

## **CASO DE ÉXITO MULTIFRUTA GESEX** **Mejor Iluminación, Mayor Productividad**

Con la finalidad de mejorar la iluminación y generar un incremento en la calidad y productividad de sus centros de selección MULTIFRUTA- GESEX, invita a **GesCom S.A.** a participar en la evaluación técnica de las nuevas instalaciones del Packing ubicado en el sector de Fátima comuna de Paine.

El requerimiento inicial fue iluminar el Packing de Cerezas, con tecnología ecológica y de bajo consumo eléctrico. Además, debería proporcionar una intensidad lumínica sobre 500Lux medidos a 85cm del piso, necesarios para el óptimo desempeño del proceso de selección. Esta área de selección es un recinto de 1.125m<sup>2</sup> y 6m de altura.

Para este proyecto, **GesCom S.A.** propone instalar **Lámparas LED de 240W, 90°, 5.000°K y protección de Polímero**, productos que no presentan competencia real en cuanto a potencia, calidad de luz y rendimiento lumínico.



Multifruta Gesex, en una decisión compartida entre la gerencia general, la gerencia de operaciones y la gerencia de marketing, deciden optar por la solución con equipos de iluminación LED de **GesCom S.A.** que les asegura una gran luminosidad, una temperatura de color de la luz óptima para la selección de cerezas y muy poca generación de calor por equipo.

Para la iluminación de este packing se utilizó 40 equipos LED de 240W, 90°, 5.000°K, y que cuentan con "Garantía Real" de GesCom S.A.

Con los resultados vistos en la planta Fátima – Cerezas, posteriormente Multifruta solicita a GesCom S.A. iluminar el Packing de Carozos de la Planta Fátima en donde se requiere una luminosidad de 300Lux, que



*permite una muy buena selección de color de la fruta.*

*En este caso el requerimiento debe cubrir una superficie de 2.790m<sup>2</sup> que incluye un área de doble altura de 720m<sup>2</sup>.*

*Para este requerimiento, con la experiencia anterior en el Packing de Cerezas, se definió directamente que se utilizaría los productos propuestos por **GesCom S.A.***

*En este caso se utilizaron 117 equipos*

