

76%



FTE, PODBOŘANY
ČESKÁ REPUBLIKA
PRŮMYSLOVÉ OSVĚTLENÍ

76%

ÚSPORA ENERGIE:
717 316 kWh

	Původní instalace	ARGIA světelné řešení
Druh svítidla	Výbojková svítidla 400 W	LEDIKO INLENE 4 (M3-192W) LEDIKO INLENE 4 (M4-245W)
Počet svítidel	248 ks	265 ks
Celkový příkon	120,9 kW	31,7 kW
Roční ener. spotřeba	972 235 kWh	254 920 kWh
Výsledek realizace	Celkové provozní náklady zákazníka byly sníženy o 76 %, a to i přes výrazné zlepšení úrovně osvětlení a přidání osvětlení dalších prostor.	
Návratnost investice	2,14 roku	

Pro významného výrobce komponentů pro brzdovou a spojkovou hydrauliku jsme realizovali kompletní výměnu osvětlení. Instalovali jsme během nepřetržitého provozu a bez jeho přerušení – v předem určených časových oknech. Montovali jsme ve výšce 9 m na ploše 11 000 m². Díky moderním LED svítidlům, který byla v celém areálu instalována, jsme se dokázali dostat v návratnosti inves-

tice na 2,17 roku. Maximálně jsme využili původní rastr svítidel. Splnili jsme všechny požadované podmínky v kvalitě a čase určeném klientem. Speciální podmínkou byla nadstandardní intenzita osvětlení 500 lx ve výrobním prostoru. Díky kombinaci nových moderních LED úsporných svítidel a řízení osvětlení DALI PROFI pro 8 okruhů, dosáhl zákazník na úsporu elektrické energie až 76 %.

