0.14	12.1	0.14	14.1	
FXRGB-LED 1030	M	1030	8.6	0.13	13	0.080	12.5	0.18	13.9	0.15	15.7	0.15	12.8	0.14	14.8	
FXRGB-LED 1090	M	1090	9.1	0.14	13.5	0.082	13.0	0.18	14.6	0.15	16.3	0.15	13.5	0.14	15.4	
FXRGB-LED 1150	M	1150	9.6	0.14	14	0.084	14.0	0.19	15.2	0.16	16.9	0.16	14.1	0.15	16.0	
FXRGB-LED 1210	M	1210	10.0	0.15	14.5	0.086	14.0	0.19	15.7	0.16	17.4	0.16	14.6	0.15	16.5	
FXRGB-LED 1270	M	1270	10.5	0.16	15.5	0.091	14.5	0.20	16.3	0.16	18.0	0.17	15.2	0.15	17.1	
FXRGB-LED 1330	M	1330	11.0	0.16	16	0.093	15.0	0.21	17.0	0.16	18.7	0.18	15.9	0.15	17.7	
FXRGB-LED 1390	M	1390	11.5	0.17	16.5	0.096	15.5	0.21	17.6	0.17	19.3	0.18	16.5	0.16	18.3	
FXRGB-LED 1450	M	1450	11.7	0.17	17	0.097	16.0	0.22	17.9	0.17	19.5	0.18	16.7	0.16	18.6	
FXRGB-LED 1510	M	1510	12.2	0.18	17.5	0.10	16.5	0.22	18.5	0.17	20.1	0.19	17.4	0.16	19.2	
FXRGB-LED 1570	M	1570	12.7	0.18	18	0.10	17.0	0.23	19.1	0.17	20.8	0.20	18.0	0.16	19.8	
FXRGB-LED 1630	M	1630	13.2	0.19	18.5	0.11	17.5	0.23	19.7	0.18	21.4	0.20	18.6	0.17	20.4	
FXRGB-LED 1690	M	1690	13.6	0.19	19	0.11	18.0	0.24	20.3	0.18	21.9	0.21	19.1	0.17	20.9	
FXRGB-LED 1750	M	1750	14.1	0.20	20	0.11	19.0	0.24	20.9	0.18	22.5	0.21	19.8	0.17	21.5	
FXRGB-LED 1810	M	1810	14.6	0.21	20.5	0.11	19.5	0.25	21.5	0.18	23.1	0.22	20.4	0.17	22.1	
FXRGB-LED 1870	M	1870	15.1	0.21	21	0.12	20.0	0.26	22.1	0.19	23.7	0.23	21.0	0.18	22.7	
FXRGB-LED 1930	M	1930	15.6	0.22	21.5	0.12	20.5	0.26	22.8	0.19	24.3	0.23	21.7	0.18	23.3	
FXRGB-LED 1990	M	1990	16.0	0.22	22	0.12	21.0	0.27	23.3	0.19	24.8	0.24	22.2	0.18	23.8	
FXRGB-LED 2050	M	2050	16.5	0.23	23	0.13	21.5	0.27	23.9	0.20	25.4	0.24	22.8	0.19	24.4	
FXRGB-LED 2110	M	2110	16.8	0.23	23	0.13	22.0	0.28	24.3	0.20	25.8	0.25	23.2	0.19	24.7	
FXRGB-LED 2170	M	2170	17.2	0.24	23.5	0.13	22.5	0.28	24.8	0.20	26.3	0.25	23.7	0.19	25.2	
FXRGB-LED 2230	M	2230	17.7	0.25	24.5	0.13	23.0	0.29	25.4	0.20	26.9	0.26	24.3	0.19	25.8	
FXRGB-LED 2290	M	2290	18.2	0.25	25	0.14	24.0	0.30	26.1	0.21	27.5	0.27	25.0	0.20	26.4	
FXRGB-LED 2350	M	2350	18.7	0.26	25.5	0.14	24.5	0.30	26.7	0.21	28.1	0.27	25.6	0.20	27.0	
FXRGB-LED 2410	M	2410	19.2	0.26	26	0.14	25.0	0.31	27.3	0.21	28.7	0.28	26.2	0.20	27.6	
FXRGB-LED 2470	M	2470	19.6	0.27	26.5	0.14	25.5	0.31	27.8	0.21	29.2	0.28	26.7	0.20	28.1	
FXRGB-LED 2530	M	2530	20.1	0.28	27.5	0.15	26.0	0.32	28.5	0.22	29.8	0.29	27.4	0.21	28.7	
FXRGB-LED 2590	M	2590	20.6	0.28	28	0.15	26.5	0.33	29.1	0.22	30.5	0.30	28.0	0.21	29.3	
FXRGB-LED 2650	M	2650	20.8	0.29	28	0.15	27.0	0.33	29.4	0.22	30.7	0.30	28.2	0.21	29.6	
FXRGB-LED 2710	M	2710	21.3	0.29	29	0.15	27.5	0.33	30.0	0.22	31.3	0.31	28.9	0.21	30.2	

FXRGB-LED 2770	M	2770	21.8	0.30	29.5	0.16	28.0	0.34	30.6	0.23	31.9	0.31	29.5	0.22	30.8
FXRGB-LED 2830	M	2830	22.3	0.30	30	0.16	28.5	0.35	31.2	0.23	32.5	0.32	30.1	0.22	31.4
FXRGB-LED 2890	M	2890	22.8	0.31	30.5	0.16	29.5	0.35	31.9	0.23	33.2	0.32	30.8	0.22	32.0
FXRGB-LED 2950	M	2950	23.2	0.32	31	0.16	30.0	0.36	32.4	0.23	33.7	0.33	31.3	0.22	32.5
