

Leuchtentausch 2024
Anlage 2

Nr.	Straße	Anzahl	Watt	erf.	Leuchte	Watt	Kosten	Kosten ges.	KAG in %	Summe KAG	Verbr. Alt	Verbr. neu
1	Akazienallee	12	70	50	SL21	20/10	460,00	5.520,00	65	3.588,00	3.854,40	525,60
2	A. Sailer Str.	7	50	50	SL21	20/10	460,00	3.220,00	65	2.093,00	1.686,30	306,60
3	Am Burgwall	1	70	70	SL21	38/16	480,00	480,00	65	312,00	321,20	72,27
4	Am Eiserhorstweg	2	70	50	SL21	20/10	460,00	920,00	65	598,00	642,40	87,60
5	Am Färberweg	3	70	50	SL21	20/10	460,00	1.380,00	65	897,00	963,60	131,40
6	Am Neuen Damm	3	70	70	SL21	38/16	480,00	1.440,00	65	936,00	963,60	216,81
7	Am Sonnenberg	3	70	70	SL21	38/16	480,00	1.440,00	65	936,00	963,60	216,81
8	Am Waldfriedhof	12	70	50	SL21	20/10	460,00	5.520,00	65	3.588,00	3.854,40	525,60
9	Am Wall	1	70	50	SL21	20/10	460,00	460,00	65	299,00	321,20	43,80
10	Amselweg	4	70	50	SL21	20/10	460,00	1.840,00	65	1.196,00	1.284,80	175,20
11	Auguststraße	11	70	70	SL21	38/16	480,00	5.280,00	65	3.432,00	3.533,20	794,97
12	Baruther Tor	7	70	50	SL21	20/10	460,00	3.220,00	65	2.093,00	2.248,40	306,60
13	Bergstraße	3	50	50	SL21	20/10	460,00	1.380,00	65	897,00	722,70	131,40
14	Berliner Straße	7	70	70	SL21	38/16	480,00	3.360,00	65	2.184,00	2.248,40	505,89
15	Brahmbuschstr.	7	125	70	SL21	38/16	480,00	3.360,00	65	2.184,00	3.794,18	505,89
16	Buchenweg	2	70	50	SL21	20/10	460,00	920,00	65	598,00	642,40	87,60
17	C.-Drinkwitz	3	125	70	SL21	38/16	480,00	1.440,00	65	936,00	1.626,08	216,81
18	Distelweg	3	50	50	SL21	20/10	460,00	1.380,00	65	897,00	722,70	131,40
19	Elsthal	8	70	50	SL21	20/10	460,00	3.680,00	65	2.392,00	2.569,60	350,40
20	Elsthaler Straße	7	50	50	SL21	20/10	460,00	3.220,00	65	2.093,00	1.686,30	306,60
	Elsthaler Straße	4	70	70	SL21	38/16	480,00	1.920,00	40	768,00	1.284,80	289,08
21	Erbkabelweg	2	70	50	SL21	20/10	460,00	920,00	65	598,00	642,40	87,60
22	Eschenweg	4	70	50	SL21	20/10	460,00	1.840,00	65	1.196,00	1.284,80	175,20
23	Felgentreuer Str.	7	70	50	SL21	20/10	460,00	3.220,00	65	2.093,00	2.248,40	306,60
24	Feuerdornenweg	2	70	50	SL21	20/10	460,00	920,00	65	598,00	642,40	87,60
25	Flämingstraße	4	70	70	SL21	38/16	480,00	1.920,00	65	1.248,00	1.284,80	289,08
26	Fliederweg	7	70	50	SL21	20/10	460,00	3.220,00	65	2.093,00	2.248,40	306,60
	Fliederweg	5	100	50	DL30	23	800,00	4.000,00	65	2.600,00	2.208,25	461,73
27	Forsthaus Klosterheide	1	70	50	SL21	20/10	460,00	460,00	0	0,00	321,20	43,80
28	Frankenfelder Straße	6	70	50	SL21	20/10	460,00	2.760,00	65	1.794,00	1.927,20	262,80
29	F.-Schubert Straße	13	100	70	SL21	38/16	480,00	6.240,00	65	4.056,00	5.741,45	939,51

