

## 110形直管LED LS2400-U1、LS2400Y-U1 消費電力比較表

【インバータ/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	FMB-866205	51.4	98.5	47.8
2	東芝ライテック	FMB-1106201	61.5	94.0	34.6
3	東芝ライテック	FMD-866205	48.3	101.6	52.5
4	東芝ライテック	FMB-866205-WT	50.9	95.0	46.4
5	パナソニック	FZ86190942	47.4	91.6	48.3
6	パナソニック	FZ86190911	47.6	93.5	49.1
7	パナソニック	FZ86197940	52.9	72.0	26.5
8	パナソニック	FZ86192942	45.1	95.5	52.8
9	日立アプライアンス	F861EN100/242P	47.0	91.3	48.5
10	日立アプライアンス	A861ED200/240	45.6	95.7	52.4
11	日立アプライアンス	A861PKN100/242P	48.7	66.3	26.5
12	三菱電機照明	FT86K1QYM25E-9	37.0	95.6	61.3
13	三菱電機照明	FT86G1QYE100-9	36.1	93.0	61.2
14	三菱電機照明	FT86G1QYF254-9	34.9	77.2	54.8
15	三菱電機照明	FT86M1QYA25E-9	25.2	72.2	65.1
16	NECライティング	FIK10CHF086H-C03ND	37.0	94.2	60.7
17	NECライティング	FIK100-110H-5HU	51.2	113.8	55.0
18	NECライティング	FIK200/254-110H-5HU	50.7	106.5	52.4

【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	パナソニック	FZ11114440	60.5	124.9	51.6
2	パナソニック	FZ11114540	62.0	124.9	50.4

【インバータ/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	FMB-2-1109201	142.0	194.7	27.1
2	パナソニック	FZ86290943	84.0	194.0	56.7
3	パナソニック	FZ86297940	99.0	138.0	28.3
4	パナソニック	FZ86292943	83.0	194.0	57.2
5	日立アプライアンス	F862EN200/240P	69.0	178.0	61.2
6	日立アプライアンス	B862ED24P	104.0	171.0	39.2
7	日立アプライアンス	A862PKN200/242P	81.0	132.0	38.6
8	日立アプライアンス	S112EN200/242	120.0	215.8	44.4
9	三菱電機照明	FT86K2YYB254-9	64.0	183.0	65.0
10	NECライティング	FIK20CHF172NPC02ND	66.0	183.0	63.9
11	NECライティング	FIK20CLR220HPC01UD	103.0	198.3	48.1

【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	パナソニック	FZ11213443	82.0	239.0	65.7
2	パナソニック	FZ11213543	84.9	235.0	63.9
3	パナソニック	FZ11223443	92.0	236.0	61.0
4	パナソニック	FZ11223543	91.0	237.0	61.6

※

- 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℃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