

高天井LED LF400-U1 消費電力比較表

【磁気式／1灯】

No.	メーカー	安定器形式	消費電力(W)		削減率(%)
			LF400	HIDランプ	
1	岩崎電気	H4TC1A51	254.3	416.0	38.9
2	岩崎電気	H4TC1B51	250.2	418.0	40.1
3	岩崎電気	H4CC2A352	242.4	411.0	41.0
4	岩崎電気	H4CC2B352	238.3	400.0	40.4
5	岩崎電気	H4CL2A352	245.4	411.0	40.3
6	岩崎電気	H4CL2B352	239.7	413.5	42.0
7	岩崎電気	MC3.6CC2A352	244.5	396.0	38.3
8	岩崎電気	MC3.6CC2B352	240.8	380.0	36.6
9	岩崎電気	MC3.6TD2A51	257.9	397.0	35.0
10	岩崎電気	MC3.6TD2B51	254.9	406.0	37.2
11	岩崎電気	MC4TCP1A50	255.9	437.0	41.4
12	岩崎電気	MC4TCP1B50	255.2	447.0	42.9
13	岩崎電気	MC4CCP2A50	240.1	439.0	45.3
14	岩崎電気	MC4CCP2B50	236.3	439.0	46.2
15	岩崎電気	H4C2A352	244.6	420.0	41.8
16	岩崎電気	H4C2B352	238.3	427.6	44.3
17	岩崎電気	H4T1A51	256.6	433.0	40.7
18	岩崎電気	H4T1B51	250.7	419.0	40.2
19	岩崎電気	NHL3.6TD2A52	250.7	377.0	33.5
20	岩崎電気	NHL3.6TD2B52	246.2	369.0	33.3
21	岩崎電気	NHX4TC1A51	259.3	450.0	42.4
22	岩崎電気	NHX4TC1B51	253.7	444.0	42.9
23	岩崎電気	NHX4CC2A51	240.1	419.0	42.7
24	岩崎電気	NHX4CC2B51	236.1	428.0	44.8
25	岩崎電気	H4RC1A51	244.3	407.0	40.0
26	岩崎電気	H4RC1B51	246.5	430.0	42.7
27	岩崎電気	H4RC2A51	244.7	395.0	38.1
28	岩崎電気	H4RC2B51	242.5	401.0	39.5
29	岩崎電気	H4CD2A50	240.2	428.0	43.9
30	岩崎電気	H4CD2B50	238.3	405.0	41.2
31	岩崎電気	H4RD2A50	239.3	437.0	45.2
32	岩崎電気	H4RD2B50	245.4	433.0	43.3
33	岩崎電気	H4RDT2A50	240.5	430.0	44.1
34	岩崎電気	H4RDT2B50	247.3	443.0	44.2
35	パナソニック	YZ40111411	249.3	429.0	41.9
36	パナソニック	YZ40111511	252.6	430.0	41.3
37	パナソニック	YZ40121411	239.3	411.0	41.8
38	パナソニック	YZ40121511	244.0	410.0	40.5
39	パナソニック	YZ40124410	239.5	413.0	42.0
40	パナソニック	YZ40124510	243.8	404.0	39.7
41	パナソニック	YZ40121412	238.9	408.0	41.4
42	パナソニック	YZ40121512	243.5	414.0	41.2
43	パナソニック	YZ40124411	239.6	415.0	42.3
44	パナソニック	YZ40124511	244.3	400.0	38.9
45	東芝	4HT-1019HW-A	253.0	420.0	39.8
46	東芝	4HT-1019HW-B	250.1	424.0	41.0
47	東芝	4HC-2027HW-A	242.5	416.0	41.7
48	東芝	4HC-2027HW-B	239.0	416.0	42.5
49	東芝	4HL-2027HW-A	244.1	415.0	41.2
50	東芝	4HL-2027HW-B	239.7	415.0	42.2
51	東芝	4HS-2011HW-A	244.9	396.0	38.2
52	東芝	4HS-2011HW-B	245.3	410.0	40.2
53	日立	4-MHC-26	239.6	415.0	42.3
54	三菱	HD400HFE100 5	252.9	417.0	39.4
55	三菱	HD400HFE100 6	249.3	416.0	40.1
56	三菱	HCD400HHE200 5	243.6	405.0	39.9
57	三菱	HCD400HHE200 6	240.1	415.0	42.1
58	三菱	HCD400AHCE200 5	242.8	408.0	40.5
59	三菱	HCD400AHCE200 6	239.7	405.0	40.8
60	三菱	HD400REE200 5	242.0	412.0	41.3
61	三菱	HD400REE200 6	241.9	409.0	40.9

【磁気式／2灯】

No.	メーカー	安定器形式	消費電力(W)		削減率(%)
			LF400	HIDランプ	
1	岩崎電気	WH4RC1A51	323.7	800.0	59.5
2	岩崎電気	WH4RC1B51	317.8	790.0	59.8
3	岩崎電気	WH4RC2A51	324.1	778.0	58.3
4	岩崎電気	WH4RC2B51	324.2	803.0	59.6

【電子式／1灯】

No.	メーカー	安定器形式	消費電力(W)		削減率(%)
			LF400	HIDランプ	
1	岩崎電気	M4ESH2/2.4D-02	371.4	437.0	15.0
2	東芝ライテック	4CEP-9208	366.3	440.0	16.8
3	東芝ライテック	4CEP-9208D	365.0	434.0	15.9

※

- ・ 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。
- ・ HIDランプの消費電力は、当社が選定したHIDランプを使用し測定しているため、全てのHIDランプ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。
- ・ 削減率(%)=(1 - LF400の消費電力 / HIDランプの消費電力) × 100