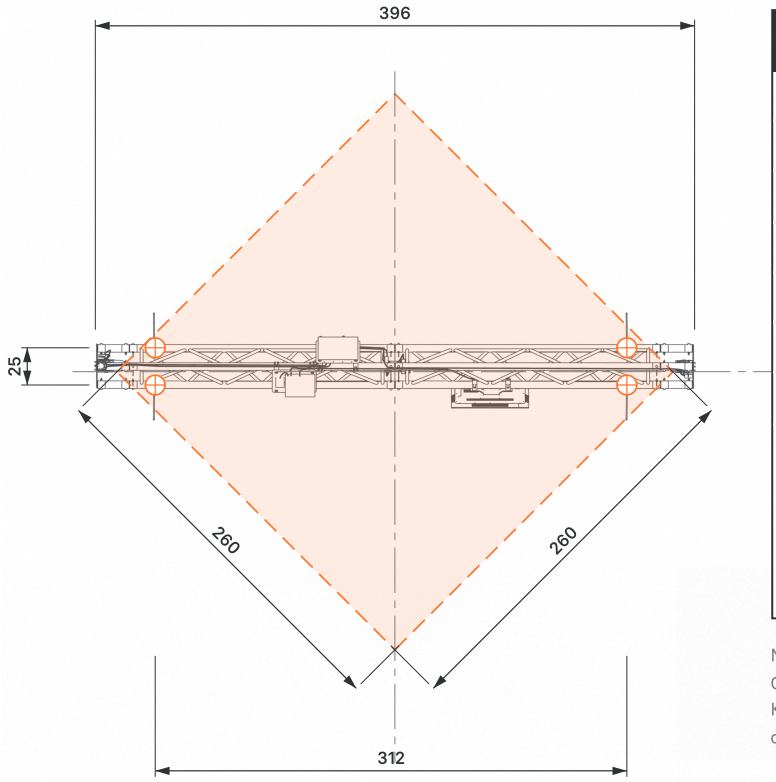
MetriXFreight

Installationszeichnung

MetriXFreight L33x

Decke · Abmessungen und Aufstellplan

Draufsicht von oben



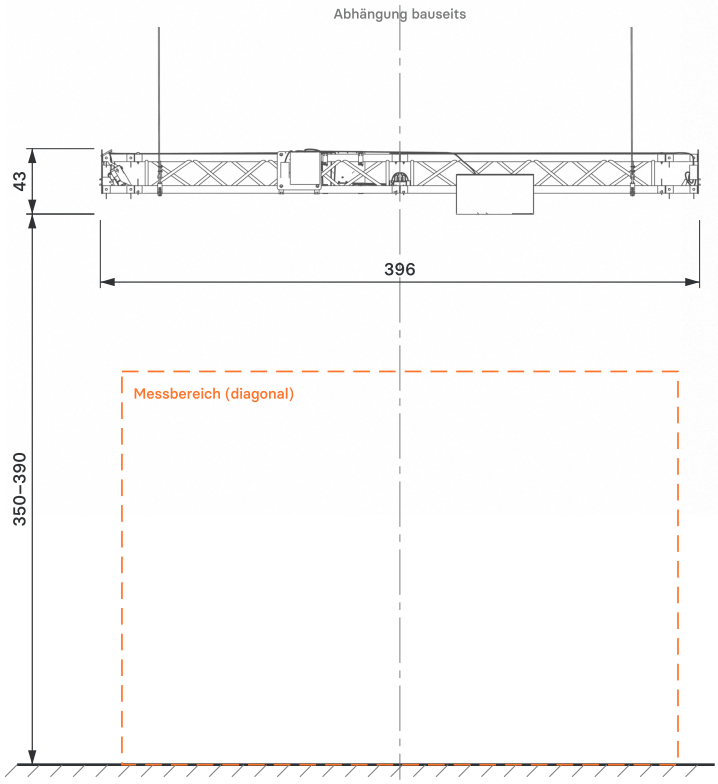
ZEICHNUNGSDATEN	
Produkt	**MetriXFreight L33x**
Installationsart	Decke
Zeichnungs-Nr.	MXF-DWG-L33X-C
Maßstab	1:50 (bei A4, 100 %)
Einheiten	cm, auf ganze cm gerundet
Revision	A · 13.11.2026
Quelle	MetriXFreight-L33x-ceiling.stl

