

ARGIA SMART LIGHTING SOLUTIONS

79%

IZOPOL DVOŘÁK
PLZEŇ, CZ
ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

REFERENCIA



IZOPOL DVOŘÁK
PLZEŇ, CZ
ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

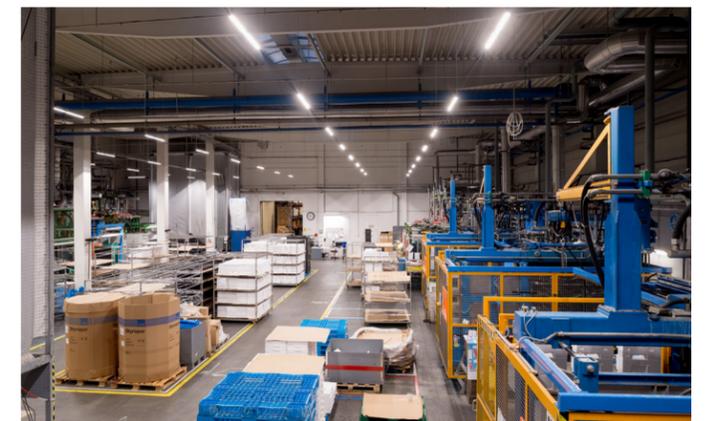
79%

AHORRO DE ELECTRICIDAD:
110,770 kWh

	Instalación Original	Solución de iluminación ARGIA
Tipo de luminaria	Luminarias fluorescentes T8 2x36 W y 2x58 W	INLENE 60 W, LED iluminación adicional
Cantidad de luminarias	140 unidades	60 unidades
Total de kW por sistema	18.76 kW	3.97 kW
Consumo anual de kW	140,482 kWh	29,712 kWh
Resultado de Proyecto	Costos generales de funcionamiento del cliente reducidos en el 79% con el aumento del nivel de la luminosidad en el 35%.	
Retorno de Inversión	1 año	

Para la sociedad IZOPOL DVOŘÁK s.r.o., fabricante checo de materiales aislantes, realizamos en la nave de producción con la **temperatura del ambiente hasta 50°C** el cambio de la inconveniente iluminación por tubos fluorescentes por nuevas luminarias LED modernas. La instalación se realizó durante pleno funcionamiento de la fábrica sin limitarlo a la altura de 11m de la instalación y con el acceso difícil. Puestos

de trabajo seleccionados fueron iluminados por luminarias LED. Todo se entregó a tiempo en la calidad perfecta y a plena satisfacción del cliente. Una gran ventaja de todo el proyecto no es solamente el **ahorro fuera de estándar de costos de funcionamiento en el 79% con el aumento del nivel de la luminosidad en el 35%, sino también la reversibilidad muy rápida de la inversión que es un año.**



ARGIA SMART LIGHTING SOLUTIONS

www.argia.com.mx