

Maßgeschneiderte Leuchten für das Atrium des Gymnasiums Vilshofen

Vilshofen, Germany





© www.Lindner-Group.com

Projektbeschreibung

Das Atrium des Gymnasiums Vilshofen ist ein vollständig verglaster Veranstaltungsraum mit Platz für knapp 700 Personen. Er dient als multifunktionaler Ort für Konzerte, Empfänge, Vorträge sowie Kabarett- und Theateraufführungen. Um den Raum den vielfältigen Anforderungen gerecht werden zu lassen, wurde er mit moderner Licht- und Tontechnik ausgestattet.

Die Lindner Leuchtenfabrik, mit Sitz im niederbayerischen Mettenbach, entwickelte und lieferte drei unterschiedliche **LED-Umrüstsätze**, mit denen bestehende Kugelleuchten, LED-Spots und Pendelleuchten energieeffizient erneuert wurden. So konnte das vorhandene Beleuchtungskonzept erhalten und auf den neusten Stand der Technik gebracht werden. Die fachgerechte Montage und Umsetzung erfolgten durch die Firma Meusel Elektrotechnik aus Passau. Das Ergebnis ist eine Beleuchtung, die sowohl funktional als auch atmosphärisch überzeugt und jede Veranstaltung optimal ins Licht setzt.

Konventionelle Leuchtstofflampen zählen zu den größten Stromverbrauchern in öffentlichen Gebäuden. Durch die Umrüstung auf energiesparende LEDs lassen sich bis zu 80 % Energie einsparen. Die Licht-Experten von Lindner entwickeln projektbezogene LED-Lichteinsätze, die langlebige Technik mit geringem Energieverbrauch verbinden. Dank passgenauer Fertigung können die Einsätze direkt in die vorhandenen Leuchtengehäuse eingebaut werden – eine effiziente Lösung, die Ressourcen schont und den Betriebskosten entgegenwirkt.

Allgemein

Gebäudetyp	Schulen
------------	---------

Unternehmensbereich	Lindner SE Licht
Fertigstellung	2025
Bauherr	Landratsamt Passau
Partner	Meusel Elektrotechnik GmbH

Ausführung der Gewerke

- **Licht**
 - LED Umrüstsatz
 - Pendelleuchten



