

調光・調色LEDモジュール
FXT-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				
形式			全長 (mm)	LED モジュール 入力電力 (W)
FXT-LED	100	NL28	100	0.92
FXT-LED	200	NL28	200	1.80
FXT-LED	300	NL28	300	2.70
FXT-LED	400	NL28	400	3.6
FXT-LED	500	NL28	500	4.5
FXT-LED	600	NL28	600	5.4
FXT-LED	700	NL28	700	6.3
FXT-LED	800	NL28	800	7.2
FXT-LED	900	NL28	900	8.1
FXT-LED	1000	NL28	1000	9.0
FXT-LED	1100	NL28	1100	9.9
FXT-LED	1200	NL28	1200	10.8
FXT-LED	1300	NL28	1300	11.7
FXT-LED	1400	NL28	1400	12.6
FXT-LED	1500	NL28	1500	13.4
FXT-LED	1600	NL28	1600	14.3
FXT-LED	1700	NL28	1700	15.1
FXT-LED	1800	NL28	1800	15.9
FXT-LED	1900	NL28	1900	16.8
FXT-LED	2000	NL28	2000	17.6
FXT-LED	2100	NL28	2100	18.4
FXT-LED	2200	NL28	2200	19.2
FXT-LED	2300	NL28	2300	20.1
FXT-LED	2400	NL28	2400	20.9
FXT-LED	2500	NL28	2500	21.7
FXT-LED	2600	NL28	2600	22.6
FXT-LED	2700	NL28	2700	23.4
FXT-LED	2800	NL28	2800	24.2
FXT-LED	2900	NL28	2900	25.1
FXT-LED	3000	NL28	3000	25.8
FXT-LED	3100	NL28	3100	26.6
FXT-LED	3200	NL28	3200	27.4
FXT-LED	3300	NL28	3300	28.1
FXT-LED	3400	NL28	3400	28.9
FXT-LED	3500	NL28	3500	29.7
FXT-LED	3600	NL28	3600	30.4
FXT-LED	3700	NL28	3700	31.2
FXT-LED	3800	NL28	3800	32.0
FXT-LED	3900	NL28	3900	32.7
FXT-LED	4000	NL28	4000	33.5
FXT-LED	4100	NL28	4100	34.3
FXT-LED	4200	NL28	4200	35.1
FXT-LED	4300	NL28	4300	35.8
FXT-LED	4400	NL28	4400	36.6
FXT-LED	4500	NL28	4500	37.4

