

Ahorrar

energía eléctrica
y usarla eficientemente
es bueno para todos

Acércate a tu oficina FIDE más cercana para conocer los requisitos y procesos de contratación

Baja California

Mexicali 68 6552 9521
Tijuana 66 4104 5428

Bajío

León 47 7711 0925
Aguascalientes 44 9915 0388
Irapuato 46 2624 7102
Querétaro 44 2215 9037
Zacatecas 49 2686 3500

Centro Occidente

Morelia 44 3312 4328
Colima 31 2314 5901
Uruapan 45 2528 9986
Zamora 35 1512 3247

Centro Oriente

Puebla 22 2243 0816
Tlaxcala 24 6466 4733

Centro Sur

Cuernavaca 77 7322 3859
Acapulco 74 4486 3582
Chilpancingo 74 7491 5974

Golfo Centro

Tampico 83 3219 2232
San Luis Potosí 44 4811 5180

Golfo Norte

Monterrey 81 8123 3526
Saltillo 84 4431 8491

Jalisco

Guadalajara 33 3268 2770
Tepic 31 1214 6565
Puerto Vallarta 32 2293 7265

Noroeste

Hermosillo 66 2218 9051
Cd. Obregón 64 4413 4734
Culiacán 66 7761 2850
Mazatlán 66 9952 0391

Norte

Torreón 87 1722 2298
Cd. Juárez 65 6617 9800
Chihuahua 61 4414 8781
Durango 61 8818 8070

Oriente

Xalapa 22 8843 3641
Coatzacoalcos 92 16889505
Poza Rica 78 2823 3271
Veracruz 22 9178 0144

Peninsular

Mérida 99 9938 2122
Campeche 98 1811 5300
Cancún 99 8892 7971

Sureste

Oaxaca 95 1515 6342
Salina Cruz 97 1714 2255
Villahermosa 99 3352 4191
Tuxtla G. 96 1604 1419

Metropolitana

CDMX 55 1101 0520
Pachuca 77 1170 2099
Toluca 72 2277 3628



Consejos de ahorro en
temporada decembrina



Fidetel
800 3433835



fide.org.mx fide.contacto@fide.org.mx



fidemx

Luces incandescentes vs LEDs

Serie de luces incandescentes*

| Número de luces en la serie | Potencia (kW) | Consumo en temporada decembrina** (kWh) | Costo de operación por serie (\$) |
|-------------------------------|---------------|---|-----------------------------------|
| 100 | 0.44 | 63.36 | \$ 53.99 |
| 150 | 0.66 | 95.04 | \$ 80.99 |
| 300 | 1.32 | 190.08 | \$ 161.97 |
| 600 (Manguera de aprox. 10 m) | 2.64 | 380.16 | \$ 323.95 |



LED (Diodo emisor de luz)*

| Número de luces en la serie | Potencia (kW) | Consumo en temporada decembrina** (kWh) | Costo de operación por serie (\$) |
|--------------------------------|---------------|---|-----------------------------------|
| 100 | 0.05 | 7.2 | \$ 6.14 |
| 150 | 0.075 | 10.8 | \$ 9.20 |
| 300 | 0.15 | 21.6 | \$ 18.41 |
| 600 (Manguera de aprox. 10 m.) | 0.3 | 43.2 | \$ 36.81 |



Consejos para la época decembrina:

- Para adornar exteriores, asegúrate de que las luces sean las adecuadas y protege las conexiones contra las inclemencias del tiempo.
- En árboles artificiales prefiere usar LEDs.
- Procura adquirir calentadores con dispositivos de control automático (temporizado o minuter).
- Sella puertas y ventanas para conservar el calor de tu hogar.
- Si sales de vacaciones, deja activos sólo los interruptores necesarios. Desconecta todos los aparatos que no sean indispensables.

Tiempo de utilidad de la serie o manguera de luces

- Focos incandescentes: de 2 a 2.5 años
- Focos LEDs: de 5 a 20 años

Ahorros por el uso de LEDs*

| Número de luces en la serie | Potencia (kW) | Ahorro por consumo en temporada decembrina** (kWh) | Ahorro de operación por serie (\$) | Ahorro Aproximado (%) |
|-------------------------------|---------------|--|------------------------------------|-----------------------|
| 100 | 0.39 | 56.16 | \$ 47.86 | 88.6% |
| 150 | 0.585 | 84.24 | \$ 71.78 | 88.6% |
| 300 | 1.17 | 168.48 | \$ 143.57 | 88.6% |
| 600 (Manguera de aprox. 10 m) | 2.34 | 336.96 | \$ 287.14 | 88.6% |

Consejos para el uso de Series Navideñas:



- Utiliza el mínimo de series posible.
- Usa series LEDs, pues consumen hasta un 88.6% menos energía.
- Se recomienda encender las series de 19:00 a 23:00 horas y usar, de preferencia, dispositivos automáticos de encendido y apagado.
- Desconecta las series cuando no se utilicen.
- No unir más de tres juegos de series.

*Datos con base en la tarifa 1 de la CFE.

** Comprendida por 36 días (del 1 de diciembre del año en curso al 6 de enero del año entrante) por cuatro horas diarias promedio.