



Herzlichen Glückwunsch und vielen Dank für den Kauf dieses Schwaiger Produktes. Diese Bedienungsanleitung soll Sie beim Umgang mit diesem Produkt unterstützen. Lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch. Bewahren Sie die Anleitung während der gesamten Lebensdauer des Produktes auf und geben Sie diese an nachfolgende Benutzer oder Besitzer weiter. Bitte prüfen Sie den Packungsinhalt auf Vollständigkeit und stellen Sie sicher, dass keine fehlerhaften oder beschädigten Teile enthalten sind.

! WARNUNG

- Die Installation der Stromschiene muss von einem professionellen Elektriker mit entsprechender Ausbildung durchgeführt werden, andernfalls bitte nicht demontieren, warten und installieren.
- Bitte schalten Sie den Strom während der Installation immer ab.
- Achten Sie darauf, dass nach Abschluss der Installation keine blanken Drähte freiliegen, um einen Stromschlag zu vermeiden.

PRODUKTSPEZIFIKATION

Modell	MSLW0500/ MSLS0500	MSLW0750/ MSLS0750	MSLW1000/ MSLS1000
Länge	500 mm	750 mm	1000 mm
Breite	86 mm	86 mm	86 mm
Höhe	22 mm	22 mm	22 mm
Farbe	weiß/schwarz	weiß/schwarz	weiß/schwarz

TECHNISCHE DATEN STROMSCHIENEN

Nennspannung	250 V ~
Nenn Stoßspannungsfestigkeit	4kV
Bedingter Nenn Kurzschlussstrom (ICC) eines Stromkreises	ICC des PT-Systems=1,5kA (Prüfung mit SCPD: MCB C32 250V/4,5kA als Referenz) ICC der Abzweigungseinheit=1,5kA (Prüfung mit SCPD: MCB C32 250V/4,5kA als Referenz)
Nenn-Isolationsspannung	500 V ~
Schutzart (IP Grad)	IP20
Widerstandsfähigkeit gegen Stöße	2J
Nennfrequenz	50 Hz

MAXIMALE LEISTUNGSSPEZIFIKATION

Drahtstärke	2,5 mm ² Draht
Nennstrom	16,0 A
Max. Leistung der Stromleiste	3680 W

Lieferumfang

- Stromschiene
- Schrauben (4x bzw. 6x)
- Klebe pads
- Montagehalterungen (2x bzw. 3x)
- Kunststoffdübel (4x bzw. 6x)
- Kleber

VORSICHTSMASSNAHMEN BEI DER INSTALLATION

! WARNUNG!

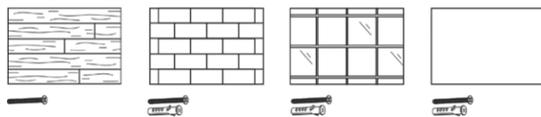
Stellen Sie sicher, dass das Installationspersonal über die erforderlichen Qualifikationen für elektrische Arbeiten verfügt und die notwendigen Maßnahmen zum Schutz gegen Stromausfall und zur Isolierung trifft. (Demontage- oder Installationsarbeiten dürfen nur von geschultem Personal durchgeführt werden. Laien dürfen keine Demontage- oder Installationsarbeiten durchführen).

Leitungsschutz

Bitte stellen Sie sicher, dass die Stromschiene durch eine vorgeschaltete Kurzschluss Schutzvorrichtung (SCPD) geschützt ist. Die SCPD-Spezifikation ist als der maximale Strom der Stromschiene definiert. (SCPD z.B. MCB C32 oder MCB C16).

Verschiedene Wandarten

Bitte beachten Sie, dass für die Montage der Stromschiene an verschiedenen Wandtypen unterschiedliche Werkzeuge erforderlich sein können.



Benötigtes Werkzeug

- Wasserwaage
- Abisolierzange
- Marker
- Drahtfällzange
- Schraubendreher
- Bohrer

INSTALLATIONSSCHRITTE

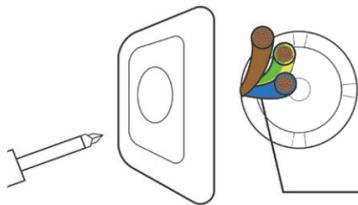
! HINWEIS!

Falls Sie keine Löcher in die Wand bohren möchten, können Sie die mitgelieferten doppelseitig klebenden Pads zum Montieren der Montagehalterungen verwenden. Optional können Sie zum Stärken der Klebekraft den mitgelieferten Flüssigkleber benutzen. Kleben anstatt bohren: Überspringen Sie die Schritte 8 - 10.

1. Bestimmen Sie die Steckdose, die Sie durch die Stromschiene ersetzen möchten.

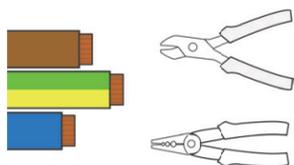
2. Schalten Sie den Strom aus.

