



**ASTRA LED**

MEHR ALS NUR  
PERFEKTES LICHT

# Umbau Stehleuchte auf LED



Bestehenden Stehleuchten können auf LED umgerüstet werden. Für den Umbau wird durch Astra-LED ein passgenauer Umbau-Kit entwickelt und produziert. Eine nachhaltige Lösung da ein grosser Teil der Mechanik wieder verwendet wird.

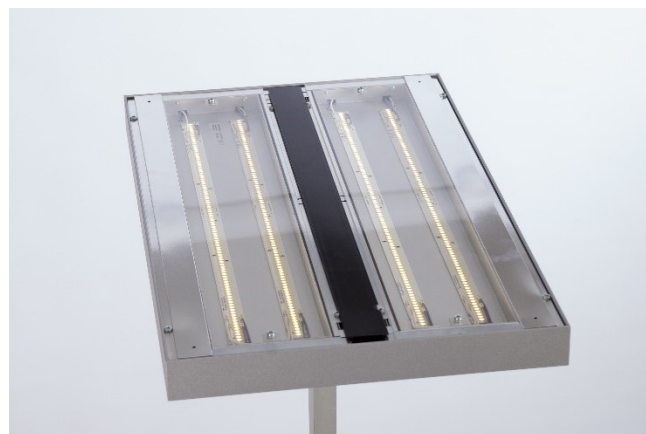
Die Demontage des Leuchtenkopfes erfolgt durch den Kunden. Der Umbau wird durch Astra-LED durchgeführt. Vorzugsweise in unserer Werkstatt, da vielfach auch eine Reinigung vorgenommen wird.

Neu wird für das indirekte Licht ein Staub- und Berührungsschutz vorgesehen. Damit kann in Zukunft die Leuchte einfach gereinigt werden. Insekten dringen dadurch nicht mehr in die Leuchte ein.

Falls notwendig kann die bestehende Sensorik ebenfalls ersetzt werden. Dies ist aber nicht immer notwendig. Der neue Leuchteneinsatz ist kompatibel mit der bestehenden Steuerung.

Es lassen sich fast alle Modelle umbauen, da der Einsatz auf die Leuchte angepasst wird.

Damit eine Offerte erstellt werden kann, wird ein Leuchtenkopf benötigt.



Beschreibung	Bestehend	Neu
Typisches Leuchtmittel	4x 55W Leuchtstoffröhre	LED
Leistungsaufnahme bei 100% Licht	275W	85W
Wartungskosten	Hoch	Niedrig

Die Umbaukosten pro Leuchten inkl. Entwicklung durch Astra-LED belaufen sich im Schnitt pro Leuchtenkopf auf:

CHF 400.- bis 500.-