



**VS**

**CALCULO Y PRESUPUESTO DE ILUMINACION LED**

	ACTUAL	VS	"NUEVO"	
CONSUMO	50	vs	3	Watts
NUMERO DE LEDS	0	vs	60	
TIPO DE FOCO	VELA	vs	VELA	
ENTRADA	E27	vs	E27	
VOLTAJE	127V	vs	127V	volts
TIPO DE LUZ	CALIDA	vs	CALIDA	

**ESTUDIO TECNICO-FINANCIERO**

RECIBO CFE , 30 O 60 DIAS?	60	vs	60	dias
NUMERO DE FOCOS	10	vs	10	pzas
HORAS DIARIAS	12	vs	12	hrs
CONSUMO EN WATT	30000	vs	1800	watts
KW/HR CONSUMIDOS CFE	360	vs	21.6	kw/hr
PRECIO KW/HR PROMEDIO	\$ 2.40	vs	\$ 2.40	pesos mx
IMPORTE DE KW.HR	\$ 864.00	vs	\$ 51.84	pesos mx
AHORRO	\$ 812.16			pesos mx
PORCENTAJE DE AHORRO	94%			porcentaje
PRECIO aprox. FOCO LED	\$ 230.00			pesos mx
IMPORTE DE FOCOS LED	\$ 2,300.00			pesos mx
AMORTIZACION EN NUMERO DE RECIBOS			2.83	

**NOTAS:**

Sin necesidad de tanto mantenimiento, vida util mayor LED ( 50,000 hrs) FLUORESCENTE (10,000) INCANDESCENTE ( 1000 hrs)  
 Rapida recuperacion de inversion.  
 No genera tanto calor. ( Esto representa ahorro en aire acondicionado)  
 Ahorra energia, cuida al ambiente.