

Rilievo																
Zona (minimo come PRG)		Tipologia Impianti		Mod.	Parametri		Ubicazione	Geometria		Analisi		kW			Energia	Note
				A/B	KILL	η	Via/Piazza	Nr.P.L.	Area m²	Compito	Em (lx)	Teorico	Perdite	Totali	kWh (anno)	
A	Centro Storico	15	Apparecchi classe E artistici h= 5,5m i= 24m		<3	16,0	via Manzoni	5	600	S5	3,8	0,50	10%	0,55	2.200	flusso oltre l'orizzonte
							via Cavalleggeri	4	480	ME6	3,8	0,40	10%	0,44	1.760	flusso oltre l'orizzonte
							via C. Martini	6	720	ME6	3,8	0,60	10%	0,66	2.640	flusso oltre l'orizzonte
							Piazza della Chiesa	21	2520	ME4a	3,8	2,10	10%	2,31	9.240	flusso oltre l'orizzonte
							Via F. Deluca	4	480	S5	3,8	0,40	10%	0,44	1.760	flusso oltre l'orizzonte
		14	Apparecchi classe C artistico h= 7,7m i= 24m		<3	12,0	Via C. Battisti	11	2112	ME6	20,1	1,10	10%	1,21	4.840	flusso oltre l'orizzonte
							Via C. Martini	8	1536	ME6	20,1	0,80	10%	0,88	3.520	flusso oltre l'orizzonte
							Via Grandi	5	960	ME4b	20,1	0,50	10%	0,55	2.200	flusso oltre l'orizzonte
							Via Dante	10	1920	ME4b	20,1	1,00	10%	1,10	4.400	flusso oltre l'orizzonte
							Via Romana	5	960	ME4a	20,1	0,50	10%	0,55	2.200	flusso oltre l'orizzonte
							Piazza S. Gottardo	11	2112	ME4a	20,1	1,10	10%	1,21	4.840	flusso oltre l'orizzonte
		10	Apparecchi classe E artistico h= 5,5m i= 28m		<3	16,0	Via B. Cristani	16	2688	ME5	1,7	2,00	17%	2,34	9.360	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via F. Deluca	9	1512	S5	1,7	1,13	17%	1,32	5.265	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via Alla Grotta	14	2352	S5	1,7	1,75	17%	2,05	8.190	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via Panizza	9	1512	S5	1,7	1,13	17%	1,32	5.265	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via Manzoni	5	840	S5	1,7	0,63	17%	0,73	2.925	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
		16	Apparecchi classe A artistico h= 5m i= 18m		<3	12,0	Via S. G. Bosco	7	1386	ME4b	9,2	0,98	10%	1,08	4.312	
		B1	Zona Residenziale di antica formazione	14	Apparecchi classe C artistico h= 7,7m i= 24m		<3	12,0	Via Borgonuovo	12	2304	ME4a	20,1	1,20	10%	1,32
10	Apparecchi classe E artistico h= 5,5m i= 28m				<3	16,0	Via Adua	16	2688	S5	1,7	2,00	17%	2,34	9.360	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via Pellico	3	504	ME5	1,7	0,38	17%	0,44	1.755	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
9	Apparecchi classe C artistico h= 4,5m i= 23m				<3	16,0	Via Bronzetti	13	2392	ME4a	2,5	0,91	10%	1,00	4.004	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via Sottodossi	10	1840	ME5	2,5	0,70	10%	0,77	3.080	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via Borgonuovo	12	2208	ME4a	2,5	0,84	10%	0,92	3.696	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
7	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 16m				<3	12,0	Via Bronzetti	2	370	ME4a	2,2	0,25	17%	0,29	1.170	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
2	Apparecchi classe A stradale h= 6m i= 24m				<3	14,0	Via S. Marco	11	1430	ME5	25,0	1,38	17%	1,61	6.435	altamente inquinante ed a basso rendimento
		5	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 16m		<3	12,0	Via S. Antonio	3	288	ME5	34,4	0,30	10%	0,33	1.320	altamente inquinante ed a basso rendimento
		6	Apparecchi classe A artistico h= 7m i= 24m		<3	14,0	Via IV Novembre	42	13146	ME4a	8,0	5,88	10%	6,47	25.872	
		8	Apparecchi classe B stradale h= 8m i= 28m		<3	16,0	Via G. Verdi	6	1344	ME5	2,4	0,90	10%	0,99	3.960	flusso oltre l'orizzonte
		9	Apparecchi classe C artistico h= 4,5m i= 23m		<3	16,0	Via Canè	15	2760	ME4a	2,5	1,05	10%	1,16	4.620	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via Sottodossi	6	1104	ME5	2,5	0,42	10%	0,46	1.848	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte

