

# ***Millenium***

LST-310

Licht-Stativ

Thomann GmbH  
Hans-Thomann-Straße 1  
96138 Burgebrach  
Deutschland  
Telefon: +49 (0) 9546 9223-0  
Internet: [www.thomann.de](http://www.thomann.de)

04.12.2023, ID: 186230 (V3)

---

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Allgemeine Hinweise</b> .....	<b>5</b>
	1.1 Symbole und Signalwörter.....	5
<b>2</b>	<b>Sicherheitshinweise</b> .....	<b>7</b>
<b>3</b>	<b>Leistungsmerkmale</b> .....	<b>9</b>
<b>4</b>	<b>Bedienung</b> .....	<b>10</b>
<b>5</b>	<b>Technische Daten</b> .....	<b>16</b>
<b>6</b>	<b>Umweltschutz</b> .....	<b>18</b>




# 1 Allgemeine Hinweise

Dieses Dokument enthält wichtige Hinweise zum sicheren Betrieb des Produkts. Lesen und befolgen Sie die angegebenen Sicherheitshinweise und Anweisungen. Bewahren Sie das Dokument zum späteren Nachschlagen auf. Sorgen Sie dafür, dass es allen Personen zur Verfügung steht, die das Produkt verwenden. Sollten Sie das Produkt verkaufen, achten Sie bitte darauf, dass der Käufer dieses Dokument erhält.

Unsere Produkte und Dokumentationen unterliegen einem Prozess der kontinuierlichen Weiterentwicklung. Daher bleiben Änderungen vorbehalten. Bitte informieren Sie sich in der aktuellsten Version der Dokumentation, die für Sie unter [www.thomann.de](http://www.thomann.de) bereitliegt.

## 1.1 Symbole und Signalwörter

In diesem Abschnitt finden Sie eine Übersicht über die Bedeutung der Symbole und Signalwörter, die in diesem Dokument verwendet werden.

Signalwort	Bedeutung
<b>GEFAHR!</b>	Diese Kombination aus Symbol und Signalwort weist auf eine unmittelbar gefährliche Situation hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt, wenn sie nicht gemieden wird.
<b>VORSICHT!</b>	Diese Kombination aus Symbol und Signalwort weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu geringfügigen oder leichten Verletzungen führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.
<b>HINWEIS!</b>	Diese Kombination aus Symbol und Signalwort weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu Sach- und Umweltschäden führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.
Warnzeichen	Art der Gefahr
	Warnung vor einer Gefahrenstelle.

## 2 Sicherheitshinweise

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Licht-Stativ dient zur stabilen Befestigung und höhenverstellbaren Aufstellung von Scheinwerfern. Verwenden Sie das Produkt ausschließlich wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung sowie die Verwendung unter anderen Betriebsbedingungen gelten als nicht bestimmungsgemäß und können zu Personen- oder Sachschäden führen. Für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch entstehen, wird keine Haftung übernommen.

Das Produkt darf nur von Personen benutzt werden, die über ausreichende physische, sensorische und geistige Fähigkeiten sowie über entsprechendes Wissen und Erfahrung verfügen. Andere Personen dürfen das Produkt nur benutzen, wenn sie von einer für ihre Sicherheit zuständigen Person beaufsichtigt oder angeleitet werden.

### Sicherheit



#### **GEFAHR!**

#### **Erstickungs- und Verletzungsgefahr für Kinder!**

An Verpackungsmaterialien und Kleinteilen können Kinder ersticken. Beim Umgang mit dem Produkt können Kinder sich verletzen. Lassen Sie Kinder niemals mit Verpackungsmaterial und dem Produkt spielen. Bewahren Sie Verpackungsmaterial niemals in der Reichweite von Babys und Kleinkindern auf. Entsorgen Sie Verpackungsmaterial bei Nichtgebrauch stets ordnungsgemäß. Lassen Sie Kinder das Produkt nicht unbeaufsichtigt benutzen! Halten Sie Kleinteile von Kindern fern und achten Sie darauf, dass sich keine Kleinteile vom Produkt lösen, mit denen sie spielen könnten.



### **VORSICHT!**

#### **Verletzungsgefahr durch Umkippen des Stativs beim Transport unter Last!**

Wenn das Stativ bewegt wird, ohne angeflanschte Geräte zu entfernen, kann das Stativ kippen und Verletzungen und Sachschäden verursachen. Entfernen Sie stets angeflanschte Geräte, bevor Sie das Stativ transportieren.



### **VORSICHT!**

#### **Verletzungsgefahr durch Umkippen des Stativs auf ungeeignetem Untergrund!**

Wenn das Stativ auf weichem oder nicht waagrechtem Untergrund aufgestellt wird, kann das Stativ kippen und Verletzungen und Sachschäden verursachen. Stellen Sie das Stativ nur auf ebenen und festen Untergründen auf.