Nr.	Straße	Anzahl	Watt	erf.	Leuchte	Watt	Kosten	Kosten ges.	KAG in %	Summe KAG	Verbr. Alt	Verbr. neu
30	Frohe Zukunft	8	70	50	SL21	20/10	460,00	3.680,00	65	2.392,00	2.569,60	350,40
31	Frohe Zukunft Seitenwege	10	70	50	SL21	20/10	460,00	4.600,00	65	2.990,00	3.212,00	438,00
32	Galmaer Straße	3	70	70	SL21	38/16	480,00	1.440,00	65	936,00	963,60	216,81
33	Gottower Straße Kita	4	70	70	SL21	38/16	480,00	1.920,00	65	1.248,00	1.284,80	289,08
34	Grundweg	3	50	50	SL21	20/10	460,00	1.380,00	65	897,00	722,70	131,40
35	Heideweg	3	70	50	DL30	23	800,00	2.400,00	65	1.560,00	963,60	277,04
36	Heinrichsweg	6	70	70	SL21	38/16	480,00	2.880,00	65	1.872,00	1.927,20	433,62
37	Holzstraße	5	70	70	SL21	38/16	480,00	2.400,00	65	1.560,00	1.606,00	361,35
38	Jasmienweg	10	50	50	SL21	20/10	460,00	4.600,00	65	2.990,00	2.409,00	438,00
39	K.-Marx	6	70	50	RetroFit	28	80,00	480,00	65	312,00	1.927,20	674,52
40	Kesselstraße	6	70	70	SL21	38/16	480,00	2.880,00	65	1.872,00	1.927,20	433,62
41	Kiefernstraße	6	70	50	SL21	20/10	460,00	2.760,00	65	1.794,00	1.927,20	262,80
42	Kirchsteig Kbg.	2	50	50	SL21	20/10	460,00	920,00	65	598,00	481,80	87,60
43	Kleine Weinberg	4	70	70	SL21	38/16	480,00	1.920,00	65	1.248,00	1.284,80	289,08
44	Kleines Feld	2	70	50	SL21	20/10	460,00	920,00	65	598,00	642,40	87,60
45	Kolonistengärten	7	70	50	SL21	20/10	460,00	3.220,00	65	2.093,00	2.248,40	306,60
46	Kossäthenweg	5	70	50	SL21	20/10	460,00	2.300,00	65	1.495,00	1.606,00	219,00
47	Lehmhufenweg	5	70	50	SL21	20/10	460,00	2.300,00	65	1.495,00	1.606,00	219,00
48	Ligusterweg	2	50	50	SL21	20/10	460,00	920,00	65	598,00	481,80	87,60
49	L.-Jahn Straße	2	70	70	DL30	23	800,00	1.600,00	65	1.040,00	642,40	184,69
50	L.-Jahn Straße Stich	6	70	50	SL21	20/10	460,00	2.760,00	65	1.794,00	1.927,20	262,80
51	Marienburger Straße	10	70	50	SL21	20/10	460,00	4.600,00	65	2.990,00	3.212,00	438,00
52	Markt	4	70	70	SL21	38/16	480,00	1.920,00	65	1.248,00	1.284,80	289,08
53	Mauerstraße	5	70	50	SL21	20/10	460,00	2.300,00	65	1.495,00	1.606,00	219,00
54	Mittelbuschstraße	2	50	50	SL21	20/10	460,00	920,00	65	598,00	481,80	87,60
55	Mittelfeldweg	2	70	50	SL21	20/10	460,00	920,00	65	598,00	642,40	87,60
56	Mittelstraße	8	70	70	SL21	38/16	480,00	3.840,00	65	2.496,00	2.569,60	578,16
57	Mönchenstraße	3	70	70	SL21	20/10	460,00	1.380,00	65	897,00	963,60	131,40
58	Mozartstraße	10	70	70	SL21	38/16	480,00	4.800,00	65	3.120,00	3.212,00	722,70
59	Mühlenweg	7	70	70	SL21	38/16	480,00	3.360,00	65	2.184,00	2.248,40	505,89
60	Mühlenstraße	11	70	50	RetroFit	28	80,00	880,00	65	572,00	3.533,20	1.236,62
61	Neue Baruther Straße	7	100	70	SL21	38/16	480,00	3.360,00	65	2.184,00	3.091,55	505,89

