

Xero L P/L

Montage- und Bedienungsanleitung

visplay

play it smart

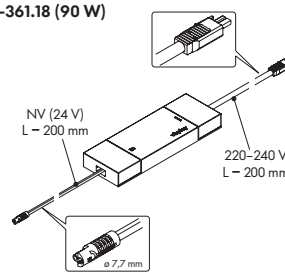
TECHNISCHES MERKBLATT XERO L P/L

Konverter 24 V für elektrifiziertes Profil

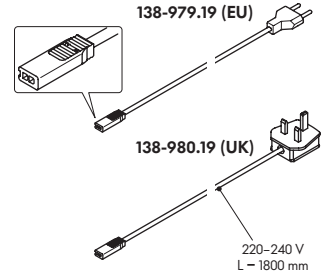
Konverter 90 W mit Eingangsspannung 220–240 V / Netzfrequenz: 50–60 Hz / gegen Übertemperatur und Kurzschluss elektronisch gesichert.

- Netzseitiger Anschluss mit Stecker für Netzzuleitung
- Nennspannung = 24 V / SELV
- Schutzklasse 2

704-361.18 (90 W)



138-979.19 (EU)



138-980.19 (UK)

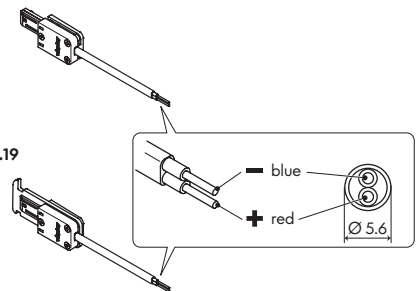
Einzelstromadapter 24 V

Die Einzelstromadapter sind für die Systeme Xero L P/L und Xero Twin P/L verwendbar. Anschluss von NV-Leuchten und NV-Kleinverbrauchern nur durch Fachpersonal.

Die Anzahl der Adapter und Verbraucher darf mit der gesamten Leistung den Nennstrom bzw. der Absicherung nicht überschreiten. Entsprechend sind auch die zulässige Nennspannung und der Nennstrom bei den Adaptern eingeschränkt (siehe Aufdruck und Sicherheitshinweis).

Zulässiger Nennstrom max. 4 A.

349-060.19



349-061.19

Produktsicherheit

Die Xero L P/L Elektrifizierung, hier im Einzelnen: Stromschiene mit Stromversorgung, integriert im Systemtrageprofil.

Bei bestimmungsgemäßem Einsatz ist die Funktionalität und Sicherheit gewährleistet. Jegliche Haftung welche sich auf unsachgemäße Anwendung bezieht wird abgelehnt. Die Produktsicherheit bezieht sich ausschließlich auf das Xero L P/L und Xero Twin P/L Originalzubehör der Visplay.

Aus Sicherheitsgründen dürfen an dem System keine Änderungen vorgenommen werden; Ausnahme ist eine Profilkürzung auf der rechten Seite.

Es sind die Sicherheitshinweise der Montageanleitung zu beachten, ebenso Hinweise auf den Etiketten der Komponenten. Der angezeigte Nennstrom (max. 7 A) darf nicht überschritten werden.

Bei unsachgemäßem Gebrauch oder Reinigung mit Flüssigkeiten können berührbare Teile unter Spannung stehen.

Schienen und Adapter mit sichtbaren Beschädigungen sind spannungsfrei zu schalten. Ein Elektriker ist umgehend zu informieren.

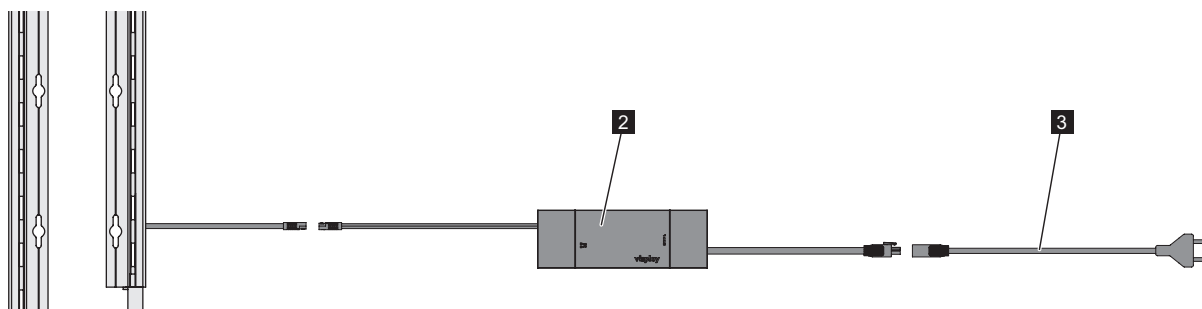
❗ Nur Xero L P/L und Xero Twin P/L Systemzubehör verwenden! Keine Fremdteile einsetzen

