

66%

TRES RIOS 5  
MEXICO CITY, MEXIKO  
PRŮMYSLOVÉ OSVĚTLENÍ

REFERENČNÍ  
LIST



TRES RIOS 5  
MEXICO CITY, MEXIKO  
PRŮMYSLOVÉ OSVĚTLENÍ

66%

ÚSPORA ENERGIE:  
240 074 kWh

	Původní instalace	ARGIA světelné řešení
Druh svítidla	T5 2 Ft Fluorescent Fixtures	<b>GE</b>
Počet svítidel	254 ks	<b>254 ks</b>
Celkový příkon	87,6 kW	<b>29,9 kW</b>
Roční ener. spotřeba	364 541 kWh	<b>124 467 kWh</b>
Výsledek realizace	<b>Celkové provozní náklady zákazníka se snížily o 66 % při výrazném zlepšení úrovně osvětlení.</b>	
Návratnost investice	<b>10 let</b>	

Pro společnost DHL, přední skladovou a logistickou společností, jsme v Mexiku realizovali kompletní výměnu osvětlení logistického skladu za nepřetržitého provozu a bez jeho přerušení. Na střed regálových uliček, skladových prostor a kanceláří byly instalovány nové moderní LED svítidla. Každé svítidlo je individuálně spínáno kombinovaným senzorem denního světla a pohybu, aby se maximalizovala úspora energie. Svítidla byla instalována

opětovným použitím stávajícího elektroinstalačního systému, který byl upraven podle nového uspořádání skladu. Individuálně byly osvětleny také pracoviště operátora skladu. Díky kombinaci nových moderních LED úsporných svítidel spínaných kombinovaným denním a pohybovým senzorem dosáhl zákazník úspory energie až 66%.