### **VORSICHT!**

#### **Verletzungsgefahr durch Umkippen des Stativs bei zu hoher Belastung!**

Bei zu hoher Belastung kann das Stativ kippen und Verletzungen und Sachschäden verursachen. Überschreiten Sie niemals die für das Stativ angegebene maximale Belastbarkeit.



### **VORSICHT!**

#### **Verletzungsgefahr durch Umkippen des Stativs bei zu hoher oder einseitiger Belastung der Quertraverse!**

Bei zu hoher oder einseitiger Belastung der Quertraverse kann das Stativ kippen und Verletzungen und Sachschäden verursachen. Überschreiten Sie niemals die für die Quertraverse angegebene maximale Belastbarkeit. Verteilen Sie die montierten Geräte stets gewichtssymmetrisch an der Quertraverse.



### **HINWEIS!**

#### **Mögliche Fleckenbildung durch Weichmacher in Gummifüßen!**

Der enthaltene Weichmacher in den Gummifüßen dieses Produkts kann unter Umständen mit der Beschichtung des Untergrunds reagieren und nach einiger Zeit dunkle Schatten hinterlassen, die sich nicht wieder entfernen lassen. Benutzen Sie ggf. eine geeignete Unterlage oder Filzgleiter, damit die Gummifüße des Geräts nicht in direkten Kontakt mit dem Untergrund kommen.



### 3 Leistungsmerkmale

Besondere Eigenschaften:

- Metallkonstruktion mit Querträger für bis zu vier Scheinwerfer
- Auszugsrohre mit innenliegenden Ketten, so dass sie nicht zu weit auseinander gezogen werden können
- Sicherung der Auszugsrohre mit Sicherungsbolzen und Sicherungssplint
- Aufnahme für Querträger mit TV-Zapfen
- Traverse: 1,20 m
- Maximale Traglast: 18 kg
- Mindesthöhe: 1,77 m
- Maximale Höhe: 3,10 m
- Gewicht: 8 kg

## 4 Bedienung

Packen Sie das Produkt aus und überprüfen Sie es sorgfältig auf Schäden, bevor Sie es verwenden. Bewahren Sie die Verpackung auf. Um das Produkt bei Transport und Lagerung optimal vor Erschütterungen, Staub und Feuchtigkeit zu schützen, benutzen Sie die Originalverpackung oder eigene, besonders dafür geeignete Transport- bzw. Lagerungsverpackungen.



### **VORSICHT!**

#### **Verletzungsgefahr durch Umkippen des Stativs beim Transport unter Last!**

Wenn das Stativ bewegt wird, ohne angeflanschte Geräte zu entfernen, kann das Stativ kippen und Verletzungen und Sachschäden verursachen.

Entfernen Sie stets angeflanschte Geräte, bevor Sie das Stativ transportieren.



### **VORSICHT!**

#### **Verletzungsgefahr durch Umkippen des Stativs auf ungeeignetem Untergrund!**

Wenn das Stativ auf weichem oder nicht waagrechtem Untergrund aufgestellt wird, kann das Stativ kippen und Verletzungen und Sachschäden verursachen.

Stellen Sie das Stativ nur auf ebenen und festen Untergründen auf.



**VORSICHT!**

**Verletzungsgefahr durch Umkippen des Stativs bei zu hoher Belastung!**

Bei zu hoher Belastung kann das Stativ kippen und Verletzungen und Sachschäden verursachen.

Überschreiten Sie niemals die für das Stativ angegebene maximale Belastbarkeit.



**VORSICHT!**

**Verletzungsgefahr durch Umkippen des Stativs bei zu hoher oder einseitiger Belastung der Quertraverse!**

Bei zu hoher oder einseitiger Belastung der Quertraverse kann das Stativ kippen und Verletzungen und Sachschäden verursachen.

Überschreiten Sie niemals die für die Quertraverse angegebene maximale Belastbarkeit.

Verteilen Sie die montierten Geräte stets gewichtssymmetrisch an der Quertraverse.



### **HINWEIS!**

#### **Mögliche Fleckenbildung durch Weichmacher in Gummifüßen!**

Der enthaltene Weichmacher in den Gummifüßen dieses Produkts kann unter Umständen mit der Beschichtung des Untergrunds reagieren und nach einiger Zeit dunkle Schatten hinterlassen, die sich nicht wieder entfernen lassen.

Benutzen Sie ggf. eine geeignete Unterlage oder Filzgleiter, damit die Gummifüße des Geräts nicht in direkten Kontakt mit dem Untergrund kommen.