Schalten Sie den Strom am Sicherungskasten aus und vergewissern Sie sich, dass Sie den richtigen Schalter umgelegt haben. Sie können zur Überprüfung einen Spannungsprüfer verwenden. Vergewissern Sie sich, dass an der Steckdose kein Strom anliegt, bevor Sie daran arbeiten.



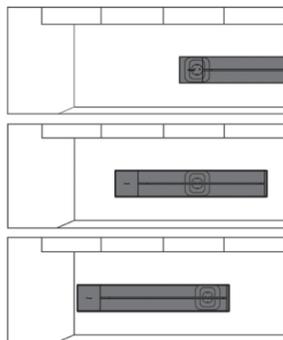
3. Entfernen der Aufputzdose

Lösen Sie die Befestigungsschraube mit einem Schraubendreher und nehmen Sie die Aufputzdose ab. Achten Sie darauf, dass Sie die Drähte oder Klemmen nicht berühren. Ziehen Sie die Steckdose heraus. Vergewissern Sie sich, dass die Klemmen nicht unter Strom stehen.



4. Vorbereiten der Drahtenden.

Schrauben Sie die Klemmen vorsichtig ab und ziehen Sie die Drähte heraus. Wenn die Drahtenden beschädigt aussehen, verwenden Sie ein Abisolierwerkzeug, um die Enden für die Installation wieder vorzubereiten.



5. Einbauposition der Stromschiene bestimmen.

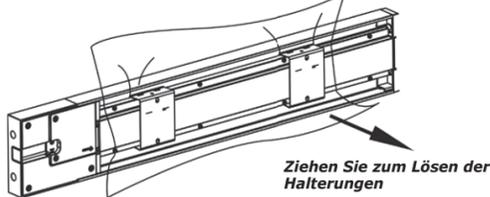
Die Stromschiene kann an jeder beliebigen Stelle in dem Bereich (in der Abbildung unten aufgezeigt) installiert werden.

6. Festlegung der Position.

Bestimmen Sie die Position der Stromschiene anhand der in Schritt 5 beschriebenen Möglichkeiten. Markieren Sie die mithilfe einer Wasserwaage die Ausrichtung der Leiste, damit diese am Schluss gerade liegt.

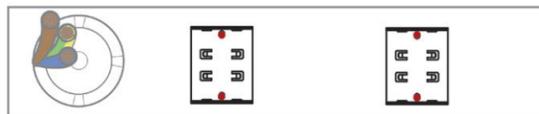
7. Halterungen lösen.

Ziehen Sie senkrecht an der Kunststoffolie zwischen der Rückseite der Stromschiene und den Montagehalterungen, um die Halterungen von der Stromschiene zu trennen.



Ziehen Sie zum Lösen der Halterungen

8. Markieren der Bohrlöcher.



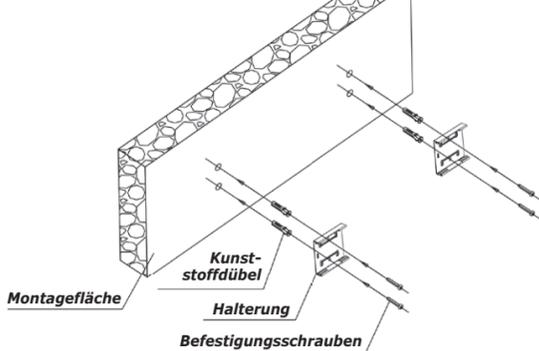
Benutzen Sie das Montagematerial als Schablone. Halten Sie die Schablone an die Stelle, an der die Stromschiene installiert werden soll, und setzen Sie die Montagehalterungen in die Aussparungen der Schablone ein. Markieren Sie dann mit einem Marker die Schraubenpositionen. Achten Sie darauf, dass die zwei Halterungen nicht zu weit voneinander entfernt sind, sonst lässt sich die Stromschiene nicht befestigen. Achten Sie außerdem darauf, dass sich an den Positionen, an denen Sie die Halterungen fest bohren möchten, keine Leitungen hinter der Wand befinden.

9. Löcher bohren.



Benutzen Sie ein geeignetes Werkzeug, um Löcher mit der entsprechenden Größe zu bohren, je nach der Art der Wand, an der Sie sie installieren möchten.

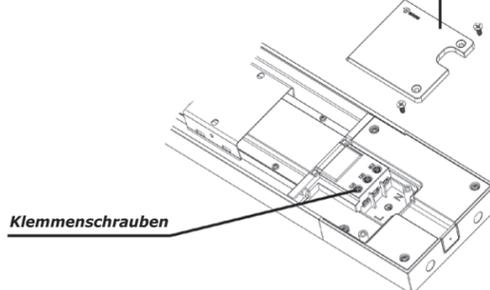
10. Halterungen befestigen.



Montagefläche
Kunststoffdübel
Halterung
Befestigungsschrauben

- Setzen Sie die Kunststoffdübel in die gebohrten Löcher ein.
- Mit einem kleinen Hammer einschlagen, sodass sie bündig mit der Wandoberfläche sind.
- Befestigen Sie die Metallhalterungen mit Montageschrauben an der Wand.

