

5. UTILIZAR PANTALLAS QUE FAVOREZCAN LA ILUMINACIÓN.

Aplica para: Alojamientos / Restaurantes

Esta medida busca mejorar la iluminación en habitaciones y salones comunes, de modo de dar confort a los usuarios y trabajadores y a la vez un uso eficiente de la energía. Por lo que se sugiere:

- Evitar el uso de pantallas opacas o poco traslucidas que encierran total o casi totalmente las lámparas, puesto que impiden el traspaso de la luz. Preferir pantallas de colores claros.
- Si por fines decorativos, la pantalla es de color oscuro, cerciorarse que el color interno de la misma sea claro para que refleje la luz incidente.

Esta medida es aplicable y efectiva en todo el territorio nacional.



CONDICIONES IMPLEMENTACIÓN

Para el correcto funcionamiento de esta medida, además de realizar la compra de las pantallas, se recomienda establecer un procedimiento de uso para los trabajadores, clientes y usuarios en general, considerando difusión y señalética.



BENEFICIOS

- Ahorro energético y económico.
- Mejora la imagen de la empresa, para esto se recomienda: publicar en página web esta iniciativa, publicar señalética en el lugar donde se implementa la medida, agregar mensaje con respecto a eficiencia energética en pie de firma en correo electrónico, etc.

- Inculca hábitos eficientes en trabajadores y usuarios: a través de la medida y su información (señalética, capacitación), se promueve una conducta consciente sobre el uso de los recursos.
- Mayor confort para pasajeros y trabajadores, al presentar espacios mejor iluminados.



INVERSIÓN

Menor a \$2.000 por cada pantalla.



PERÍODO DE RETORNO DE LA INVERSIÓN

Bajo, normalmente se espera recuperación en un período menor a 1 año.

EJEMPLO

El ahorro potencial asociado a esta medida es difícil de estimar, sin embargo, a modo de ejemplo, se puede señalar que una lámpara de 40 W encendida durante una hora todos los días de un mes, tiene un costo del orden de los \$180. Si esto se escala a todas las horas al día en que se mantiene encendida y a la totalidad de las lámparas el costo comienza a ser relevante. Es por esto que cada minuto de uso que sea posible disminuir mediante este tipo de buenas prácticas de muy bajo o nulo costo son positivas y en el largo plazo implican ahorros interesantes.