Rilievo																		
Zona (minimo come PRG)		Tipologia Impianti		Mod.	Parametri		Ubicazione	Geometria		Analisi		kW			Energia	Note		
				A/B	KILL	η	Via/Piazza	Nr.P.L.	Area m²	Compito	Em (lx)	Teorico	Perdite	Totali	kWh (anno)			
B2a	Zona Residenziale nel fondovalle B2a	10	Apparecchi classe E artistico h= 5,5m i= 28m		<3	16,0	Via Sottodossi	5	840	ME5	1,7	0,63	17%	0,73	2.925	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte		
							Via Kennedy	6	1008	ME5	1,7	0,75	17%	0,88	3.510	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte		
							Via Pio XII	6	1008	ME5	1,7	0,75	17%	0,88	3.510	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte		
		14	Apparecchi classe C artistico h= 7,7m i= 24m		<3	12,0	Via Rotaliana	6	1152	ME4a	20,1	0,60	10%	0,66	2.640	flusso oltre l'orizzonte		
							Via Romana	5	960	ME4a	20,1	0,50	10%	0,55	2.200	flusso oltre l'orizzonte		
							Piazza S. Gottardo	19	3648	ME4a	20,1	1,90	10%	2,09	8.360	flusso oltre l'orizzonte		
		16	Apparecchi classe A artistico h= 5m i= 18m		<3	12,0	Via Dante	5	960	S5	20,1	0,50	10%	0,55	2.200	flusso oltre l'orizzonte		
							Via Roma	9	1782	ME4b	9,2	1,26	10%	1,39	5.544			
							Via S. Maria	9	1782	ME5	9,2	1,26	10%	1,39	5.544			
							Via Giontech	6	1188	ME5	9,2	0,84	10%	0,92	3.696			
B2b	Zona Residenziale nel fondovalle B2b	1	Apparecchi classe C artistici h= 4,5m i= 26m		<3	12,0	Via Rovereto	6	1560	ME5	1,3	0,42	10%	0,46	1.848	assenza di controllo del flusso luminoso emesso		
							Via Camorzi	7	1820	ME5	1,3	0,49	10%	0,54	2.156	assenza di controllo del flusso luminoso emesso		
							Via S. Marco	6	1560	ME4b	1,3	0,42	10%	0,46	1.848	assenza di controllo del flusso luminoso emesso		
							Via Fornai	27	7020	ME5	1,3	1,89	10%	2,08	8.316	assenza di controllo del flusso luminoso emesso		
		2	Apparecchi classe A stradale h= 6m i= 24m		<3	14,0	Via S. Marco	11	1430	ME5	25,0	1,38	17%	1,61	6.435	altamente inquinante ed a basso rendimento		
							Via Borgonuovo	7	910	ME5	25,0	0,88	17%	1,02	4.095	altamente inquinante ed a basso rendimento		
		4	Apparecchi classe A stradale h= 10m i= 21m		<3	12,0	Corso Libertà	6	1386	ME4b	16,2	0,45	5%	0,47	1.890			
		5	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 16m		<3	12,0	Via Rovereto	11	1056	ME5	34,4	1,10	10%	1,21	4.840	altamente inquinante ed a basso rendimento		
							Località Maso Nuovo	3	288	ME4a	34,4	0,30	10%	0,33	1.320	altamente inquinante ed a basso rendimento		
							Località Pineta	6	576	ME4a	34,4	0,60	10%	0,66	2.640	altamente inquinante ed a basso rendimento		
							Via Marconi	6	576	ME5	34,4	0,60	10%	0,66	2.640	altamente inquinante ed a basso rendimento		
		7	Apparecchi classe B stradale h= 8m i= 16m		<3	16,0	Via S. Antonio	16	2960	ME5	2,2	2,00	17%	2,34	9.360	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte		
							Via Nuova	3	555	ME4b	2,2	0,38	17%	0,44	1.755	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte		
							Via Rotaliana	2	370	ME4a	2,2	0,25	17%	0,29	1.170	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte		
							Via Egheti	9	1656	ME5	2,2	1,13	17%	1,32	5.265	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte		
							Via B. Cristani	6	1104	ME5	2,2	0,75	17%	0,88	3.510	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte		
							Via Castello	27	4968	ME5	2,2	3,38	17%	3,95	15.795	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte		
							Viale Europa	7	1295	ME5	2,2	0,88	17%	1,02	4.095	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte		
							Via Egheti	24	4416	ME5	2,5	1,68	10%	1,85	7.392	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte		