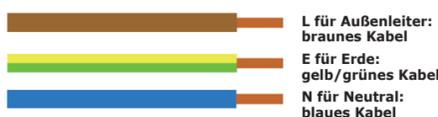
11. Klemmenkasten öffnen.



Klemmschrauben

- Lösen Sie die 2 Schrauben auf der Rückseite der Stromschiene.
- Öffnen Sie die Abdeckung des Klemmenkastens.
- Lösen Sie die Klemmen mit einem Schraubendreher.

12. Stromkabel identifizieren



L für Außenleiter: braunes Kabel
E für Erde: gelb/grünes Kabel
N für Neutral: blaues Kabel

! ACHTUNG!

Wartungs-/ Installations-/ Reparaturarbeiten dürfen nur von geprüften und ausgebildeten Fachleuten durchgeführt werden.

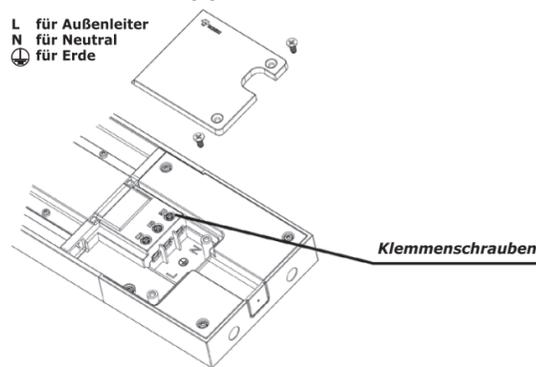
Die meisten Kabel in der Wand sind auf diese Weise farblich gekennzeichnet, aber die Bedingungen können variieren. Wenn Sie verschiedenfarbige Drähte sehen und die Drähte nicht unterscheiden können, wenden Sie sich bitte an einen Fachmann, der die Kabel richtig identifizieren kann.

Bei falscher Verkabelung besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags oder Brandgefahr.

13. Einfädelposition bestimmen.

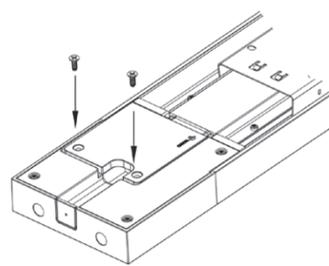
Die Anschlüsse sind wie folgt gekennzeichnet:

L für Außenleiter
N für Neutral
⊕ für Erde



Klemmschrauben

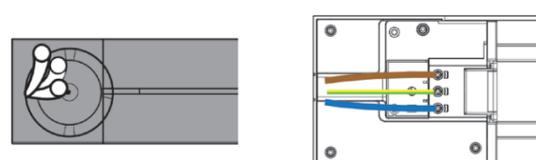
Fädeln Sie die Kabel entsprechend ein, stecken Sie die stromführende Leitung in die Klemme L, den Nullleiter in N und die Erdungsleitung in die Klemme ⊕. Ziehen Sie die Schrauben der Klemme fest.



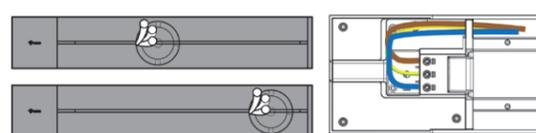
14. Schließen Sie den Deckel des Anschlusskastens und ziehen Sie die Schrauben fest.

15. Fädeln Sie die Kabel entsprechend der Montageposition Ihrer Stromschiene ein.

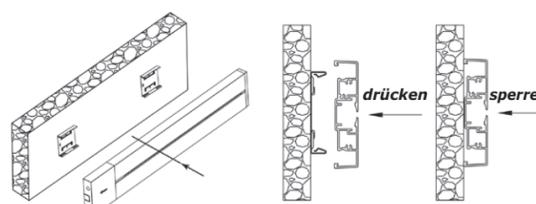
Einfädeln des Kabels bei Installation am linken Ende.



Einfädeln des Kabels bei Installation an anderen Stellen.



16. Rasten Sie die Schiene an den Halterungen ein.



drücken sperren

Achten Sie hierbei darauf, die Leitungen nicht zu beschädigen oder einzuklemmen.

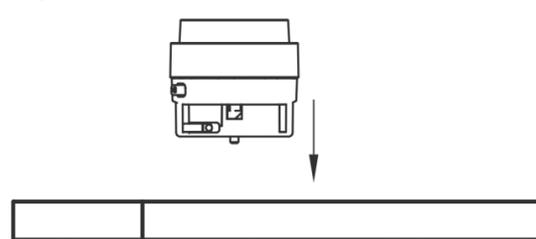
17. Ziehen Sie die Schutzfolie auf der Stromschiene ab.

! ACHTUNG!

