



71%

AVIOR LOGISTICS, MEXICO CITY, MEXIKO

Pro společnost Avior (Grupo SID), významnou Mexickou společnost v oblasti logistiky a skladování, jsme realizovali kompletní výměnu osvětlení logistického skladu během nepřetržitého provozu a bez jeho přerušení. Nová moderní LED svítidla byla nově instalována na osy regálových uliček, volných skladovacích ploch a do kanceláří. Každé svítidlo je individuálně spínáno kombinovaným čidlem denního osvětlení a pohybu, aby se

maximalizovala úspora energie. Svítidla byla instalována na stávající elektroinstalaci, která byla upravena podle nového uspořádání skladu. Individuálně byla osvětlena také pracoviště operátorů skladu. Díky kombinaci nových moderních LED úsporných svítidel a spínání pomocí kombinovaných čidel denního osvětlení a pohybu dosáhl zákazník úsporu energie až 71 %.

Druh svítidla

Původní řešení

Zářivková svítidla T5

ARGIA světelné řešení**Počet svítidel**

384 ks

GE ABV3**486 units****Celkový příkon**

97,42 kW

66,18 kW**Roční ener. spotřeba**

557 530 kWh

158 925 kWh

Celkové provozní náklady zákazníka byly sníženy o 71 %, a to i přes výrazné zvýšení hladiny osvětlenosti a osvětlení dalších ploch.