Rilievo																
Zona (minimo come PRG)		Tipologia Impianti		Mod.	Parametri		Ubicazione	Geometria		Analisi		kW			Energia	Note
				A/B	KILL	η	Via/Piazza	Nr.P.L.	Area m²	Compito	Em (lx)	Teorico	Perdite	Totali	kWh (anno)	
		9	Apparecchi classe C artistico h= 4,5m i= 23m		<3	16,0	Via Canè	15	2760	ME4a	2,5	1,05	10%	1,16	4.620	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via S. Marco	12	2208	ME4b	2,5	0,84	10%	0,92	3.696	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via Rotaliana	12	2208	ME4a	2,5	0,84	10%	0,92	3.696	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via D. Raich	9	1656	ME5	2,5	0,63	10%	0,69	2.772	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
		11	Apparecchi classe E artistico h= 4m i= 21m		<3	16,0	Parco desiderio Reich	14	882	S5	2,9	1,75	17%	2,05	8.190	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
14	Apparecchi classe C artistico h= 7,7m i= 24m		<3	12,0	Via Rotaliana	12	2304	ME4a	20,1	1,20	10%	1,32	5.280	flusso oltre l'orizzonte		
B2c	Zona Residenziale nel fondovalle B2c	2	Apparecchi classe A stradale h= 6m i= 24m		<3	14,0	Via S. Rocco	4	520	ME4b	25,0	0,50	17%	0,59	2.340	altamente inquinante ed a basso rendimento
		5	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 16m		<3	12,0	Via S. Antonio	2	192	ME5	34,4	0,20	10%	0,22	880	altamente inquinante ed a basso rendimento
		7	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 16m		<3	16,0	Via Sentieri	10	1850	ME5	2,2	1,25	17%	1,46	5.850	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via S. Antonio	13	2405	ME5	2,2	1,63	17%	1,90	7.605	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
		9	Apparecchi classe C artistico h= 4,5m i= 23m		<3	16,0	Via Canè	6	1104	ME4a	2,5	0,42	10%	0,46	1.848	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via S. Antonio	4	736	ME5	2,5	0,28	10%	0,31	1.232	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via Fornai	3	552	ME5	2,5	0,21	10%	0,23	924	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via C. Battisti	19	3496	ME4a	2,5	1,33	10%	1,46	5.852	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
		13	Apparecchi classe A artistico h= 6m i= 25m		<3	12,0	Via Segantini	21	2625	ME5	11,6	1,47	10%	1,62	6.468	flusso oltre l'orizzonte
		14	Apparecchi classe C artistico h= 7,7m i= 24m		<3	12,0	Via Rotaliana	5	960	ME4a	20,1	0,50	10%	0,55	2.200	flusso oltre l'orizzonte
B3	Zona Residenziale località Monte B3	10	Apparecchi classe E artistico h= 5,5m i= 28m		<3	16,0	Località Monte	13	2184	S6	1,7	1,63	17%	1,90	7.605	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
		7	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 16m		<3	16,0	Località Monte	7	1295	S6	2,2	0,88	17%	1,02	4.095	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
D1	Aree produttive di livello provinciale D1	3	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 29m		<3	12,0	Via Teroldego	12	3480	ME4a	11,4	1,20	10%	1,32	5.280	
		4	Apparecchi classe A stradale h= 10m i= 21m		<3	12,0	Via Teroldego	19	4389	ME4a	16,2	1,43	5%	1,50	5.985	
		5	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 16m		<3	12,0	Via Fenice	16	1536	ME5	34,4	1,60	10%	1,76	7.040	altamente inquinante ed a basso rendimento
		7	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 16m		<3	16,0	piazza Trento	9	1665	ME4a	2,2	1,13	17%	1,32	5.265	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
		8	Apparecchi classe B stradale h= 8m i= 28m		<3	16,0	Via Fenice	17	3808	ME5	2,4	2,55	10%	2,81	11.220	flusso oltre l'orizzonte
							Via Teroldego	20	4480	ME4a	2,4	3,00	10%	3,30	13.200	flusso oltre l'orizzonte
		14	Apparecchi classe C artistico h= 7,7m i= 24m		<3	12,0	piazza Trento	15	2880	ME4a	20,1	1,50	10%	1,65	6.600	flusso oltre l'orizzonte