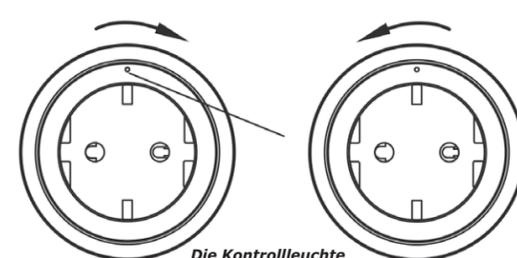
Bei Verwendung von 2,5 mm² Kupferdraht ist die maximale Leistung 3680 W. Die Nennleistung der Schiene wird durch den Querschnitt der angeschlossenen Kabel bestimmt.

18. Verwendung der Steckdosen-Adapter.

Passen Sie das Profil des Adapters an die Stromschiene an und setzen Sie ihn an der gewünschten Stelle ein.

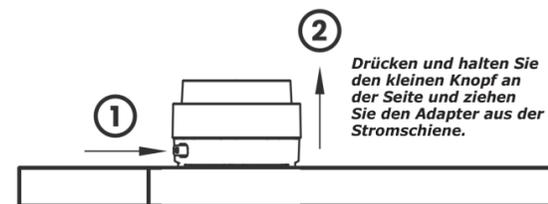


Zum Einschalten nach rechts drehen.



Die Kontrollleuchte leuchtet auf, wenn der Strom eingeschaltet ist.

Zum Ausschalten nach links drehen.



! WARNUNG!

Verschieben Sie den Adapter nicht, wenn er noch in der Schiene steckt. Um die Position des Adapters zu ändern, ziehen Sie ihn bitte vollständig aus der Stromschiene heraus und setzen Sie ihn an der neuen Position der Stromschiene wieder ein.

TECHNISCHE DATEN ADAPTER

Modell	MSPS0230/ MSPW0230
Durchmesser	62 mm
Nennspannung	250 V ~
Max. Stromstärke	16,0 A
Maximale Leistung	3680 W
Nennfrequenz	50 Hz
Schutzart	IP20

Modell	MSPS0310/ MSPW0310
Durchmesser	62 mm
Eingangsleistung	240 V ~ 50 Hz, 0,5 A
USB-C Ausgang	5,0 V ~ 3,0 A, 9,0 V ~ 2,22 A, 12,0 V ~ 1,67 A, 20,0 W max.
USB-A Ausgang	5,0 V ~ 3,0 A, 9,0 V ~ 2,0 A, 12,0 V ~ 1,5 A, 18,0 W max.
Schutzart	IP20

REINIGUNG UND WARTUNG!

- Für die Reinigung kann ein normales trockenes Tuch zum Abwischen der Oberfläche verwendet werden. Bei starken Verschmutzungen kann ein Tuch mit Geschirrspülmittel zur Reinigung verwendet werden.
- Vermeiden Sie unbedingt das Eindringen von Wasser in die Stromleiste.
- Die Verwendung von Industriereinigern, Farbverdünnern, Aceton und anderen brennbaren Chemikalien ist strengstens untersagt.

VORSICHTSMASSNAHMEN

- Lesen Sie das Benutzerhandbuch, um das Produkt richtig zu verwenden (durch menschliches Zutun verursachte Schäden sind nicht von der Garantie abgedeckt).
- Bitte verwenden Sie das Gerät in einer trockenen Umgebung.
- Der Betriebstemperaturbereich beträgt -5° C - 35° C.
- Dieses Produkt ist für den sicheren Gebrauch in Gebieten mit einer Höhe von 2.000 Metern oder weniger geeignet.
- Bewahren Sie das Produkt ordnungsgemäß auf und lagern Sie es nicht in Bereichen mit Öl oder Staub.
- Halten Sie das Produkt von Feuer und Wasser fern, der Gebrauch im Freien ist verboten.
- Ziehen Sie die Plastikschutzfolie auf der Oberfläche des Produkts vor dem Gebrauch ab.
- Benutzen Sie ausschließlich Originalzubehör.
- Stellen Sie sicher, dass die Belastungsleistung der Stromschiene die maximale Leistung nicht überschreitet, die auf dem Typenschild angegeben ist.
- Die Gesamtlastleistung der Adaptereinheiten darf die maximal zulässige Leistung nicht überschreiten.
- Vergewissern Sie sich, dass das Adaptermodul und das Stromversorgungsmodul vor der Verwendung vollständig in die Stromschiene eingesetzt sind.
- Bitte schieben Sie die Adaptereinheiten nicht in der Stromschiene herum. Entfernen Sie den Adapter und setzen Sie ihn wieder in die Schiene ein, wenn Sie die Position des Adapters in der Stromschiene ändern müssen.
- Ziehen Sie den Adapter nicht aus der Stromschiene, wenn der Adapter noch eingeschaltet ist. Schalten Sie den Adapter aus, bevor Sie ihn von der Stromschiene abnehmen.
- Bitte installieren Sie die Stromschiene in einer Höhe von mindestens 10 cm über der Arbeitsplatte.
- Bitte beachten Sie die Gesetze und Vorschriften Ihres Landes. Die Adapter und die Stromschiene sind nicht für jedes Land bestimmt. Es ist strengstens verboten, Zubehör von anderen Herstellern zu verwenden.
- Dieses Produkt darf nicht direkt über offenen Flammen oder Hochtemperaturobjekten verwendet werden. Halten Sie einen Sicherheitsabstand von mindestens 1 m zu leicht entflammaren Gegenständen, offenem Feuer und hochtemperaturigen Gegenständen.
- Es ist strengstens untersagt, dieses Produkt an Stromkreise ohne Erdungsleitungen anzuschließen.
- Es ist strengstens untersagt, Bauteile der Stromschiene zu ändern und zu manipulieren.
- Es ist strengstens untersagt, die Position der Adapter durch schieben oder ziehen zu verändern.
- Achten Sie auf die korrekte Verdrahtung der Anschlüsse. Es ist strengstens verboten, die Schiene horizontal auf Tischplatten, Decken oder ähnlichen Orten zu installieren.
- Installations- / Wartungsarbeiten dürfen nur von geschultem Personal vollzogen werden.

