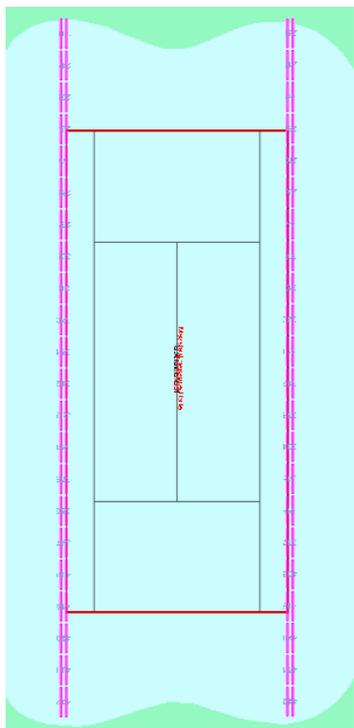
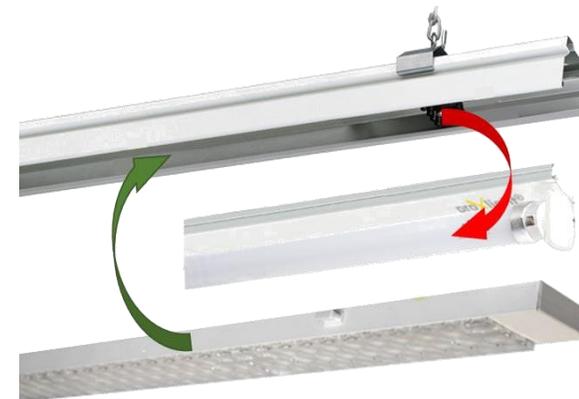


# Referenzbericht LED-Beleuchtung Tennishalle Sportcenter Vogt AG, Lostorf/SO



- Ersatz der FL-Beleuchtung durch ballwurfsicheres Retrofit-Lichtband
- Einfache und schnelle Montage von mechanisch kompatibel Lichtband in bestehende Tragschienen
- inkl. Durchgangsverkabelung in Leuchtenkörper steckerfertig angeliefert
- hohe Beleuchtungsstärken bis >1'200 Lux möglich
- sehr hohe Gleichmässigkeit U<sub>0</sub> von >0.87
- äusserst geringer Blendungsfaktor „GR“ von <20 (max. zulässig 50)
- flickerfrei gem. IEE1789
- Erfüllung Klasse I „Hochleistungswettkämpfe“
- inkl. DALI Tageslichtsteuerung zur automatischen Anpassung der Beleuchtungsstärke je nach Sonnenlichteinfall
- inkl. Präsenzmelder (automatische Ausschaltung ohne Bewegung an Grundlinie)
- Lichtberechnung RELUX, Kontrollmessung ist erfolgreich erfolgt
- inkl. Abwicklung zum Erhalt Fördergelder



Lichtberechnung:  
Nachweis der hohen  
Gleichmässigkeit