Die Sicherstellung für die elektrische, mechanische und thermische Verträglichkeit zwischen dem Stromschienensystem und den daran angebrachten Verbrauchern unterliegt der Verantwortung des Benutzers.

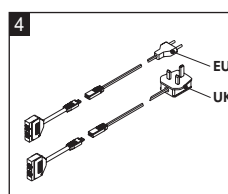
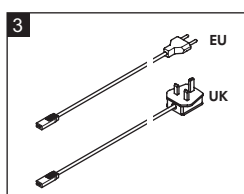
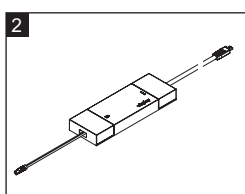
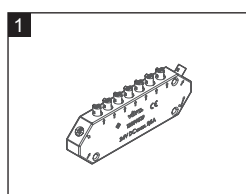
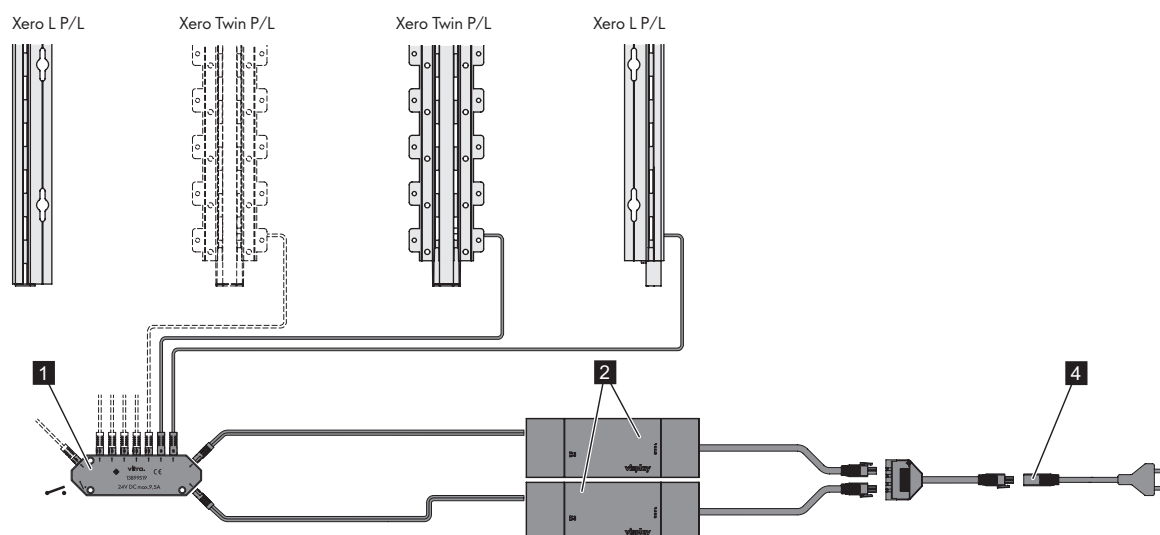
Visplay-Steckersystem

❗ Die Leistungsaufnahme der elektrischen Verbraucher muss unbedingt beachtet werden! Die Leistungsaufnahme aller Verbraucher muss unter der Nennleistung des Konverters liegen. Grundsätzlich ist zu empfehlen eine Leistungsreserve für weitere Verbraucher einzuberechnen.

