

16、20、30形直管LED LS600EX-C1 消費電力比較表

【20形ラビッド／1灯】

No.	メーカー	安定器形式	消費電力(W)		削減率(%)
			LED	蛍光灯	
1	パナソニック	FZ20112401	19.0	34.1	44.3
2	パナソニック	FZ20112501	19.2	33.6	42.9
3	パナソニック	FZ20122401	22.2	38.9	42.9
4	パナソニック	FZ20122501	22.8	38.7	41.1
5	パナソニック	FZ20114445	13.0	26.5	50.9
6	パナソニック	FZ20114545	13.0	26.8	51.5

【30形グロー／1灯、2灯】

No.	メーカー	安定器形式	消費電力(W)		削減率(%)
			LED	蛍光灯	
1	東芝ライテック	FBC-30168A	9.9	34.2	71.1
2	東芝ライテック	FBC-30168B	9.9	33.4	70.4
3	東芝ライテック	FBC-30172A	9.9	33.4	70.4
4	東芝ライテック	FBC-30172B	9.9	33.5	70.4
5	東芝ライテック	FBC-3010A-WT	9.9	34.5	71.3
6	東芝ライテック	FBC-3010B-WT	9.9	32.9	69.9
7	パナソニック	FZ30311244	9.9	31.7	68.8
8	パナソニック	FZ30311344	9.9	33.2	70.2
9	日立アプライアンス	31-GY(S)-16	10.0	31.7	68.5
10	NECライティング	FBA-31L-U11	9.9	33.1	70.1
11	NECライティング	FBB-31L-U11	10.0	33.1	69.8
12	NECライティング	FBAB-31L-US11	10.0	33.1	69.8
13	NECライティング	FBA-31L-8	10.0	32.8	69.5
14	NECライティング	FBB-31L-8	9.9	33.1	70.1

【20形グロー／1灯、2灯】

No.	メーカー	安定器形式	消費電力(W)		削減率(%)
			LED	蛍光灯	
1	東芝ライテック	FBC-20178A	10.1	21.6	53.2
2	東芝ライテック	FBC-20178B	10.1	22.7	55.5
3	東芝ライテック	FBC-20186A	10.1	21.6	53.2
4	東芝ライテック	FBC-20186B	10.1	20.8	51.4
5	東芝ライテック	FBC-2028A	10.6	27.7	61.7
6	東芝ライテック	FBC-2028B	10.4	27.6	62.3
7	東芝ライテック	FBC-20121A-WT	10.2	23.0	55.7
8	東芝ライテック	FBC-20121B-WT	10.1	23.0	56.1
9	パナソニック	FZ20111299	10.1	21.4	52.8
10	パナソニック	FZ20111399	10.1	21.6	53.2
11	パナソニック	FZ20111016	10.1	22.3	54.7
12	パナソニック	FZ20111116	10.2	22.2	54.1
13	パナソニック	FZ20111415	10.2	22.0	53.6
14	パナソニック	FZ20111515	10.2	21.7	53.0
15	日立アプライアンス	F21-TGY(S)-16	10.1	21.8	53.7
16	日立アプライアンス	WT21-G(F)-16	10.2	21.0	51.4
17	三菱電機照明	ECD-20100B1(力率改善コンデンサ付)	10.0	21.7	53.9
18	三菱電機照明	ECD-20100A1(力率改善コンデンサ付)	10.1	21.7	53.5
19	三菱電機照明	ECD-20100B1	10.0	21.3	53.1
20	三菱電機照明	ECD-20100A1	10.1	21.5	53.0
21	三菱電機照明	EWB-20100B1-PM	10.1	21.2	52.4
22	三菱電機照明	EWB-20100A1-PM	10.1	21.5	53.0
23	NECライティング	FBA-21L-U14	10.2	21.4	52.3
24	NECライティング	FBB-21L-U14	10.2	21.3	52.1
25	NECライティング	FBAB-21L-US14	10.2	21.1	51.7
26	NECライティング	FBA-21L-8	10.2	21.5	52.6
27	NECライティング	FBB-21L-8	10.2	21.1	51.7
28	NECライティング	FBA-21LW3	10.2	21.9	53.4
29	NECライティング	FBB-21LW3	10.2	21.4	52.3

※

- 安定器の種類やLED素子によるバラツキがあるため目安としてお考え下さい。
- 安定器の定格電圧(100VACまたは200VAC)にて測定しています。
- 約25°Cの環境で測定しています。
- 蛍光灯の消費電力は、当社が選定した蛍光灯を使用し測定しているため、全ての蛍光灯での実力を保証するものではありません。
- 安定器により、発光色、明るさが異なることがあります。
- 調光式安定器の場合、十分な調光範囲が得られないことがあります。
- 削減率(%)=(1 - LEDの消費電力 / 蛍光灯の消費電力) × 100