

Typ źródła	Ilość	Moc [kW]
	[szt.]	
Lampa żarowa	5	0,01
Fluoroscencyjne	190	17,37
Oprawa LED	23	0,92
<b>SUMA</b>	<b>218</b>	<b>18,3</b>

Lp.	Nazwa oprawy stosowanej obecnie	Ilość [szt.]	Zastosowanie	Liczba godzin
				świecenia [h]
1	oprawa liniowa 2x36W	4	Pokój 48	8
2	oprawa sodowa 200W	8	oświetlenie zewnętrzne	8
3	Plafon	5	Pawilon + przedsionek	8
4	oprawa liniowa 2x58W	6	Pokój 14	8
5	Plafon	2	Pokój 14	8
6	oprawa liniowa 2x58W	2	Pokój 12	8
7	Plafon	1	Pokój 12	8
8	oprawa liniowa 2x36W	6	Pokój 15	8
9	oprawa liniowa 2x58W	6	Pokój 13	8
10	oprawa liniowa 2x18W	9	Pokój 8+11	8
11	oprawa liniowa 2x58W	6	Pokój 8+11	8
12	Plafon	2	Pokój 8+11	8
13	Plafon	12	Korytarz	8
14	Plafon	6	Pokój 3	8
15	oprawa liniowa 2x18W	1	Pokój 1 + 2	8
16	Plafon	6	Dział preparatyki	8

17	oprawa liniowa 2x18W	1	Serwerownia	8
18	Żarówka tradycyjna 5W	3	Sekretariat	8
19	oprawa liniowa 2x36W	1	Pokój 58	8
20	oprawa liniowa 2x36W	1	Pokój 56	8
21	oprawa liniowa 2x18W	1	Pokój 54	8
22	Panele LED raster	2	Pokój 53	8
23	Panele LED raster	5	Pokój 60	8
24	Panele LED raster	4	Pokój 66	8
25	oprawa liniowa 2x36W	7	Pokój 65	8
26	Panele LED raster	3	Pokój 67	8
27	Panele LED raster	5	Pokój 62	8
28	Panele LED raster	4	Pokój 68	8
29	oprawa liniowa 2x36W	1	Pokój 34	8
30	oprawa liniowa 2x36W	4	Pokój 35	8
31	Świetlówka krótka	2	Pokój 35	8
32	oprawa liniowa 2x36W	20	Pokój 37	8
33	oprawa liniowa 2x36W	2	Pokój 38	8
34	oprawa liniowa 2x36W	3	Pokój 36A	8
35	oprawa liniowa 2x36W	3	Pokój 36	8
36	oprawa liniowa 2x36W	4	Pokój 35A	8
37	oprawa liniowa 2x58W	2	Pokój 35	8
38	oprawa liniowa 2x58W	4	Pokój 38 A i B	8
39	oprawa liniowa 2x36W	3	Pokój 38 A i B	8
40	Świetlówka krótka	12	Pokój 38 A i B	8
41	oprawa liniowa 2x36W	2	Pokój 38	8
42	oprawa liniowa 2x36W	3	Pokój 25	8
43	oprawa liniowa 2x36W	5	Pokój 24	8

44	Świetlówka 4x18W	2	Pokój 24	8
45	oprawa liniowa 2x36W	4	Pokój 19	8
46	Świetlówka 4x18W	2	Pokój 19	8
47	oprawa liniowa 2x36W	2	Pokój 16	8
48	Świetlówka krótka	2	Pokój 26	8
49	oprawa liniowa 2x36W	2	Pokój 23	8
50	Świetlówka krótka	1	Pokój 27	8
51	oprawa liniowa 2x36W	6	Pokój 20,21,22	8
52	Świetlówka krótka	5	Pokój 20,21,22	8
53	oprawa liniowa 2x36W	1	Pokój 18	8
54	Świetlówka 4x18W	2	Pokój 18	8

#### Wykaz zamienników

Zamiennik LED	Pomieszczenie	Ilość [szt.]
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 48	4
Oprawa uliczna LED 120W, 12000lm	oświetlenie zewnętrzne	8
Oprawa ścienna LED 40W, 4000lm	Pawilon + przedsionek	5
Oprawa liniowa LED 54W, 5400lm	Pokój 14	6
Oprawa ścienna LED 40W, 4000lm	Pokój 14	2
Oprawa liniowa LED 54W, 5400lm	Pokój 12	2
Oprawa ścienna LED 40W, 4000lm	Pokój 12	1
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 15	6
Oprawa liniowa LED 54W, 5400lm	Pokój 13	6
Oprawa liniowa LED 17W, 1700lm	Pokój 8+11	9

Oprawa liniowa LED 54W, 5400lm	Pokój 8+11	6
Oprawa naścienna LED 40W, 4000lm	Pokój 8+11	2
Oprawa naścienna LED 40W, 4000lm	Korytarz	12
Oprawa naścienna LED 40W, 4000lm	Pokój 3	6
Oprawa liniowa LED 17W, 1700lm	Pokój 1 + 2	1
Oprawa naścienna LED 40W, 4000lm	Dział preparatyki	6
Oprawa liniowa LED 17W, 1700lm	Serwerownia	1
oprawa LED 5W	Sekretariat	3
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 58	1
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 56	1
Oprawa liniowa LED 17W, 1700lm	Pokój 54	1
Panel LED raster (bez zmiany)	Pokój 53	2
Panel LED raster (bez zmiany)	Pokój 60	5
Panel LED raster (bez zmiany)	Pokój 66	4
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 65	7
Panel LED raster (bez zmiany)	Pokój 67	3
Panel LED raster (bez zmiany)	Pokój 62	5
Panel LED raster (bez zmiany)	Pokój 68	4
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 34	1
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 35	4
Zamiennik LED G23 10W	Pokój 35	2
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 37	20
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 38	2
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 36A	3
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 36	3
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 35A	4
Oprawa liniowa LED 54W, 5400lm	Pokój 35	2

Oprawa liniowa LED 54W, 5400lm	Pokój 38 A i B	4
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 38 A i B	3
Zamiennik LED G23 10W	Pokój 38 A i B	12
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 38	2
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 25	3
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 24	5
Oprawa raster LED 40W, 4000lm	Pokój 24	2
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 19	4
Oprawa raster LED 40W, 4000lm	Pokój 19	2
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 16	2
Zamiennik LED G23 10W	Pokój 26	2
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 23	2
Zamiennik LED G23 10W	Pokój 27	1
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 20,21,22	6
Zamiennik LED G23 10W	Pokój 20,21,22	5
Oprawa liniowa LED 34W, 3400lm	Pokój 18	1
Oprawa raster LED 40W, 4000lm	Pokój 18	2