Betrieb mit 90 W Konverter

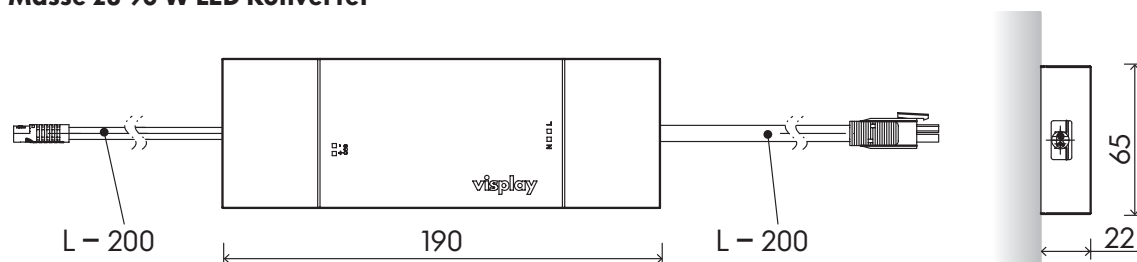


Betrieb mit 2 x 90 W Konverter (max. 180 W)



- 1 Visplay 24 V Verteiler, 8-fach
- 2 Visplay LED Konverter
- 3 Visplay Netzzuleitung 220-240 V
- 4 Visplay 220-240 V Verteiler, 4-fach

