

Technologiezentrum für die Instandhaltung von Triebwerken, Thüringen

Ausgangssituation:

Zu den anspruchsvollen Projekten zählte die Umrüstung der Hallenbeleuchtung bei einem der größten Technologiezentren in Deutschland für die Instandhaltung und Reparatur von Triebwerken, mit Sitz in Thüringen.

Kundenwunsch und Auftrag:

Die bestehende anfällige Beleuchtung in den Werkshallen sollte gegen störungsfreies, effizientes LED-Licht ausgetauscht werden. Wichtig waren dem Auftraggeber eine qualitativ hohe Farbwiedergabe und die flexible Programmierung der LED-Module. Zudem sollte die Umrüstzeit so kurz wie möglich sein, um die Betriebsabläufe stabil zu halten.

Die Lösung von BRAUN:

Im laufenden Betrieb wurden die alten Installationen demontiert und 750 verschiedene BigTAB-LED-Hängeleuchten installiert. Die BigTAB-Module, 1-er, 2-fach, 4-fach und Sonderlösungen zeichnen sich durch ihre hohe Lebensdauer und hervorragende Kühlung aus. Die neue Installation wurde durch komplexe Steuer- und Schaltelektronik ergänzt.