

67%



67%

AHORRO DE ELECTRICIDAD:
7,315 kWh

	Instalación Original	Solución de iluminación ARGIA
Tipo de luminaria	Luminarias de descarga de sodio y halogenuros	STREET ALGL, BREE FL
Cantidad de luminarias	22 unidades	14 unidades
Total de kW por sistema	2.50 kW	0.83 kW
Consumo anual de kW	10,950 kWh	3,635 kWh
Resultado de Proyecto	Reducción del consumo anual de electricidad en un 67%.	
Retorno de Inversión	2.4 años	

Würth necesitaba modernizar su iluminación en la totalidad de la nave. Requerían colocar la iluminación adecuada en los almacenes y caminos de acceso al edificio principal. En el proyecto siempre se consideró la petición del cliente de mantener la imagen y diseño arquitectónico de las instalaciones. La implementación se llevó a cabo en

Noviembre del 2014, desmontando las luminarias originales y susituyendolas por las nuevas y modernas luminarias LED. El proyecto generó un ahorro energético de más del 67% y una mejora significativa de las condiciones de trabajo. El retorno de inversión se calculó en 2.4 años.