Masse zu 90 W LED Konverter

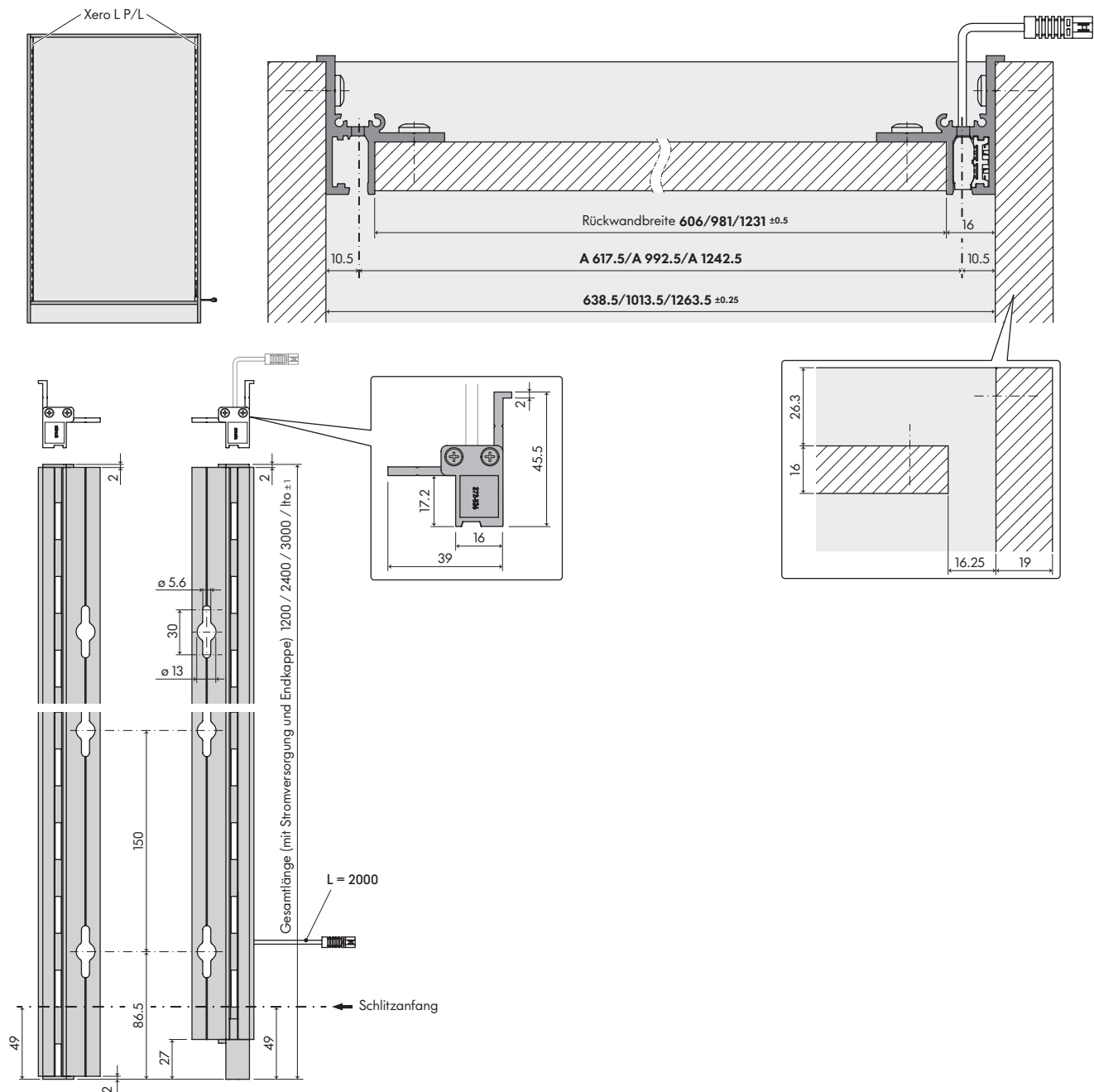


Einbaumasse / Planungshinweise

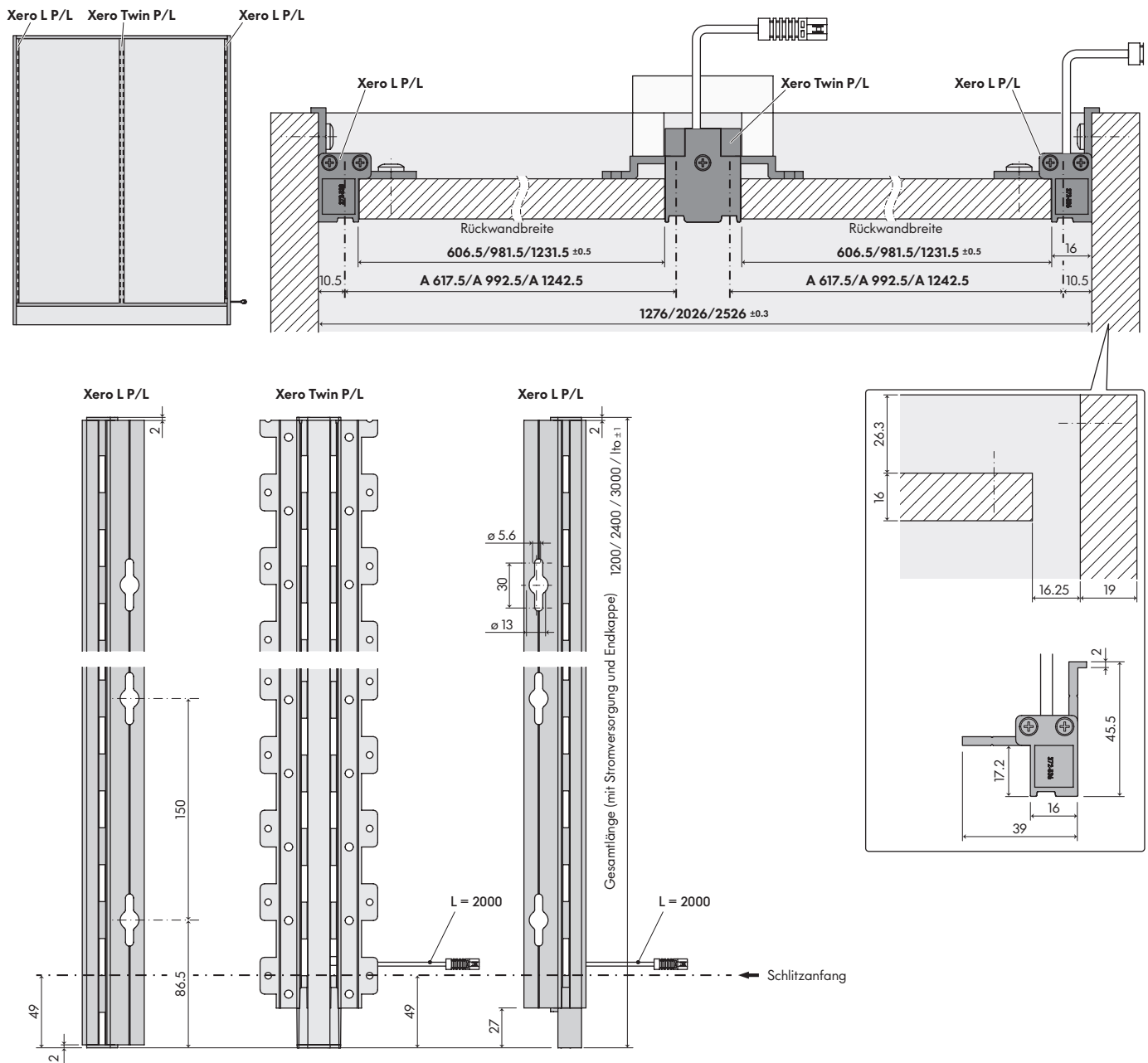
Xero L P/L Profile können in Schränke eingeschraubt oder auf Paneele aufgeschraubt werden.
Die achsabhängigen Warenträgerprogramme von Xero L P/L und Xero Twin P/L sind einsetzbar.