### **Vorschriften beachten**

*Stellen Sie sicher, dass bei der Montage immer die Normen und Vorschriften Ihres Landes eingehalten werden.*

## Aufstellung



1. ➤ Klappen Sie die Füße des Stativs auseinander, bis sich die Querstreben in waagrechtener Position befinden.
2. ➤ Fixieren Sie diese Position mit der Sicherungsschraube am Schlitten, an dem die drei Füße ansetzen.
3. ➤ Lösen Sie die beiden Sicherungsschrauben an der Aufnahme für den Querträger am oberen Stativende, setzen Sie den Querträger auf und ziehen Sie ihn mit den beiden Sicherungsschrauben an der Aufnahme fest.
4. ➤ Ziehen Sie die beiden Sicherungsbolzen heraus und lösen Sie die beiden Sicherungsschrauben an den Auszugsrohren.
5. ➤ Ziehen Sie das obere Auszugsrohr bis zur gewünschten Höhe heraus, schieben Sie den Sicherungsbolzen durch die entsprechende Rasterlochung und schieben Sie den Sicherungssplint durch das Loch im Sicherungsbolzen.
6. ➤ Fixieren Sie die Position des oberen Auszugsrohrs mit der Sicherungsschraube an der oberen Rohrklemme.
7. ➤ Ziehen Sie das untere Auszugsrohr bis zur gewünschten Höhe heraus, schieben Sie den Sicherungsbolzen durch die entsprechende Rasterlochung und schieben Sie den Sicherungssplint durch das Loch im Sicherungsbolzen.
8. ➤ Fixieren Sie die Position des unteren Auszugsrohrs mit der Sicherungsschraube an der unteren Rohrklemme.
9. ➤ Ziehen Sie die Innensechskantschrauben an der oberen und der unteren Rohrklemme mit dem mitgelieferten Innensechskantschlüssel fest.

- 10.** ▶ Montieren Sie bis zu vier Scheinwerfer am Querträger. Beachten Sie dabei die Hinweise der jeweiligen Hersteller. Die maximale Belastbarkeit von insgesamt 18 kg darf nicht überschritten werden.

**Abbau**

- 1.** ► Nehmen Sie den bzw. die Scheinwerfer ab.
- 2.** ► Lösen Sie die Innensechskantschrauben an der oberen und der unteren Rohrklemme mit dem mitgelieferten Innensechskantschlüssel.
- 3.** ► Lösen Sie den Sicherungsplint und ziehen Sie den Sicherungsbolzen am unteren Auszugsrohr heraus.
- 4.** ► Lösen Sie die Sicherungsschraube an der unteren Rohrklemme und schieben Sie das untere Auszugsrohr ganz nach unten.
- 5.** ► Ziehen Sie die Sicherungsschraube an der unteren Rohrklemme fest.
- 6.** ► Lösen Sie den Sicherungsplint und ziehen Sie den Sicherungsbolzen am oberen Auszugsrohr heraus.
- 7.** ► Lösen Sie die Sicherungsschraube an der oberen Rohrklemme und schieben Sie das obere Auszugsrohr ganz nach unten.
- 8.** ► Ziehen Sie die Sicherungsschraube an der oberen Rohrklemme fest.
- 9.** ► Lösen Sie die beiden Sicherungsschraube an der Aufnahme für den Querträger und nehmen Sie den Querträger ab.
- 10.** ► Lösen Sie die Sicherungsschraube am Schlitten, an dem die drei Füße ansetzen.
- 11.** ► Klappen Sie die Füße des Stativs zusammen.
- 12.** ► Verpacken Sie die einzelnen Teile des Gesamtsystems möglichst in der Originalverpackung und lagern Sie das Paket an einem trockenen, vor Feuchtigkeit geschützten Ort.

## 5 Technische Daten

Höhe, max.	3,10 m
Einstellbare Höhe Stativ	1,77 m ... 3,10 m
Stellfläche Stativ	Ø 1,44 m
Länge Einzeltraverse	1,20 m
Rohrdurchmesser Stativ	Ø 34,7 mm
Rohrdurchmesser Traverse	Ø 30 mm
Montageplätze	4
Aufnahmeart	Flansch, Ø 28 mm, für TV-Zapfen
Traglast, max. (bei zentrischer Belastung)	18 kg
Transportmaß (B × H × T)	150 mm × 1400 mm × 150 mm
Gewicht	8 kg
Farbe	Schwarz



**Weitere Informationen**

Stativtyp	Lichtstativ
inkl. Quertraverse	Ja
Kurbel	Nein

## 6 Umweltschutz

### Entsorgung des Verpackungsmaterials



Für die Verpackungen wurden umweltverträgliche Materialien gewählt, die einer normalen Wiederverwertung zugeführt werden können. Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden.

Werfen Sie diese Materialien nicht einfach weg, sondern sorgen Sie dafür, dass sie einer Wiederverwertung zugeführt werden. Beachten Sie die Hinweise und Kennzeichen auf der Verpackung.



Beachten Sie den Entsorgungshinweis zur Dokumentation in Frankreich.