SICHERHEITSWARNUNG

- Dieses Produkt darf nur in Innenräumen verwendet werden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht mit nassen Händen.
- Überlasten Sie die Stromschiene nicht.
- Lassen Sie keine Fremdkörper in die Schiene fallen.
- Schalten Sie die Adapter aus, wenn Sie sie nicht benutzen.
- Außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren.
- Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, schalten Sie die Sicherungen aus und rufen Sie einen Elektriker, wenn Funken, Rauch oder Gerüche aus der Steckdose, dem USB-Aufsatz oder der Schiene kommen.

Entsorgung

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Bedienungsanleitung bzw. der Verpackung weist auf diese Bestimmung hin.

Haftungsausschluss

Die Schwaiger GmbH übernimmt keinerlei Haftung und Gewährleistung für Schäden die aus unsachgemäßer Installation oder Montage sowie unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise resultieren.

Herstellerinformation

Sehr geehrter Kunde, sollten Sie technischen Rat benötigen und Ihr Fachhändler konnte Ihnen nicht weiterhelfen, kontaktieren Sie bitte unseren technischen Support.

Garantie

Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf des Produktes. Diesen Zeitpunkt weisen Sie bitte durch den Kaufbeleg (Kassenzettel, Rechnung, Lieferschein u. ä.) nach. Bewahren Sie diese Unterlagen bitte sorgfältig auf. Unsere Garantieleistung richtet sich nach unseren zum Zeitpunkt des Kaufes gültigen Garantiebedingungen.

Geschäftszeiten (Technischer Support in deutscher Sprache)

Montag bis Donnerstag: 08:00 - 17:00 Uhr, Freitag: 08:00 - 14:30 Uhr





Congratulations and thank you for purchasing this Schwaiger product. These operating instructions are intended to assist you in using the product. Read through the instructions for use carefully. Store this guide safely throughout the product's entire service life and pass it on to any subsequent users or owners. Check that the supplied package is complete and ensure that none of the parts are defective or damaged.

WARNING

- The power rail must be installed by a professional electrician with the appropriate training, otherwise please do not dismantle, maintain and install.
- Please always switch off the power during installation.
- Make sure that no bare wires are exposed after completing the installation to avoid electric shock.

PRODUCT SPECIFICATION

Model	MSLW0500/ MSLS0500	MSLW0750/ MSLS0750	MSLW1000/ MSLS1000
Length	500 mm	750 mm	1000 mm
Width	86 mm	86 mm	86 mm
Height	22 mm	22 mm	22 mm
Colour	white/black	white/black	white/black

TECHNICAL DATA POWER RAILS

Nominal voltage	250 V ~
Rated impulse withstand voltage	4kV
Conditional rated short-circuit current (ICC) of a circuit	ICC of the PT system = 1.5kA (test with SCPD: MCB C32 250V/4.5kA as reference) ICC of the branching unit = 1.5kA (test with SCPD: MCB C32 250V/4.5kA as reference)
Nominal insulation voltage	500 V ~
Protection class (IP degree)	IP20
Resistance to impacts	2J
Nominal frequency	50 Hz

MAXIMUM POWER SPECIFICATION

Wire gauge	2,5 mm ² wire
Rated current	16.0 A
Max. Power of the power strip	3680 W

Scope of delivery

- Power rail
- Screws (4x or 6x)
- Adhesive pads
- Mounting brackets (2x or 3x)
- Plastic dowels (4x or 6x)
- Adhesive

PRECAUTIONARY MEASURES DURING INSTALLATION

WARNING!

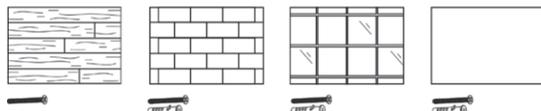
Ensure that the installation personnel have the necessary qualifications for electrical work and take the necessary measures to protect against power failure and for insulation. (Dismantling or installation work may only be carried out by trained personnel. Laypersons may not carry out any dismantling or installation work).

Line protection

Please ensure that the power rail is protected by an upstream short-circuit protective device (SCPD). The SCPD specification is defined as the maximum current of the busbar. (SCPD e.g. MCB C32 or MCB C16).