- ❗ Bitte beachten Sie die Hinweise zu den Belastungswerten und tragen Sie Sorge, dass die Unterkonstruktion der Wandanlagen/Möbel und deren Befestigung, die zu erwartenden Belastungen auffangen kann.
Achten Sie bei freistehenden Möbeln auf ausreichende Kippstabilität, die die geplanten Warenträger berücksichtigt.
Bei maximalem Belastungsfall sind alle Befestigungspunkte zu nutzen!
Das Stromprofil darf nur mit Endkappen betrieben werden.

Montagemasse für Schrankeinbau 1 Achse: Xero L P/L Profil-Set elektrifiziert

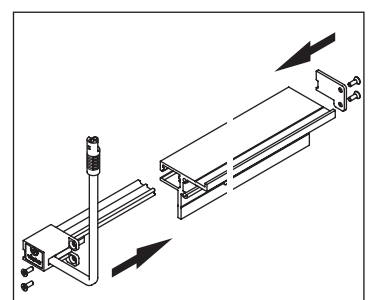
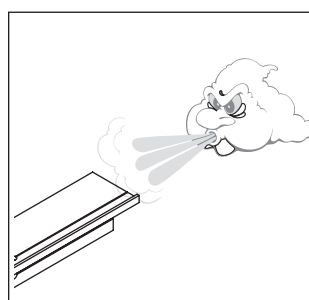
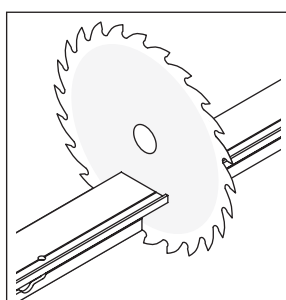
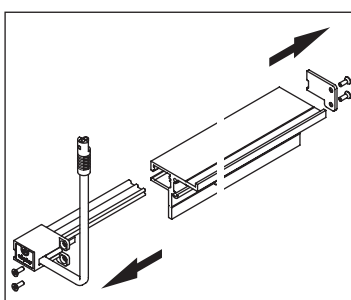


Montagemasse für Schrankeinbau mit 2 Achsen: Xero L P/L Profil-Set elektrifiziert und Xero Twin P/L Profil elektrifiziert



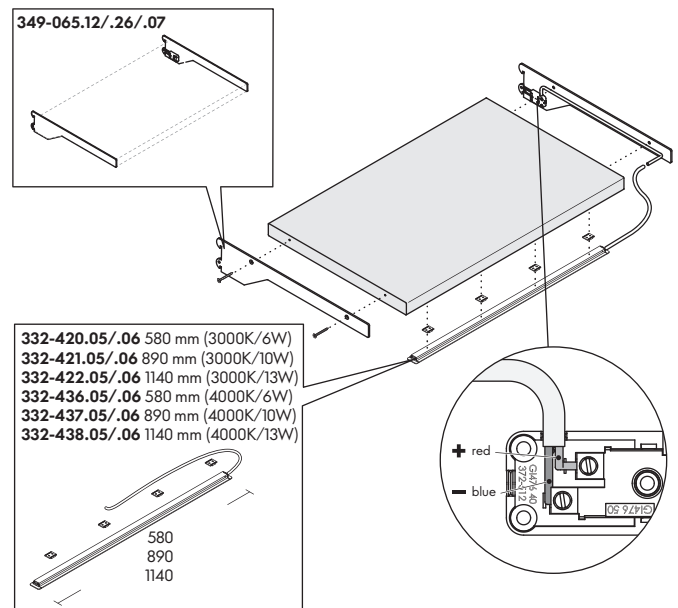
Profil kürzen

- ❗ Vor dem Kürzen des Profils müssen die elektrischen Komponenten und die Endkappen demontiert werden. Immer auf der oberen Seite des Profils kürzen und die Kanten entgraten. Profil unbedingt von Sägespänen befreien. Danach müssen die elektrischen Komponenten und die Endkappen wieder montiert werden.



