

ARGIA SMART LIGHTING SOLUTIONS

67%



SAPELI  
JIHLAVA, CZ  
ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

REFERENCIA



SAPELI  
JIHLAVA, CZ  
ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

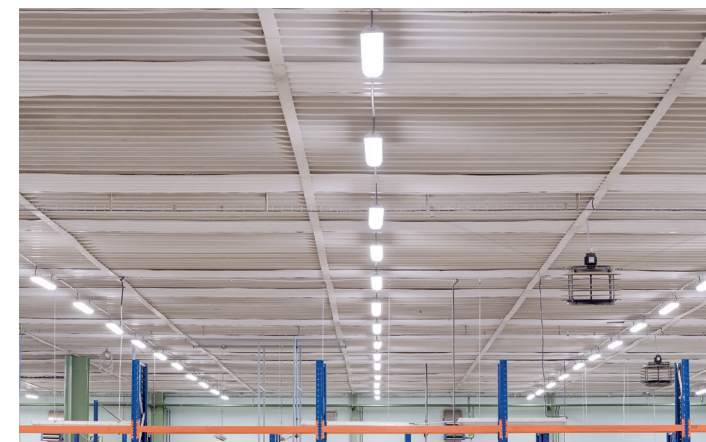
67%

AHORRO DE ELECTRICIDAD:  
52,399 kWh

	Instalación Original	Solución de iluminación ARGIA
Tipo de luminaria	Luminarias de descarga de halogenuros 250 W	<b>INDUSTRY LINE AL 59 W</b>
Cantidad de luminarias	78 unidades	<b>138 unidades</b>
Total de kW por sistema	24.93 kW	<b>8.14 kW</b>
Consumo anual de kW	77,802 kWh	<b>25,403 kWh</b>
Resultado de Proyecto	<b>Se mejoró la intensidad lumínica en un 35% y se redujo el consumo anual de electricidad en un 67%.</b>	
Retorno de Inversión	<b>3.6 años</b>	

En Julio del 2015 se modernizó el sistema de iluminación industrial en la Empresa SAPELI – Empresa Checa dedicada a la producción de puertas. El proyecto incluía la desinstalación del sistema de iluminación con el cual contaban en ese momento, y la instalación de 138 luminarias ahorradoras de

energía y libres de mantenimiento – INDUSTRY LINE 59 W. El proyecto obtuvo ahorro de energía de más del 67%, así mismo se mejoró la calidad de iluminación. En este caso el retorno de inversión se calculó en 3.6 años.



ARGIA SMART LIGHTING SOLUTIONS

www.argia.com.mx