Different wall types

Please note that different tools may be required for mounting the power rail on different types of wall.



Tools required

- Spirit level
- Wire crimping pliers
- Wire stripper
- Screwdriver
- Markers
- Drill

INSTALLATION STEPS

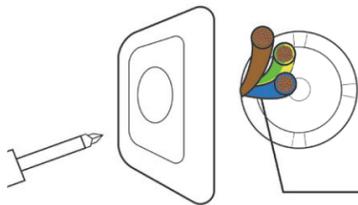
NOTE!

If you do not want to drill holes in the wall, you can use the double-sided adhesive pads supplied to mount the mounting brackets. Optionally, you can use the liquid adhesive supplied to increase the adhesive strength.

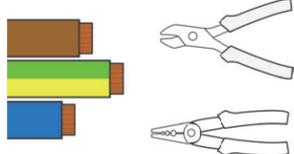
Glue instead of drilling: Skip steps 8 -10.

1. Determine the socket outlet that you want to replace with the power rail

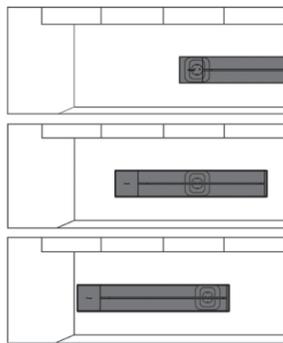
2. Switch off the power.
Switch off the power at the fuse box and make sure that you have flipped the correct switch. You can use a voltage tester to check this. Make sure that there is no power at the socket before working on it.



Loosen the fixing screw with a screwdriver and remove the surface-mounted box. Ensure that you do not touch the wires or terminals. Pull out the socket. Make sure that the terminals are not energised.



4. Preparing the wire ends
Carefully unscrew the terminals and pull out the wires. If the wire ends look damaged, use a stripping tool to prepare the ends for installation again.

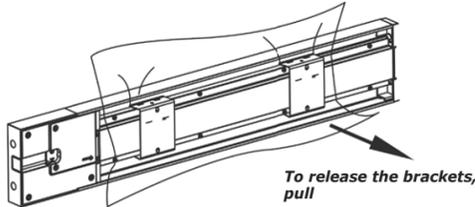


5. Determine the installation position of the power rail.
The power rail can be installed anywhere in the area (shown in the illustration below).

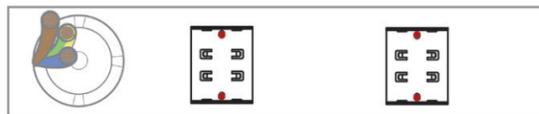
6. Determining the position.
Determine the position of the power rail using the options described in step 5. Use a spirit level to mark the alignment of the rail so that it is straight at the end.

7. Loosen the brackets.

Pull vertically on the plastic film between the back of the power rail and the mounting brackets to separate the brackets from the power rail.



8. Marking the drill holes.



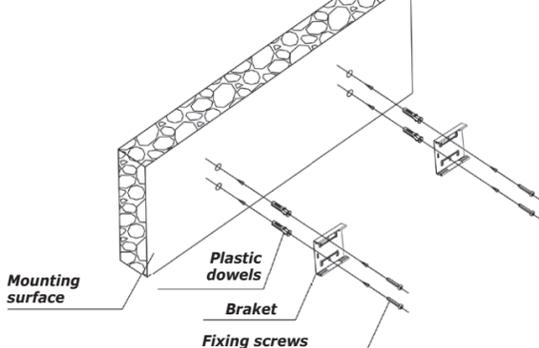
Use the mounting material as a template. Hold the template at the point where the power rail is to be installed and insert the mounting brackets into the recesses in the template. Then mark the screw positions with a marker. Make sure that the two brackets are not too far apart, otherwise the power rail cannot be fastened. Also make sure that there are no cables behind the wall at the positions where you want to drill the brackets.

9. Drill holes.



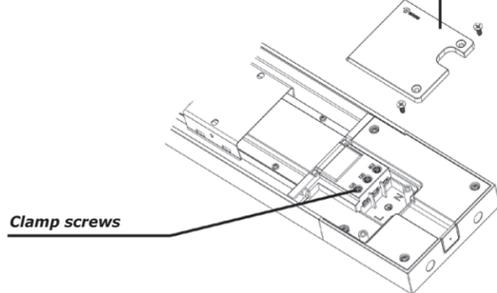
Use a suitable tool to drill holes of the appropriate size depending on the type of wall you want to install it on.

10. Attach brackets.



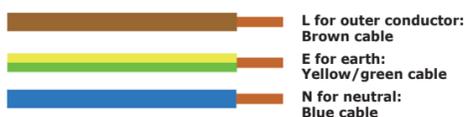
- Insert the plastic plugs into the drilled holes.
- Tap them in with a small hammer so that they are flush with the wall surface.
- Attach the metal brackets to the wall with mounting screws.