		17	h= 1m i= 3m		<3	16,0	Piazza Trento	63	X	ME4a		7,31	15%	8,40	33.617	a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
D2	Aree produttive di livello locale D2	5	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 16m		<3	12,0	Via S. Antonio	8	768	ME5	34,4	0,80	10%	0,88	3.520	altamente inquinante ed a basso rendimento
							Località Pineta	9	864	ME4a	34,4	0,90	10%	0,99	3.960	altamente inquinante ed a basso rendimento
							Sottopasso ffs	5	480	ME6	34,4	0,50	10%	0,55	2.200	altamente inquinante ed a basso rendimento
							Località Maso Nuovo	5	480	ME4a	34,4	0,50	10%	0,55	2.200	altamente inquinante ed a basso rendimento

Rilievo																
Zona (minimo come PRG)		Tipologia Impianti		Mod.	Parametri		Ubicazione	Geometria		Analisi		kW			Energia	Note
				A/B	KILL	η	Via/Piazza	Nr.P.L.	Area m²	Compito	Em (lx)	Teorico	Perdite	Totali	kWh (anno)	
		9	Apparecchi classe C artistico h= 4,5m i= 23m		<3	16,0	Via Canè	13	2392	ME4a	2,5	0,91	10%	1,00	4.004	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Via IV Novembre	3	552	ME4a	2,5	0,21	10%	0,23	924	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
U	Zone agricole	2	Apparecchi classe A stradale h= 6m i= 24m		<3	14,0	Via C. Battisti	3	390	ME5	25,0	0,38	17%	0,44	1.755	altamente inquinante ed a basso rendimento
		5	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 16m		<3	12,0	Località Pineta	16	1536	ME4a	34,4	1,60	10%	1,76	7.040	altamente inquinante ed a basso rendimento
							Via Canè	13	1248	ME4a	34,4	1,30	10%	1,43	5.720	altamente inquinante ed a basso rendimento
							Via Canè "kroizweg"	9	864	ME4a	34,4	0,90	10%	0,99	3.960	altamente inquinante ed a basso rendimento
		7	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 16m		<3	16,0	Via Egheti (sottopasso)	5	925	ME5	2,2	0,63	17%	0,73	2.925	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
		9	Apparecchi classe C artistico h= 4,5m i= 23m		<3	16,0	Via C. Battisti	19	3496	ME4a	2,5	1,33	10%	1,46	5.852	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
		10	Apparecchi classe E artistico h= 5,5m i= 28m		<3	16,0	Località Monte	8	1344	S6	1,7	1,00	17%	1,17	4.680	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
		14	Apparecchi classe C artistico h= 7,7m i= 24m		<3	12,0	Via Canè	6	1152	ME4a	20,1	0,60	10%	0,66	2.640	flusso oltre l'orizzonte
U	Parchi e giardini urbani	4	Apparecchi classe A stradale h= 10m i= 21m		<3	12,0	Campi da tennis	36	8316	S5	16,2	2,70	5%	2,84	11.340	
		7	Apparecchi classe A stradale h= 8m i= 16m		<3	16,0	Località Monte	17	3145	S6	2,2	2,13	17%	2,49	9.945	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
		10	Apparecchi classe E artistico h= 5,5m i= 28m		<3	16,0	Via Bronzetti	3	504	ME4a	1,7	0,38	17%	0,44	1.755	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Parco Sottodossi	16	2688	S5	1,7	2,00	17%	2,34	9.360	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
							Cimitero	16	2688	S5	1,7	2,00	17%	2,34	9.360	altamente inquinante ed a basso rendimento, flusso oltre l'orizzonte
		12	Apparecchi classe C artistico h= 3,5m i= 20m		<3	12,0	Passeggiata pineta	23	920	S6	20,1	1,84	10%	2,02	8.096	
							Cammino del rosario	21	840	S6	20,1	1,68	10%	1,85	7.392	
		14	Apparecchi classe C artistico h= 7,7m i= 24m		<3	12,0	Parco Dante	13	2496	S5	20,1	1,30	10%	1,43	5.720	flusso oltre l'orizzonte
PR	Piano di recupero	4	Apparecchi classe A stradale h= 10m i= 21m		<3	12,0	Via Romana	7	1617	ME4a	16,2	0,53	5%	0,55	2.205	
		16	Apparecchi classe A artistico h= 5m i= 18m		<3	12,0	Teer center	17	3366	S5	9,2	2,38	10%	2,62	10.472	
						13,9		1.221	204.326		11,5		12,1%	142,74	570.977	