使用可能な直流電源装置													
直流電源装置			ELD2475F				ELD2-24240FD				ELD24320FD		
PWM調光・調色 ドライバー			+ PDD240DT PWM調光(5%~100%)										
LEDモジュール 入力電力 最大使用W数			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)
		0.041	3.2	0.047	3.0	0.08	4.2	0.11	6.3	0.05	3.1	0.10	5.5
		0.051	4.3	0.051	4.1	0.09	5.3	0.11	7.4	0.06	4.2	0.10	6.6
		0.062	5.4	0.055	5.2	0.10	6.5	0.12	8.5	0.07	5.4	0.11	7.7
		0.072	6.6	0.059	6.3	0.11	7.6	0.12	9.6	0.08	6.5	0.11	8.8
		0.083	7.7	0.063	7.4	0.13	8.8	0.13	10.7	0.09	7.6	0.12	9.9
		0.093	8.9	0.066	8.6	0.14	9.9	0.13	11.8	0.11	8.8	0.12	10.9
		0.10	10	0.070	9.7	0.15	11.0	0.14	12.9	0.12	9.9	0.13	12.0
		0.12	11	0.074	11.0	0.16	12.2	0.14	14.0	0.13	11.1	0.13	13.1
		0.13	12.5	0.078	12.0	0.17	13.3	0.15	15.1	0.14	12.2	0.14	14.2
		0.14	13.5	0.082	13.0	0.18	14.4	0.15	16.2	0.15	13.3	0.14	15.3
		0.15	14.5	0.086	14.0	0.19	15.6	0.16	17.3	0.16	14.5	0.15	16.4
		0.16	15.5	0.092	15.0	0.20	16.7	0.16	18.4	0.17	15.6	0.15	17.5
		0.17	17	0.097	16.0	0.22	17.9	0.17	19.5	0.18	16.7	0.16	18.6
		0.18	18	0.10	17.0	0.23	19.0	0.17	20.6	0.20	17.9	0.16	19.7
		0.19	19	0.11	18.0	0.24	20.0	0.18	21.6	0.21	18.9	0.17	20.6
		0.20	20	0.11	19.0	0.25	21.1	0.18	22.7	0.22	20.0	0.17	21.7
		0.21	21	0.12	20.0	0.26	22.1	0.19	23.7	0.23	21.0	0.18	22.7
		0.22	22	0.12	21.0	0.27	23.2	0.19	24.7	0.24	22.0	0.18	23.6
		0.23	23	0.13	22.0	0.28	24.3	0.20	25.8	0.25	23.2	0.19	24.7
		0.24	24	0.13	23.0	0.29	25.3	0.20	26.8	0.26	24.2	0.19	25.7
		0.25	25	0.14	24.0	0.30	26.3	0.21	27.8	0.27	25.2	0.20	26.7
		0.26	26	0.14	25.0	0.31	27.3	0.21	28.7	0.28	26.2	0.20	27.6
		0.28	27.5	0.15	26.0	0.32	28.5	0.22	29.8	0.29	27.4	0.21	28.7
		0.29	28.5	0.15	27.0	0.33	29.5	0.22	30.8	0.30	28.4	0.21	29.7
		0.30	29.5	0.16	28.0	0.34	30.5	0.23	31.8	0.31	29.4	0.22	30.7
		0.31	30.5	0.16	29.0	0.35	31.6	0.23	32.9	0.32	30.5	0.22	31.7
		0.32	31.5	0.17	30.0	0.36	32.6	0.24	33.9	0.33	31.5	0.23	32.7
		0.33	32.5	0.17	31.0	0.37	33.6	0.24	34.9	0.34	32.5	0.23	33.7
		0.34	33.5	0.18	32.0	0.38	34.8	0.25	36.0	0.35	33.7	0.24	34.8
		0.35	34.5	0.18	33.0	0.39	35.7	0.25	36.8	0.36	34.6	0.24	35.6
		0.36	35.5	0.18	34.0	0.40	36.7	0.25	37.8	0.37	35.6	0.24	36.6
		0.37	36.5	0.19	35.0	0.41	37.7	0.26	38.8	0.38	36.6	0.25	37.5
		0.38	37.5	0.19	35.5	0.42	38.6	0.26	39.7	0.39	37.5	0.25	38.4
		0.39	38.5	0.20	36.5	0.43	39.6	0.27	40.7	0.40	38.5	0.26	39.4
		0.40	39.5	0.20	37.5	0.44	40.6	0.27	41.6	0.41	39.5	0.26	40.3
		0.41	40.5	0.21	38.5	0.45	41.5	0.28	42.5	0.42	40.4	0.27	41.2
		0.42	41.5	0.21	39.5	0.46	42.5	0.28	43.5	0.43	41.4	0.27	42.1
		0.43	42.5	0.21	40.5	0.47	43.5	0.29	44.5	0.44	42.4	0.28	43.1
		0.43	43	0.22	41.0	0.48	44.4	0.29	45.3	0.45	43.3	0.28	43.9
		0.44	44	0.22	42.0	0.49	45.4	0.29	46.3	0.46	44.3	0.28	44.9
		0.45	45	0.23	43.0	0.50	46.4	0.30	47.3	0.47	45.3	0.29	45.9
		0.46	46	0.23	44.0	0.51	47.4	0.30	48.3	0.48	46.3	0.29	46.9
		0.47	47	0.24	45.0	0.51	48.3	0.31	49.1	0.49	47.2	0.30	47.7
		0.48	48	0.24	46.0	0.52	49.3	0.31	50.1	0.50	48.2	0.30	48.7
		0.49	49	0.25	47.0	0.53	50.3	0.32	51.1	0.51	49.2	0.31	49.6

FXT-LED	4600	NL28	4600	38.1
FXT-LED	4700	NL28	4700	38.9
FXT-LED	4800	NL28	4800	39.7
FXT-LED	4900	NL28	4900	40.4
FXT-LED	5000	NL28	5000	41.2

0.50	50	0.25	47.5	0.54	51.2	0.32	52.0	0.52	50.1	0.31	50.5
0.51	51	0.25	48.5	0.55	52.2	0.33	52.9	0.53	51.1	0.32	51.4
0.52	52	0.26	49.5	0.56	53.2	0.33	53.9	0.54	52.1	0.32	52.4
0.53	53	0.26	50.5	0.57	54.1	0.33	54.8	0.55	53.0	0.32	53.3
0.54	54	0.27	51.5	0.58	55.1	0.34	55.8	0.56	54.0	0.33	54.2

*各直流電源装置は、周囲温度5°C～40°Cの範囲で使用してください。

※ 天井裏など周囲温度が40°C近傍で使用する場合は()内の電力(W)で使用してください。