

**eurolite<sup>®</sup>**  
**Board 6-S**  
with 6x Safety-Plugs

**Bedienungsanleitung**  
**User Manual**

**eurolite<sup>®</sup>**

**Board 6-S with 6x Safety-Plugs**

Panel mit 6 Schaltern zum getrennten Schalten von 6 Schutzkontakt-dosen  
6-fold switching panel for separate switching of 6 safety sockets

**No. 70008275**

[www.eurolite.de](http://www.eurolite.de)

# Inhaltsverzeichnis

## Table of contents

**Deutsch**

<b>EINFÜHRUNG</b> .....	<b>3</b>
<b>SICHERHEITSHINWEISE</b> .....	<b>4</b>
<b>BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG</b> .....	<b>5</b>
<b>ANSCHLÜSSE</b> .....	<b>5</b>
Spannungsversorgung .....	5
Ausgänge .....	5
<b>BEDIENUNG</b> .....	<b>6</b>
<b>SICHERUNGSWECHSEL</b> .....	<b>6</b>
<b>REINIGUNG UND WARTUNG</b> .....	<b>6</b>
<b>TECHNISCHE DATEN</b> .....	<b>7</b>

**English**

<b>INTRODUCTION</b> .....	<b>8</b>
<b>SAFETY INSTRUCTIONS</b> .....	<b>9</b>
<b>OPERATING DETERMINATIONS</b> .....	<b>10</b>
<b>CONNECTIONS</b> .....	<b>10</b>
Mains input .....	10
Outputs .....	10
<b>OPERATION</b> .....	<b>10</b>
<b>REPLACING A FUSE</b> .....	<b>11</b>
<b>CLEANING AND MAINTENANCE</b> .....	<b>11</b>
<b>TECHNICAL SPECIFICATIONS</b> .....	<b>11</b>

Diese Bedienungsanleitung gilt für die Artikelnummer: / This user manual is valid for the article number:  
70008275

Das neueste Update dieser Bedienungsanleitung finden Sie im Internet unter:  
You can find the latest update of this user manual on the Internet under:

[www.eurolite.de](http://www.eurolite.de)

Deutsch

## BEDIENUNGSANLEITUNG

# eurolite®

## BOARD 6-S mit 6x Schutzkontakt



### ACHTUNG!

Gerät vor Feuchtigkeit und Nässe schützen!  
Niemals das Gerät öffnen!

Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme zur eigenen Sicherheit diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch!

Alle Personen, die mit der Aufstellung, Inbetriebnahme, Bedienung, Wartung und Instandhaltung dieses Gerätes zu tun haben, müssen

- entsprechend qualifiziert sein
- diese Bedienungsanleitung genau beachten
- die Bedienungsanleitung als Teil des Produkts betrachten
- die Bedienungsanleitung während der Lebensdauer des Produkts behalten
- die Bedienungsanleitung an jeden nachfolgenden Besitzer oder Benutzer des Produkts weitergeben
- sich die letzte Version der Anleitung im Internet herunterladen

## EINFÜHRUNG

Wir freuen uns, dass Sie sich für ein EUROLITE Board 6-S entschieden haben. Wenn Sie nachfolgende Hinweise beachten, sind wir sicher, dass Sie lange Zeit Freude an Ihrem Kauf haben werden.

Nehmen Sie das Board 6-S aus der Verpackung.

### **Produktmerkmale**

#### **Panel mit 6 Schaltern zum getrennten Schalten von 6 Schutzkontakt Dosen**

- Komplett verkabeltes Gehäuse mit 6 Schutzkontaktsteckdosen
- 6 Schalter
- Ansteuerbar über Ein-/Aus-Schalter am Gerät
- Mit Rackschienen passend für 19" Geräte

#### Lieferumfang

- 1 x Gerät, 1 x Bedienungsanleitung

## SICHERHEITSHINWEISE



### **ACHTUNG!**

**Seien Sie besonders vorsichtig beim Umgang mit gefährlicher Netzspannung. Bei dieser Spannung können Sie einen lebensgefährlichen elektrischen Schlag erhalten!**

Dieses Gerät hat das Werk in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand verlassen. Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, muss der Anwender unbedingt die Sicherheitshinweise und die Warnvermerke beachten, die in dieser Gebrauchsanweisung enthalten sind.



#### **Unbedingt lesen:**

*Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Für daraus resultierende Folgeschäden übernimmt der Hersteller keine Haftung.*

Den Netzstecker immer als letztes einstecken. Der Stecker muss nach dem Aufstellen des Gerätes zugänglich sein.

Halten Sie das Gerät von Hitzequellen wie Heizkörpern oder Heizlüftern fern.

Das Gerät darf nicht in Betrieb genommen werden, nachdem es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wurde. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen Ihr Gerät zerstören. Lassen Sie das Gerät solange uneingeschaltet, bis es Zimmertemperatur erreicht hat!

Stellen Sie keine Flüssigkeitsbehälter, die leicht umfallen können, auf dem Gerät oder in dessen Nähe ab. Falls doch einmal Flüssigkeit in das Geräteinnere gelangen sollte, sofort Netzstecker ziehen. Lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Servicetechniker prüfen, bevor es erneut benutzt wird. Beschädigungen, die durch Flüssigkeiten im Gerät hervorgerufen wurden, sind von der Garantie ausgeschlossen.

Der Aufbau des Gerätes entspricht der Schutzklasse I. Gemäß den Vorschriften muss daher der Schutzleiter (gelb/grüner Draht) angeschlossen werden.

Lassen Sie die Netzleitung nicht mit anderen Kabeln in Kontakt kommen! Seien Sie vorsichtig beim Umgang mit Netzleitungen und -anschlüssen. Fassen Sie diese Teile nie mit nassen Händen an!

