# Lawrence Public Library

Lawrence, United States

Lindner


© Tim Griffith

# Projektbeschreibung

Die LMD-L 601 Metalllamellendecke fand ihre perfekte Anwendung in der öffentlichen Bibliothek in Lawrence.

Diese innovative Deckenlösung zeichnet sich durch eine sichtbare Unterkonstruktion in Form eines Abhängeschienengitters aus. Zu den zahlreichen Vorteilen dieser Metalllamellendecke gehören die Flexibilität bei der Wahl der Achsabstände, die ermöglicht, dass die Deckenkonstruktion individuell an die Raumgestaltung angepasst werden kann. Ein weiterer Pluspunkt ist die Möglichkeit, den Deckenhohlraum effizient für die Unterbringung von Lüftungsanlagen zu nutzen, was den Raum über der Decke frei hält und somit die Gesamtnutzfläche optimiert. Darüber hinaus bieten die freien Räume zwischen den Lamellen ausreichend Platz für die Integration verschiedener Installationen, wie beispielsweise Leuchten, Sprinkleranlagen oder die Abhängung von Schildern und Hinweisschildern. Für verbesserte Akustik in der Bibliothek können perforierte Baffeln mit speziellen Einlagen für eine effektive Schallabsorption eingesetzt werden.

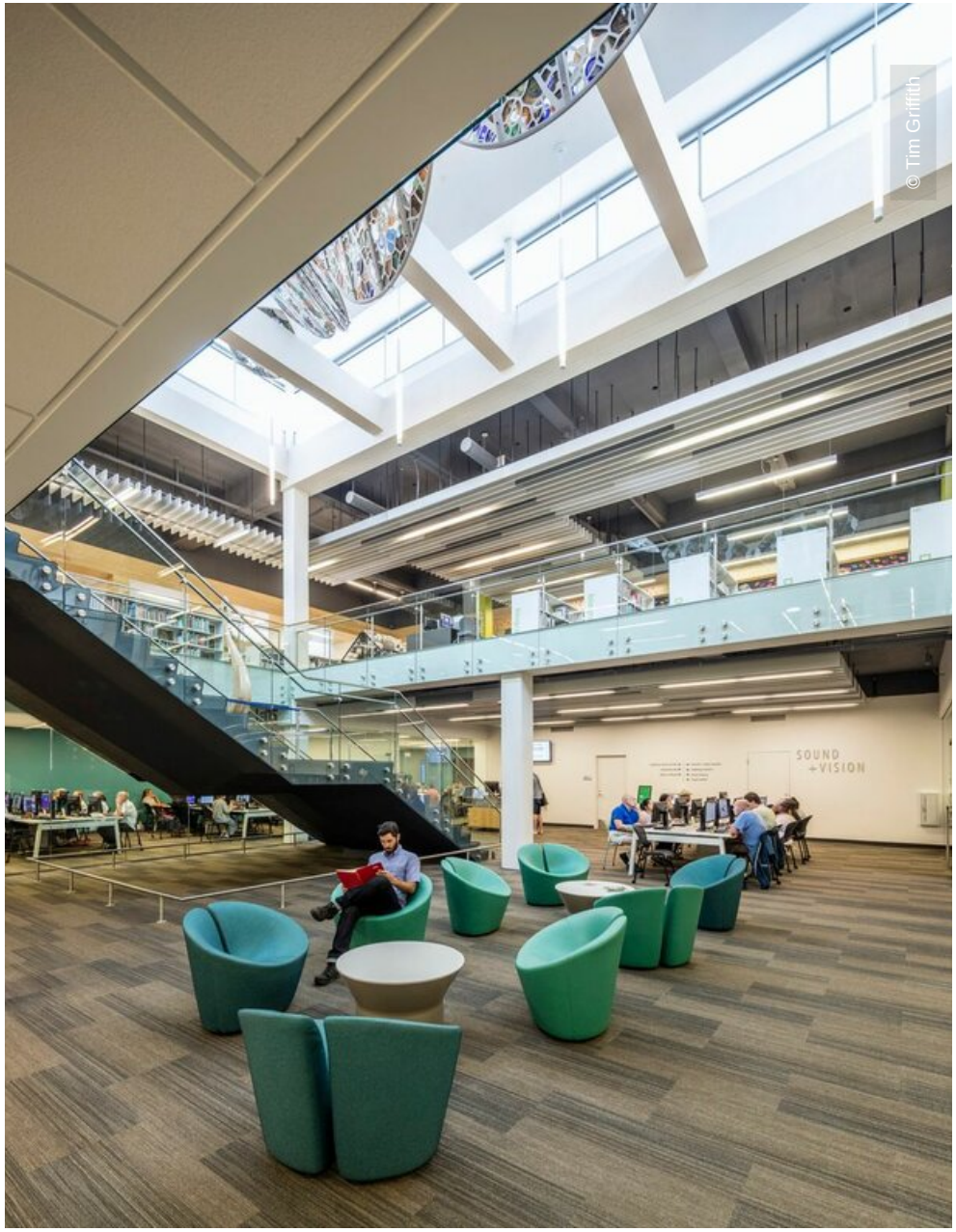
# Allgemein

| | |
|---|---|
| **Gebäudetyp** | Bibliothek, Öffentliche- und Institutionelle Gebäude |
| **Unternehmensbereich** | Lindner USA Inc. |
| **Fertigstellung** | 2014 |
| **Kunde** | Drewco Inc. |
| **Architektur** | Gould Evans |

# Ausführung der Gewerke

- **Decke**

  Baffeldecken
  LMD-L 601


© Tim Griffith
SOUND
+VISION


© Tim Griffith
LIBRARY


nonfiction
nonfiction
nonfiction
© Tim Griffith