11. Open terminal box.



- Loosen the 2 screws on the back of the power rail.
- Open the cover of the terminal box.
- Loosen the clamps with a screwdriver.

12. Identify power cable.



ATTENTION!

Maintenance/installation/repair work may only be carried out by certified and trained specialists.

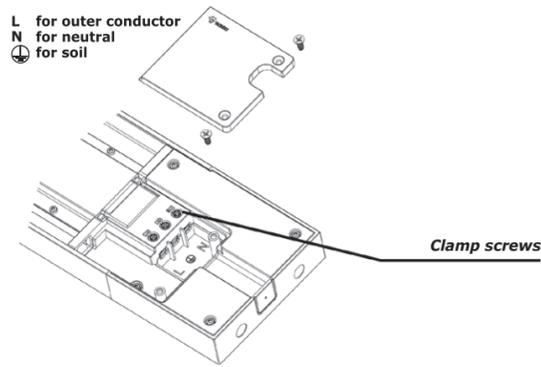
Most cables in the wall are colour-coded in this way, but conditions may vary. If you see different coloured wires and cannot distinguish the wires, please contact a professional who can correctly identify the cables.

There is a risk of electric shock or fire if the wiring is incorrect.

13. Determine threading position.

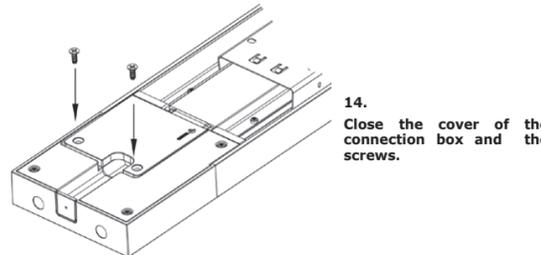
The connections are labelled as follows:

- L for outer conductor
- N for neutral
- ⊕ for soil



Thread the cables accordingly, plug the live wire into terminal L, the neutral wire into N and the earth wire into terminal ⊕.

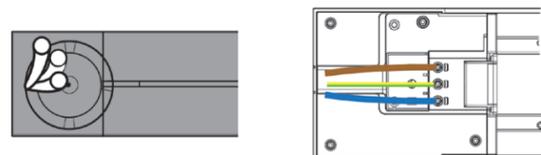
Tighten the screws on the clamp.



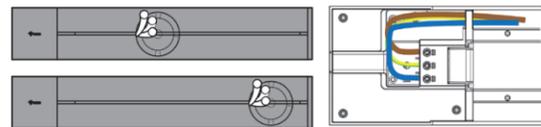
14. Close the cover of the connection box and the screws.

15. Thread the cables according to the mounting position of your power rail.

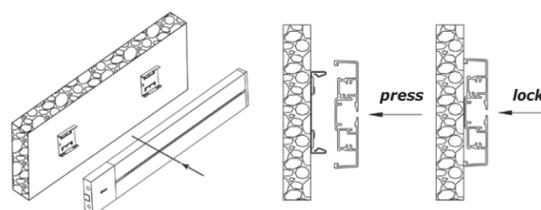
Threading the cable when installing at the left end.



Threading the cable for installation in other locations.



16. Snap the rail onto the brackets.



Take care not to damage or pinch the cables.

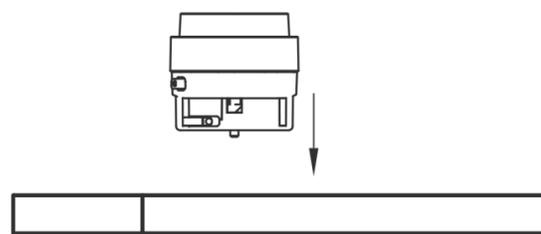
17. Peel off the protective film on the power rail.

ATTENTION!

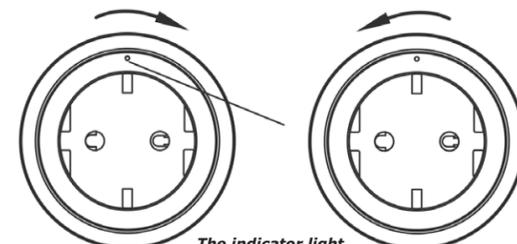
When using 2.5 mm² copper wire, the maximum power is 3680 W. The rated power of the rail is determined by the cross-section of the connected cables.

18. Use of the socket outlet adapter.

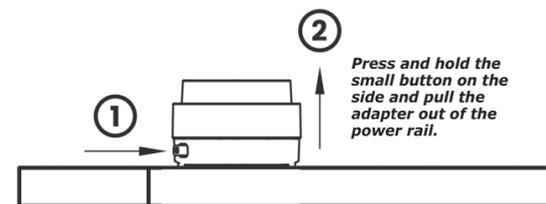
Adapt the profile of the adapter to the power rail and insert it in the desired position.



Turn to the right to switch on.



Turn to the left to switch off.



WARNING!

Do not move the adapter if it is still in the rail. To change the position of the adapter, pull it completely out of the power rail and reinsert it in the new position on the power rail.

