

Eficiencia energética

Sustitución de las pantallas de iluminación de las cámaras frigoríficas por pantallas de Leds inteligentes. Estos equipos forman una red de comunicación que permite adecuar la intensidad lumínica en función de la densidad de las personas que se encuentran en la zona y desconectarlas o dejar la zona en penumbra en el caso de ausencia de personas. Dada su condición de luz fría además del ahorro propio de la pantalla se reduce el aporte de calor en el interior de la cámara lo que supone también una mejora en la eficiencia del enfriamiento frigorífico.

| | kWh/año | kgCO2/año |
|---------------------|---------|-----------|
| Ahorro en pantallas | 151.463 | 30.293 |
| Ahorro en frío | 69.806 | 13.961 |
| Total ahorro | 221.269 | 44.254 |

