

40形直管LED LS1200-C1、LS1200Y-C1、LS1200D-C1 消費電力比較表

【ラピッド／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	東芝ライテック	FRH-40128B	22.7	45.9	50.5
2	パナソニック	FZ40114498	21.6	41.6	48.1
3	パナソニック	FZ40114598	21.5	42.3	49.2
4	パナソニック	FZ40112404	31.8	58.5	45.6
5	パナソニック	FZ40112504	31.6	59.4	46.8
6	パナソニック	FZ40122404	33.4	62.0	46.1
7	パナソニック	FZ40122504	34.7	63.2	45.1
8	パナソニック	FZ40124499	21.8	43.1	49.4
9	パナソニック	FZ40124599	22.0	46.5	52.7

【ラピッド／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	FRH-2-40124B	37.0	75.4	50.9
2	東芝ライテック	FRH-2-40226B	31.8	60.7	47.6
3	パナソニック	FZ40413494	33.7	76.3	55.8
4	パナソニック	FZ40413594	32.7	85.2	61.6
5	パナソニック	FZ40423494	31.3	76.3	59.0
6	パナソニック	FZ40423594	32.4	85.6	62.1

【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-40180B	22.6	41.9	46.1
2	東芝ライテック	FBC-40180A	22.5	43.1	47.8
3	東芝ライテック	FBC-4010A-WT	22.6	47.1	52.0
4	東芝ライテック	FBC-4010B-WT	22.5	42.8	47.4
5	東芝ライテック	FBC-4020A-WT	19.3	42.5	54.6
6	東芝ライテック	FBC-4020B-WT	19.2	41.3	53.5
7	パナソニック	FZ40111492	25.1	44.5	43.6
8	パナソニック	FZ40111592	24.6	44.9	45.2
9	パナソニック	FZ40311090	22.4	41.1	45.5
10	パナソニック	FZ40311190	22.2	44.6	50.2
11	日立アプライアンス	M41-TZY(S)	22.5	54.5	58.7
12	三菱電機照明	FLB-41755-A	22.7	44.2	48.6
13	NECライティング	FBA-41L-U11-PBF	22.7	45.4	50.0
14	NECライティング	FBB-41L-U11-PBF	22.9	43.6	47.5
15	NECライティング	FBA-41L15	22.5	44.4	49.3
16	NECライティング	FBB-41L15	22.9	41.6	45.0
17	NECライティング	FBAB-41L-S3	23.2	45.3	48.8

※

- ・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