FXRGB-LED 3010	M	3010	23.7	0.32	32	0.17	30.5	0.36	33.0	0.24	34.3	0.34	31.9	0.23	33.1
FXRGB-LED 3070	M	3070	24.2	0.33	32.5	0.17	31.0	0.37	33.6	0.24	34.9	0.34	32.5	0.23	33.7
FXRGB-LED 3130	M	3130	24.7	0.33	33	0.17	31.5	0.38	34.3	0.24	35.5	0.35	33.2	0.23	34.3
FXRGB-LED 3190	M	3190	24.9	0.34	33.5	0.17	32.0	0.38	34.5	0.24	35.7	0.35	33.4	0.23	34.5
FXRGB-LED 3250	M	3250	25.4	0.34	34	0.18	32.5	0.39	35.2	0.25	36.4	0.36	34.1	0.24	35.1
FXRGB-LED 3310	M	3310	25.9	0.35	34.5	0.18	33.0	0.39	35.8	0.25	37.0	0.36	34.7	0.24	35.7
FXRGB-LED 3370	M	3370	26.4	0.36	35	0.18	33.5	0.40	36.4	0.25	37.6	0.37	35.3	0.24	36.3
FXRGB-LED 3430	M	3430	26.8	0.36	35.5	0.18	34.0	0.40	36.9	0.26	38.1	0.37	35.8	0.25	36.8
FXRGB-LED 3490	M	3490	27.3	0.37	36.5	0.19	34.5	0.41	37.6	0.26	38.7	0.38	36.5	0.25	37.4
FXRGB-LED 3550	M	3550	27.8	0.37	37	0.19	35.5	0.42	38.2	0.26	39.3	0.39	37.1	0.25	38.0
FXRGB-LED 3610	M	3610	28.3	0.38	37.5	0.19	36.0	0.42	38.8	0.26	39.9	0.39	37.7	0.25	38.6
FXRGB-LED 3670	M	3670	28.8	0.39	38.5	0.20	36.5	0.43	39.5	0.27	40.5	0.40	38.4	0.26	39.2
FXRGB-LED 3730	M	3730	29.2	0.39	39	0.20	37.0	0.43	40.0	0.27	41.0	0.40	38.9	0.26	39.7
FXRGB-LED 3790	M	3790	29.5	0.39	39	0.20	37.5	0.44	40.3	0.27	41.4	0.41	39.2	0.26	40.1
FXRGB-LED 3850	M	3850	30.0	0.40	40	0.20	38.0	0.44	41.0	0.27	42.0	0.41	39.9	0.26	40.7
FXRGB-LED 3910	M	3910	30.4	0.41	40.5	0.21	38.5	0.45	41.5	0.28	42.5	0.42	40.4	0.27	41.2
FXRGB-LED 3970	M	3970	30.9	0.41	41	0.21	39.0	0.45	42.1	0.28	43.1	0.43	41.0	0.27	41.8
FXRGB-LED 4030	M	4030	31.4	0.42	41.5	0.21	39.5	0.46	42.7	0.28	43.7	0.43	41.6	0.27	42.4
FXRGB-LED 4090	M	4090	31.9	0.42	42	0.21	40.5	0.47	43.4	0.28	44.3	0.44	42.3	0.28	43.0
FXRGB-LED 4150	M	4150	32.4	0.43	43	0.22	41.0	0.47	44.0	0.29	45.0	0.44	42.9	0.28	43.6
FXRGB-LED 4210	M	4210	32.8	0.44	43.5	0.22	41.5	0.48	44.5	0.29	45.4	0.45	43.4	0.28	44.1
FXRGB-LED 4270	M	4270	33.3	0.44	44	0.22	42.0	0.48	45.1	0.29	46.1	0.46	44.0	0.28	44.7
FXRGB-LED 4330	M	4330	33.6	0.45	44.5	0.22	42.5	0.49	45.5	0.29	46.4	0.46	44.4	0.29	45.0
FXRGB-LED 4390	M	4390	34.0	0.45	45	0.23	43.0	0.49	46.0	0.30	46.9	0.46	44.9	0.29	45.5
FXRGB-LED 4450	M	4450	34.5	0.46	45.5	0.23	43.5	0.50	46.7	0.30	47.5	0.47	45.6	0.29	46.1
FXRGB-LED 4510	M	4510	35.0	0.46	46	0.23	44.0	0.50	47.3	0.30	48.1	0.48	46.2	0.29	46.7
FXRGB-LED 4570	M	4570	35.5	0.47	46.5	0.23	44.5	0.51	47.9	0.31	48.8	0.48	46.8	0.30	47.3
FXRGB-LED 4630	M	4630	36.0	0.48	47.5	0.24	45.0	0.52	48.6	0.31	49.4	0.49	47.5	0.30	47.9
FXRGB-LED 4690	M	4690	36.4	0.48	48	0.24	45.5	0.52	49.1	0.31	49.9	0.50	48.0	0.30	48.4
FXRGB-LED 4750	M	4750	36.9	0.49	48.5	0.24	46.5	0.53	49.7	0.31	50.5	0.50	48.6	0.30	49.0
FXRGB-LED 4810	M	4810	37.4	0.49	49	0.25	47.0	0.53	50.3	0.32	51.1	0.51	49.2	0.31	49.6
FXRGB-LED 4870	M	4870	37.9	0.50	49.5	0.25	47.5	0.54	51.0	0.32	51.7	0.51	49.9	0.31	50.2
FXRGB-LED 4930	M	4930	38.1	0.50	50	0.25	47.5	0.54	51.2	0.32	52.0	0.52	50.1	0.31	50.5
FXRGB-LED 4990	M	4990	38.6	0.51	50.5	0.25	48.5	0.55	51.8	0.32	52.6	0.52	50.7	0.31	51.1