

**Základní informace o zákazníkovi**

*Výroba plastových dílů pro automobilový průmysl.  
- Realizace výrobní haly a skladů*

Projekt	Úspora EE	Roční úspora Kč	Doba návratnosti	Datum realizace
	60 %	279.197,--	3,5 roku	Prosinec 2016

**Původní řešení:**



Doba svícení  
**5.900 hod./rok**

Stáří původních svítidel  
**>10 let**

**Typ svítidel:** Rtuťová zářivka T8 1500 mm  
Rtuťová zářivka T8 1200 mm

**Počet:** 512 ks + 26 ks

**Roční spotřeba energie:** 225.934 kWh

**Intenzita osvětlení:** <400 lx

**Barva světla:** 4.000 K

**Nové řešení:**



**Typ svítidel:** OsamHighbay Nline 200 W  
OsamHighbay Nline 150 W

**Počet:** 40 ks + 48 ks

**Roční spotřeba energie:** 89.741 kWh

**Intenzita osvětlení:** >500 lx

**Barva světla:** 5.000 K