Nr.	Straße	Anzahl	Watt	erf.	Leuchte	Watt	Kosten	Kosten ges.	KAG in %	Summe KAG	Verbr. Alt	Verbr. neu
62	Neue Busse Straße	9	70	70	SL21	38/16	480,00	4.320,00	65	2.808,00	2.890,80	650,43
63	Neue Park Straße	9	70	70	SL21	38/16	480,00	4.320,00	65	2.808,00	2.890,80	650,43
64	Neuhofer Weg	9	100	50	SL21	20/10	460,00	4.140,00	65	2.691,00	3.974,85	394,20
65	Nordstraße	5	70	50	SL21	20/10	460,00	2.300,00	65	1.495,00	1.606,00	219,00
66	Mittelfeldweg	2	100	50	SL21	20/10	460,00	920,00	65	598,00	883,30	87,60
67	Pestalozie Staße	5	70	70	SL21	38/16	480,00	2.400,00	65	1.560,00	1.606,00	361,35
68	Petrickirchstraße	6	70	70	SL21	38/16	480,00	2.880,00	65	1.872,00	1.927,20	433,62
69	Puschkinstraße	22	70	70	SL21	38/16	480,00	10.560,00	65	6.864,00	7.066,40	1.589,94
70	Riedstraße	5	70	70	SL21	38/16	480,00	2.400,00	65	1.560,00	1.606,00	361,35
71	Rothestraße	1	70	50	SL21	20/10	460,00	460,00	0	0,00	321,20	43,80
72	Sanddornweg	5	50	50	SL21	20/10	460,00	2.300,00	65	1.495,00	1.204,50	219,00
73	Schillerstraße	7	70	50	SL21	20/10	460,00	3.220,00	65	2.093,00	2.248,40	306,60
74	Schützenstraße / Leichenweg	6	50	50	SL21	20/10	460,00	2.760,00	65	1.794,00	1.445,40	262,80
75	Schwalbenweg	5	70	50	SL21	20/10	460,00	2.300,00	65	1.495,00	1.606,00	219,00
76	Spandauer Straße	19	100	70	SL21	38/16	480,00	9.120,00	65	5.928,00	8.391,35	1.373,13
77	Steinstraße	5	100	70	SL21	38/16	480,00	2.400,00	65	1.560,00	2.208,25	361,35
78	Straße des Friedens Badweg	5	70	50	SL21	20/10	460,00	2.300,00	65	1.495,00	1.606,00	219,00
79	Theatergasse	4	125	70	SL21	38/16	480,00	1.920,00	65	1.248,00	2.168,10	289,08
80	Treuenbrietzener Tor	7	70	50	SL21	20/10	460,00	3.220,00	65	2.093,00	2.248,40	306,60
81	Triftstraße	6	70	50	SL21	20/10	460,00	2.760,00	65	1.794,00	1.927,20	262,80
82	Unter den Eichen	10	70	50	SL21	20/10	460,00	4.600,00	65	2.990,00	3.212,00	438,00
83	Upstallweg	2	70	50	SL21	20/10	460,00	920,00	65	598,00	642,40	87,60
84	Weichpfuhlstraße	9	50	50	SL21	20/10	460,00	4.140,00	65	2.691,00	2.168,10	394,20
85	Weststraße / Brbg.	6	70	50	SL21	20/10	460,00	2.760,00	65	1.794,00	1.927,20	262,80
86	Weststraße Berkenbr.	6	70	70	SL21	38/16	480,00	2.880,00	65	1.872,00	1.927,20	433,62
87	Wiesenstraße	3	125	70	SL21	38/16	480,00	1.440,00	65	936,00	1.626,08	216,81
88	W.-Liebknecht Str.	3	70	50	SL21	20/10	460,00	1.380,00	65	897,00	963,60	131,40
89	Woltersdorfer Straße	7	70	50	SL21	20/10	460,00	3.220,00	65	2.093,00	2.248,40	306,60
90	Zum Wasserwerk	3	100	70	SL21	38/16	480,00	1.440,00	65	936,00	1.324,95	216,81
91	An der Krähenheide	9	70	70	SL21	38/16	480,00	4.320,00	40	1.728,00	2.890,80	650,43
		535						247.540,00		158.743,00	178.446,68	31.490,74