LEGENDE

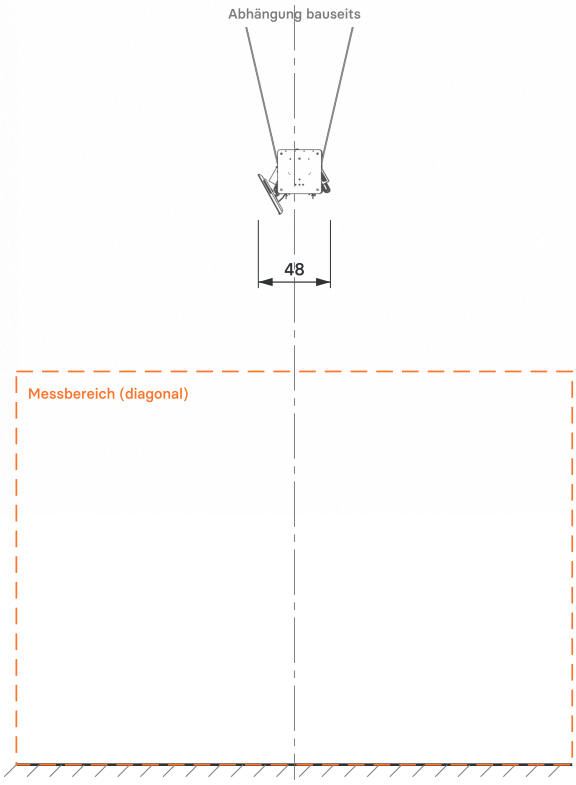
- Messbereich 260 × 260 × 260 cm
- Systemachse
- Abhängepunkt

Maße aus dem 3D-Modell abgeleitet. Bezugsebene ±0 ist die Oberkante Hallenboden. Kabel und Anbauteile können je nach Konfiguration abweichen. Die Traverse ist in einer Beispielhöhe dargestellt, die Seillänge der Abhängung richtet sich nach der Halle.

Vorderansicht von vorne



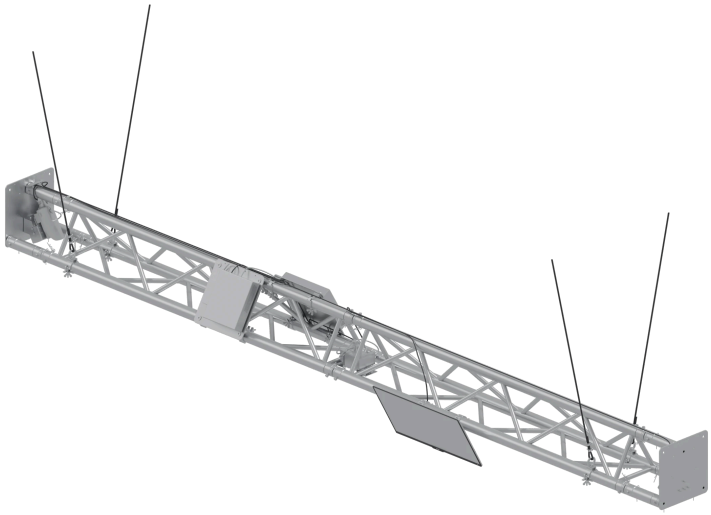
Seitenansicht von rechts



Installationszeichnung

MetriXFreight L33x

Decke · Abmessungen und Aufstellplan



MASSE UND ANFORDERUNGEN

Traverse (L × B × H)	396 × 48 × 43 cm *(156 × 19 × 17 in)*
Montagehöhe	350–390 cm *(Unterkante Traverse)*
Messbereich (L × B × H)	260 × 260 × 260 cm
Ausrichtung	Traverse 45° zum Messbereich gedreht
Abhängepunkte	4 Punkte, Abstand 312 × 25 cm
Gewicht	~60 kg
Benötigte Stellfläche	260 × 260 cm

HINWEISE ZUR INSTALLATION

- Die Deckenmontage ist die häufigste Installationsart. Sie wird für alle Standorte empfohlen, an denen das Gerät an der Decke des Gebäudes befestigt werden kann.
- Die Traverse hängt um 45° gedreht, also diagonal über dem Messbereich.
- Montagehöhe 350–390 cm: Abstand zwischen Traversenunterkante und Boden, Waage oder Förderband.
- Abhängung an 4 Punkten. Die Tragfähigkeit der Deckenkonstruktion ist bauseits zu prüfen.

DOWNLOADS

3D-Modell ansehen, per AR in den Raum stellen, Downloads
metrilus.com/de/3d/l33x-ceiling

3D-Modell (STL) metrilus.com/downloads/metrixfreight-l33x-ceiling.stl	4,7 MB
3D-Modell (GLB, für Viewer) metrilus.com/downloads/metrixfreight-l33x-ceiling.glb	1,1 MB
Aufstellplan (DXF) metrilus.com/downloads/metrixfreight-l33x-ceiling.dxf	95 KB