

DATI GENERALI	
COSTO ENERGIA AL Kwh	0,196 €/KWh
NUMERO DI LAMPADE	267
COSTO MEDIO MANUTENZIONE PER LAMPADA	6€

14 ore al gg = 5110
dalle 6 alle 12 = 6 ore = 2190
dalle 8 alle 18 = 10 ore = 3650

2 ore al gg = 730
4 ore al gg = 1460
tutta la notte = 10 ore = 3650

DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

Zona	Posizione	Situazione Attuale				Situazione Futura				Ore Accensione	Situazione Attuale		Situazione Futura		Prezzo vendita	Prezzo vendita TOTALE
		Q.tà	Tipo	Lampade x corpo	Potenza W	Q.tà	Tipo	Lampade x corpo	Potenza W		Energia KWh	Costo €	Energia KWh	Costo €		
Corridoio		12	Plafoniera Neon	1	36	12	Torpedo 1200mm	1	35	5110	2207,52	€ 432,7	2146,2	€ 420,7	€ 75,0	€ 900,0
Mondatura		60	Plafoniera Neon	2	58	60	Torpedo 1500mm	1	42	2190	15242,4	€ 2.987,5	5518,8	€ 1.081,7	€ 100,0	€ 6.000,0
Lavaggio		43	Plafoniera Neon	2	58	43	Torpedo 1500mm	1	42	2190	10923,72	€ 2.141,0	3955,14	€ 775,2	€ 100,0	€ 4.300,0
Confez. Automatico		19	Plafoniera Neon	2	58	19	Torpedo 1500mm	1	42	3650	8044,6	€ 1.576,7	2912,7	€ 570,9	€ 100,0	€ 1.900,0
Confez. Manuale		18	Plafoniera Neon	2	58	18	Torpedo 1500mm	1	42	2920	6096,96	€ 1.195,0	2207,52	€ 432,7	€ 100,0	€ 1.800,0
Post Confez.		42	Plafoniera Neon	2	58	42	Torpedo 1500mm	1	42	3650	17782,8	€ 3.485,4	6438,6	€ 1.262,0	€ 100,0	€ 4.200,0
Frigo Peodotti Finiti		14	Plafoniera Neon	2	58	14	Torpedo 1500mm	1	42	2190	3556,56	€ 697,1	1287,72	€ 252,4	€ 100,0	€ 1.400,0
Picking		8	Plafoniera Neon	2	58	8	Torpedo 1500mm	1	42	2190	2032,32	€ 398,3	735,84	€ 144,2	€ 100,0	€ 800,0
Magazzino		15	Plafoniera Neon	2	58	15	Torpedo 1500mm	1	42	730	1270,2	€ 249,0	459,9	€ 90,1	€ 100,0	€ 1.500,0
Ricevimento merce		8	Plafoniera Neon	2	58	8	Torpedo 1500mm	1	42	2190	2032,32	€ 398,3	735,84	€ 144,2	€ 100,0	€ 800,0
Cella Materia Prima		14	Plafoniera Neon	2	58	14	Torpedo 1500mm	1	42	1460	2371,04	€ 464,7	858,48	€ 168,3	€ 100,0	€ 1.400,0
Lampioni Esterni		14	Proiettore HM	1	400	14	Proiettore Led Flood	1	70	3650	20440	€ 4.006,2	3577	€ 701,1	€ 150,0	€ 2.100,0

CONSUMI ATTUALI	KWh	92.000
MANUTENZIONE ATTUALE		€ 1.602,0
SPESA ATTUALE		€ 18.032,1
TOTALE		€ 19.634,1

CONSUMI FUTURI	KWh	30.834
MANUTENZIONE FUTURA		€ 0,0
SPESA FUTURA		€ 6.043,4
TOTALE		€ 6.043,4

COSTO IMPIANTO iva esclusa	€ 27.100,0
COSTO MONTAGGIO iva esclusa	€ 5.000,0
COSTO TOTALE iva esclusa	€ 32.100,0
RISPARMIO ECONOMICO	€ 13.590,7
RISPARMIO ECONOMICO %	69%
TEMPO DI RIENTRO	2,36

SITUAZIONE ATTUALE	TOTALE ENERGIA CONSUMATA KWH	92.000,44	
	COSTO TOTALE PER ILLUMINAZIONE	€ 18.032,09	ANNO
	COSTO TOTALE PER MANUTENZIONE	€ 1.602,00	ANNO

SITUAZIONE FUTURA	TOTALE ENERGIA CONSUMATA KWH	30.833,74	
	COSTO TOTALE PER ILLUMINAZIONE con IVA	€ 6.043,41	ANNO
	COSTO TOTALE PER MANUTENZIONE	€ 0,00	ANNO

RISPARMIO	TOTALE ENERGIA RISPARMIATA KWH	61.166,70	
	RISPARMIO ECONOMICO	€ 13.590,67	
	RISPARMIO ECONOMICO %	69%	

	RIENTRO DALL' INVESTIMENTO in	2,36	ANNI
COSTO DELL'IMPIANTO	IVA (22%) ESCLUSA	€ 27.100,00	
COSTO DEL MONTAGGIO	IVA (22%) ESCLUSA	€ 5.000,00	

COSTO TOTALE DELL' INTERVENTO	IVA (22%) ESCLUSA	€ 32.100,00	

	Rata annuale	Risparmio annuo	Differenza
Noleggio per 5 anni	€ 8.416,40	€ 13.590,67	€ 5.174,27
Noleggio per 4 anni	€ 10.143,23	€ 13.590,67	€ 3.447,44
Noleggio per 3 anni	€ 13.058,22	€ 13.590,67	€ 532,46
Noleggio per 2 anni	€ 18.601,66	€ 13.590,67	-€ 5.010,98