Leuchtentausch 2025

Nr.	Straße	Anz. Stck.	Watt	erf.	Leuchte	Watt	Kosten	Kosten ges.	KAG in %	Summe KAG	Verbr. Alt	Verbr. neu
1	Am Nuthefließ	4	70	70	SL21	38/16	480,00	1.920,00	40	768,00	1.124,20	289,08
2	An den Ziegeleien	22	100	70	SL21	38/16	480,00	10.560,00	40	4.224,00	8.833,00	1.589,94
	An den Ziegeleien	9	70	50	SL21	20/10	460,00	4.140,00	0	0,00	2.529,45	394,20
3	Anhaltstraße	19	70	70	SL21	38/16	480,00	9.120,00	40	3.648,00	5.339,95	1.373,13
4	Bahnhofstraße	15	70	100	SL21	75/31	550,00	8.250,00	40	3.300,00	4.215,75	2.107,88
5	Berkenbrücker Ch:	33	70	100	SL21	75/31	550,00	18.150,00	40	7.260,00	9.274,65	4.637,33
	Brandenburger Straße	19	100	100	SL21	38/16	480,00	9.120,00	40	3.648,00	7.628,50	1.373,13
6	Gottower Straße	37	100	70	SL21	38/16	480,00	17.760,00	40	7.104,00	14.855,50	2.673,99
7	R.-Breisheid Str.	20	150	150	SL11	61/28	755,00	15.100,00	40	6.040,00	12.045,00	2.489,30
	RBS	24	150	100	SL21	75/31	550,00	13.200,00	40	5.280,00	14.454,00	3.372,60
	RBS	12	70	70	SL21	38/16	480,00	5.760,00	40	2.304,00	3.372,60	867,24
8	Ruhlsdorfer Ch.	14	100	70	SL21	38/16	480,00	6.720,00	40	2.688,00	5.621,00	1.011,78
	RCh	7	100	50	SL21	20/10	460,00	3.220,00	65	2.093,00	2.810,50	306,60
9	Straße des Friedens	38	100	100	SL21	75/31	550,00	20.900,00	40	8.360,00	15.257,00	5.339,95
10	Zahnaer Straße	5	70	50	SL21	20/10	460,00	2.300,00	65	1.495,00	1.405,25	219,00
11	Zapfholzweg	29	100	70	SL21	38/16	480,00	13.920,00	40	5.568,00	11.643,50	2.095,83
12	Am Honigberg	40	70	50	SL21	20/10	460,00	18.400,00	40	7.360,00	11.242,00	1.752,00
13	Burg	8	70	70	SL21	38/16	480,00	3.840,00	40	1.536,00	2.248,40	578,16
14	Dessauer Straße	21	70	70	SL21	38/16	480,00	10.080,00	40	4.032,00	5.902,05	1.517,67
15	Dorfstraße	66	70	50	SL21	20/10	460,00	30.360,00	40	12.144,00	18.549,30	2.890,80
16	Industriestraße	31	70	70	SL21	38/16	480,00	14.880,00	40	5.952,00	8.712,55	2.240,37
17	Mendelsohn Straße	11	70	70	SL21	38/16	480,00	5.280,00	40	2.112,00	3.091,55	794,97
18	Färberweg	20	70	70	SL21	38/16	480,00	9.600,00	40	3.840,00	5.621,00	1.445,40
19	Grüner Weg	30	70	50	SL21	20/10	460,00	13.800,00	40	5.520,00	8.431,50	1.314,00
20	Martin Luther	14	100	70	SL21	38/16	480,00	6.720,00	40	2.688,00	5.621,00	1.011,78
21	Kleiststraße	10	100	50	SL21	20/10	460,00	4.600,00	40	1.840,00	4.015,00	438,00
		558						277.700,00		110.804,00	193.844,20	44.124,12