TECHNICAL DATA ADAPTER

Model	MSPS0230/MSPW0230
Diameter	62 mm
Nominal voltage	250 V ~
Max. Amperage	16,0 A
Maximum power	3680 W
Nominal frequency	50 Hz
Protection class	IP20

Modell	MSPS0310/MSPW0310
Diameter	62 mm
Input power	240 V ~ 50 Hz, 0.5 A
USB-C output	5.0 V ~ 3.0 A, 9.0 V ~ 2.22 A, 12.0 V ~ 1.67 A, 20.0 W max.
USB-A output	5.0 V ~ 3.0 A, 9.0 V ~ 2.0 A, 12.0 V ~ 1.5 A, 18.0 W max.
Protection class	IP20

CLEANING AND MAINTENANCE!

- For cleaning, a normal dry cloth can be used to wipe the surface. For heavy soiling, a cloth with dishwashing liquid can be used for cleaning.
- It is essential to prevent water from entering the power strip
- The use of industrial cleaners, paint thinners, acetone and other flammable chemicals is strictly prohibited.

PRECAUTIONARY MEASURES

- Read the user manual to use the product correctly (damage caused by human intervention is not covered by the warranty).
- Please use the device in a dry environment.
- The operating temperature range is -5° C - 35° C.
- This product is suitable for safe use in areas with an altitude of 2,000 metres or less.
- Store the product properly and do not store it in areas with oil or dust.
- Keep the product away from fire and water, outdoor use is prohibited.
- Remove the protective plastic film from the surface of the product before use.
- Only use original accessories.
- Ensure that the load power of the power rail does not exceed the maximum power specified on the rating plate.
- The total load power of the adapter units must not exceed the maximum permissible power.
- Ensure that the adapter module and the power supply module are fully inserted into the power rail before use.
- Please do not move the adapter units around in the power rail. Remove the adapter and reinsert it into the rail if you need to change the position of the adapter in the power rail.
- Do not unplug the adapter from the socket if the adapter is still switched on. Switch off the adapter before removing it from the power rail.
- Please install the power rail at a height of at least 10 cm above the worktop.
- Please observe the laws and regulations of your country. The adapters and the power rail are not intended for every country. It is strictly forbidden to use accessories from other manufacturers.
- This product must not be used directly above open flames or high-temperature objects. Keep a safe distance of at least 1 metre from highly flammable objects, naked flames and high-temperature objects.
- It is strictly forbidden to connect this product to circuits without earthing cables.
- It is strictly forbidden to modify and manipulate components of the power rail.
- It is strictly forbidden to change the position of the adapters by pushing or pulling them.
- Ensure that the connections are wired correctly. It is strictly forbidden to install the rail horizontally on table tops, ceilings or similar locations.
- Installation / maintenance work may only be carried out by trained personnel.

SAFETY WARNING

- This product may only be used indoors.
- Do not use the product with wet hands.
- Do not overload the power rail.
- Do not allow any foreign objects to fall into the rail.
- Switch off the adapters when you are not using them.
- Keep out of the reach of children and pets.
- Do not use the product if it is damaged.
- Pull the plug out of the socket, switch off the fuses and call an electrician if sparks, smoke or odours come from the socket, the USB attachment or the rail.

Disposal

Do not dispose of batteries or electric and electronic devices in the normal household waste. The consumer is legally obliged to return electrical and electronic devices and batteries that are at the end of their useful life to the point of sale or public collection points that have been set up for this purpose. Legislation in the country of use governs individual details regarding disposal. The symbol on the product, the user guide or the packaging indicates this legal requirement.

Disclaimer

Schwaiger GmbH does not accept any liability or warranty for damages that are sustained due to improper installation or mounting, improper use of the product or non-compliance with the safety instructions.

Manufacturer's information

Dear Customer, please contact our Technical Support if you need technical advice and your retailer is unable to help you.

Warranty

The warranty period starts when the product is purchased. The purchase receipt, such as a till receipt, invoice or delivery slip, serves as proof of this date. Keep these documents in a safe place. Our warranty is based on our warranty conditions valid at the time of purchase.

Office Hours

(Technical Support in German)
Monday to Thursday: 8:00 a.m. - 5:00 p.m.,
Friday: 08:00 a.m. - 2:30 p.m.

SERVICEKARTE / SERVICE CARD

Abwicklungsformular für defekte Geräte

Form for use in case of defective devices

Absender
Sender

Bitte Blockschrift in GROSSBUCHSTABEN
Please write in capitals

Name / Name

Vorname / Surname

Straße / Street

PLZ und Ort / Postal code and city

Telefon mit Vorwahl / Telephone with area code

E-Mail Adresse / E-mail address

Modell / Article:

Unterschrift des Käufers / Buyer's signature

Service-Adresse:

Schwaiger GmbH
Würzburger Straße 17
90579 Langenzenn

Service-Hotline:

+49 9101 702-299

Internet & Email:

www.schwaiger.de
hotline@schwaiger.de

Bitte diese Seite dem defekten Gerät beilegen! /
Please detach this side and add it to your device!