

TUNING-ATELIER

MOSKAU
RUSSLAND



Bei der Modernisierung des Tuning-Ateliers "Fast Cust" hat man als Ziel gesetzt, alte Leuchten mit Leuchtstofflampen durch gleichmäßige, kosteneffiziente, günstige und qualitativ hochwertige Beleuchtung zu ersetzen. Bekanntlich erschweren hohe Decken einen schnellen Austausch defekter Lampen. Aus diesem Grunde wurde die neue Beleuchtungsanlage mit LED-Lampen versehen.

Für die Beleuchtung des Kfz-Reparaturbereichs im Tuning-Atelier kamen Leuchten vom Typ ALU-MAXI-SP der Fa. Smart Lamps zum Einsatz die mit VS-Komponenten ausgestattet sind, u.a. LED-Module, LED-Optiken und LED-Treiber.

Durch die Spezialoptik von Vossloh-Schwabe kann man den Lichtstrom der LED-Module mit einer höheren Effizienz nutzen. Viel Licht wird gezielt auf die Arbeitsfläche gebracht, genau dort wo es gebraucht wird, und nicht an die Decken und Wände ausgestrahlt. Dadurch wird der Arbeitsbereich mit ca. 350 Lux ausgeleuchtet.

Die Gesamfläche des Raumes beträgt 900 Quadratmeter bei einer Deckenhöhe von 6 Metern, wobei die Leuchten in einer Höhe von 5 Metern angebracht wurden.
LED-Treiber: 186443 ECXe 700.147
Module: 555319 WU-M-481-840, 60-Chip, 500 mA, 2800 mm, 4000 K Leistung: 78 W, Lichtstrom: 10.500 lm
Optik: Standard
Insgesamt wurden 28 Leuchten installiert.

LED-Leuchten

- **LANGE LEBENSDAUER: BIS 50.000 STUNDEN (L80, B10)**
- **FLEXIBLE LICHTVERTEILUNG DURCH VERSCHIEDENE AUFSATZOPTIKEN**
- **LÄNGE: VON 280 BIS 3400 MM UND MEHR**
- **HOHE EFFIZIENZ: BIS 147 LM/W**
- **GARANTIE: BIS 5 JAHRE**



000 Smart Lamps

Jaroslawskoje Chaussee, wI. 3 | (495) 668-0670
info@smartlamps.ru | www.smartlamps.ru