Leuchtentausch 2026

Nr.	Straße	Anz. in Stck.	Watt	erf. Watt	Leuchte	Watt	Kosten	Kosten ges.	KAG in %	Summe KAG	Verbr. Alt	Verbr. neu
1	Haag	4	100	100	SL21	75/31	550,00	2.200,00	0	0,00	1.606,00	562,10
2	Ahornallee	11	70	70	SL21	38/16	480,00	2.200,00	65	0,00	3.091,55	794,97
3	Am Königsgraben	1	70	70	SL21	38/16	480,00	2.200,00	65	0,00	281,05	72,27
4	An den Giebeln	4	50	50	SL21	20/10	460,00	2.200,00	65	0,00	803,00	175,20
5	Bahnhofplatz	9	100	50	RetroFit	28	80,00	640,00	0	0,00	1.806,75	919,80
6	Birkenstraße	13	70	70	SL21	38/16	480,00	2.200,00	65	0,00	3.653,65	939,51
7	Heidestraße	4	150	70	SL21	38/16	480,00	1.920,00	65	1.248,00	1.124,20	289,08
8	Stiftstraße	11	70	70	SL21	38/16	480,00	5.280,00	65	3.432,00	3.091,55	794,97
9	Woltersd.Kirchsteig	5	70	50	SL21	20/10	460,00	2.300,00	65	1.495,00	1.003,75	219,00
10	A.-Bebel Platz	6	70	50	SL21	20/10	460,00	2.300,00	65	1.495,00	1.204,50	262,80
11	Fontanestraße	30	70	70	SL21	38/16	480,00	12.960,00	40	5.184,00	8.431,50	2.168,10
12	Forststraße	9	125	70	SL21	38/16	480,00	4.320,00	40	1.728,00	2.529,45	650,43
13	Ginsterweg	10	50	50	SL21	20/10	460,00	4.320,00	65	1.728,00	2.007,50	438,00
14	Im Bio-Park	28	100	50	RetroFit	28	80,00	2.160,00	40	864,00	5.621,00	2.861,60
15	Im Hohen Winkel	12	100	50	SL21	20/10	460,00	4.600,00	40	1.840,00	2.409,00	525,60
16	K.-Kollwitz Straße	23	100	50	RetroFit	28	80,00	1.840,00	40	736,00	4.617,25	2.350,60
17	KirchstraßeParkpl.	2	50	50	SL21	20. Okt	460,00	1.840,00	65	736,00	401,50	204,40
18	Kirchhofsweg	11	70	70	SL21	38/16	480,00	7.680,00	40	3.072,00	3.091,55	794,97
19	Lindenstraße	6	70	70	SL21	38/16	480,00	1.920,00	40	768,00	1.686,30	433,62
20	Puschkinstr. - Bucht	9	70	70	SL21	38/16	480,00	4.320,00	40	1.728,00	2.529,45	650,43
21	Saarstraße	17	70	50	SL21	20/10	460,00	4.600,00	40	1.840,00	3.412,75	744,60
22	Schieferling	16	70	70	SL21	38/16	480,00	7.680,00	40	3.072,00	4.496,80	1.156,32
23	Treuenbrietz. Tor	17	70	70	SL21	38/16	480,00	6.720,00	40	2.688,00	4.777,85	1.228,59
24	Zum Freibad Stich	5	70	50	SL21	20/10	460,00	2.300,00	65	1.495,00	1.003,75	219,00
25	Stadtpark	2	50	50	SL21	20/10	460,00	4.140,00	0	0,00	401,50	87,60
26	Weinberge Therme	15	70	50	RetroFit	28	80,00	1.280,00	0	0,00	3.011,25	1.533,00
27	Zum Stalag	1	70	50	SL21	20/10	460,00	1.280,00	0	0,00	200,75	43,80
		281						90.080,00		36.779,00	68.295,15	21.120,36

Jahr	Anzahl	Kosten		KAG	Verbrauch alt	Verbrauch neu
2024	535	247.540,00		158.743,00	178.446,68	31.490,74
2025	558	277.700,00		110.804,00	193.844,20	44.124,12
2026	281	90.080,00		36.779,00	68.295,15	21.120,36
		615.320,00		306.326,00	440.586,03	96.735,22
	1374	Stadt		308.994,00		343.850,81
				Ersparnis in Euro bei 37,574 ct/KWh		129.198,50