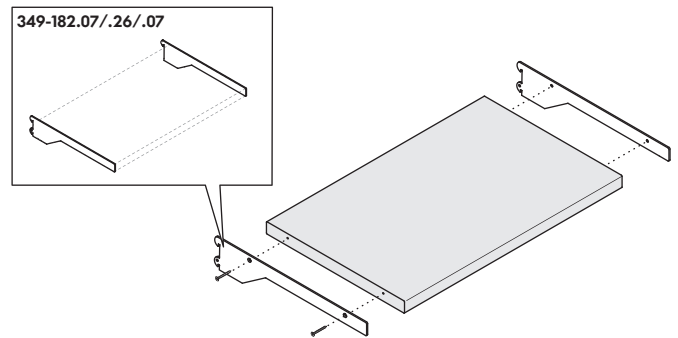
Holztablar für Konsolen mit Einzelstromadapter

Fertigungszeichnungen für Holztablare stehen im Produktbereich von www.visplay.com zum Download zur Verfügung oder können bei Bedarf angefordert werden.
Zeichnungs-Nr.: 229-120

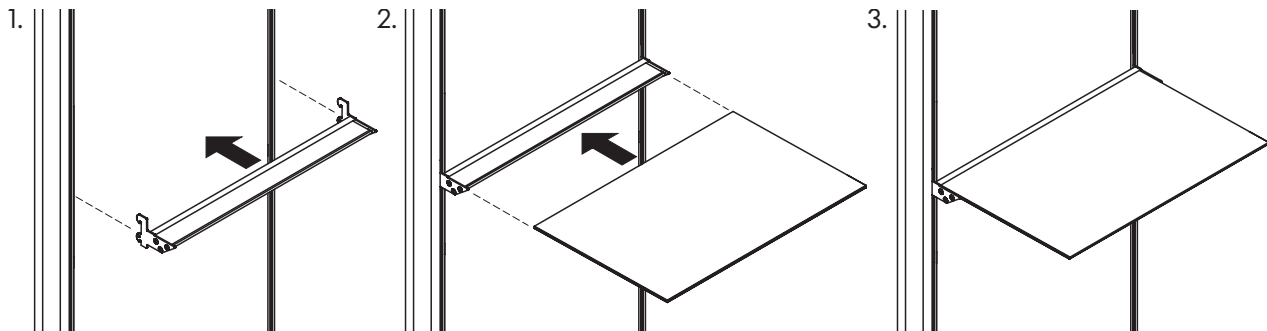


Holztablar für Konsolen

Fertigungszeichnungen für Holztablare stehen im Produktbereich von www.visplay.com zum Download zur Verfügung oder können bei Bedarf angefordert werden.
Zeichnungs-Nr.: 252-821



Glastablare einhängen



Die Warenträger weisen eine leichte Steigung (ca. 2°) auf

Belastungswerte

Die angegebenen Belastungswerte beziehen sich immer auf die Summe der Gewichte von Warenträger und Ware. Bitte beachten Sie, dass bei zunehmender Länge der Warenträger die Belastungswerte abnehmen. Bitte beachten Sie, dass sich mit zunehmender Belastung die Steigung der Warenträger verändert. Durch unterschiedliche Belastungen der Warenträger kann sich ein ungleichmässiges Bild der Warenpräsentation ergeben. Bitte beachten Sie, dass sich bei dem Einbau in Glas und Blech die Belastungsgrenzen zum Teil erheblich reduzieren können. Die maximale Belastung von Xero L P/L ist abhängig von der Untergrundart, von der Art der Befestigungspunkte und der verwendeten Befestigungsmittel. Bei maximaler Belastung sind alle Befestigungspunkte zu nutzen. Beachten Sie bitte auch die angegebenen Belastungswerte in unseren Verkaufsunterlagen.

Max. Belastung

Profil	pro 1000 mm	100 kg
Glastablar mit/ohne LED-Leuchte		25 kg
Konsolen mit/ohne Einzelstromadapter 24 V für Holztablar		25 kg

visplay

www.visplay.com

info@visplay.com