

AlphaLUXX

Turnsaalbeleuchtung - Hauptschule Friedburg, Gemeinde Lengau

Kd. Nr. 186619



Kundenanforderung:

Der Turnsaal hat eine Höhe von 5,5 m und war damals mit 15 Stk. Deckenleuchten zu je 3 Stk. Leuchtstoffröhren 38W ausgestattet. Diese wurden auf Grund einer Beratung eines Elektrohändlers auf LED-Röhren ausgetauscht, da diese laut Beratung ein besseres Licht geben sollten. Leider zeigte sich in der Praxis ein viel schwächeres Licht. Da die Tischtennispieler sich über das schlechte Licht beklagten wurde dieses Projekt gestartet.

GIFAS Umsetzung:

Die Deckenleuchte wurden ausgehöhlt damit nur das Metallgehäuse in der Decke blieb. Es erfolgte der Einbau einer AlphaLuxe (ca. mittig) pro Deckengehäuse welches mit Kunststoffabdeckung und sattinierter Folie versehen wurde.



11/2016