Achten Sie darauf, dass die Netzleitung nicht gequetscht oder durch scharfe Kanten beschädigt werden kann. Überprüfen Sie das Gerät und die Netzleitung in regelmäßigen Abständen auf Beschädigungen.

Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch einen autorisierten Fachhändler oder einen qualifizierten Elektriker ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Gerät bei Nichtbenutzung und vor jeder Reinigung vom Netz trennen! Fassen Sie dazu den Netzstecker an der Grifffläche an und ziehen Sie niemals an der Netzleitung!

Beachten Sie bitte, dass Schäden, die durch manuelle Veränderungen an diesem Gerät verursacht werden, nicht unter den Garantieanspruch fallen.

Kinder und Laien vom Gerät fernhalten!

Im Geräteinneren befinden sich keine zu wartenden Teile. Eventuelle Servicearbeiten sind ausschließlich dem autorisierten Fachhandel vorbehalten!



## BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Bei diesem Gerät handelt es sich um ein Schaltpanel, mit dem sich andere Geräte wie Lichteffekte oder Scheinwerfer in Diskotheken, auf Bühnen etc. schalten lassen. Dieses Produkt ist für den Anschluss an 230 V, 50 Hz Wechselspannung zugelassen und wurde ausschließlich zur Verwendung in Innenräumen konzipiert.

Vermeiden Sie Erschütterungen und jegliche Gewaltanwendung bei der Installation oder Inbetriebnahme des Gerätes.

Das Gerät kann an jedem beliebigen Ort in trockenen Räumen installiert werden. Achten Sie jedoch darauf, dass das Gerät nicht zu großer Hitze, Feuchtigkeit und Staub ausgesetzt wird. Vergewissern Sie sich, dass keine Kabel frei herumliegen. Sie gefährden Ihre eigene und die Sicherheit Dritter!

Betreiben Sie das Gerät nicht in extrem heißen (über 35° C) oder extrem kalten (unter 5° C) Umgebungen. Halten Sie das Gerät von direkter Sonneneinstrahlung (auch beim Transport in geschlossenen Wägen) und Heizkörpern fern.

Nehmen Sie das Gerät erst in Betrieb, nachdem Sie sich mit seinen Funktionen vertraut gemacht haben. Lassen Sie das Gerät nicht von Personen bedienen, die sich nicht mit dem Gerät auskennen. Wenn Geräte nicht mehr korrekt funktionieren, ist das meist das Ergebnis von unsachgemäßer Bedienung!

Reinigen Sie das Gerät niemals mit Lösungsmitteln oder scharfen Reinigungsmitteln, sondern verwenden Sie ein weiches und angefeuchtetes Tuch.

Soll das Gerät transportiert werden, verwenden Sie bitte die Originalverpackung, um Transportschäden zu vermeiden.

Beachten Sie bitte, dass eigenmächtige Veränderungen an dem Gerät aus Sicherheitsgründen verboten sind.

Wird das Gerät anders verwendet als in dieser Bedienungsanleitung beschrieben, kann dies zu Schäden am Produkt führen und der Garantieanspruch erlischt. Außerdem ist jede andere Verwendung mit Gefahren, wie z. B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag, etc. verbunden.

### WEEE-Richtlinie



Bitte übergeben Sie das Gerät bzw. die Geräte am Ende der Nutzungsdauer zur umweltgerechten Entsorgung einem örtlichen Recyclingbetrieb. Nicht im Hausmüll entsorgen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder die zuständige örtliche Behörde.

## ANSCHLÜSSE

### Spannungsversorgung

Stecken Sie den Netzstecker in Ihre Schutzkontaktsteckdose ein.

Die Belegung der Netzleitung (3 x 1,5 mm<sup>2</sup>) lautet:

Braun	Außenleiter (L)
Blau	Neutralleiter (N)
Grün/Gelb	Schutzleiter (E)

Der Schutzleiter muss unbedingt angeschlossen werden!

**Bitte beachten Sie:** Der Schutzkontaktstecker ist nur für Lastströme bis 16 A zulässig. Die Gesamtleistung ist deshalb auf 3680 W begrenzt.

### Ausgänge

Die Ausgänge gehen über 6 Schutzkontaktsteckdosen auf der Geräterückseite. Über die Schutzkontaktsteckdosen schließen Sie Ihre Verbraucher an. Der maximale Strom beträgt pro Kanal 5 A wobei der maximale Gesamtstrom von 16 A niemals überschritten werden darf!



## BEDIENUNG

Wenn Sie das Gerät an die Spannungsversorgung angeschlossen haben, ist das Board 6S einsatzbereit. Sie können den gewünschten Kanal über die Schalter auf der Vorderseite des Gerätes ein- bzw. ausschalten.

## SICHERUNGSWECHSEL

Wenn eine Feinsicherung des Board 6S defekt ist, darf diese nur durch eine Sicherung gleichen Typs ersetzt werden (F 6,3 A, 250 V flink).

**Vor dem Sicherungswechsel ist das Gerät allpolig von der Netzspannung zu trennen.**

**Vorgehensweise:**

**Schritt 1:** Drehen Sie den Sicherungshalter mit einem passenden Schraubendreher aus dem Gehäuse (gegen den Uhrzeigersinn).

**Schritt 2:** Entfernen Sie die defekte Sicherung aus dem Sicherungshalter.

**Schritt 3:** Setzen Sie die neue Sicherung in den Sicherungshalter ein.

**Schritt 4:** Setzen Sie den Sicherungshalter wieder im Gehäuse ein und drehen Sie ihn fest.

## REINIGUNG UND WARTUNG

Das Gerät sollte regelmäßig von Verunreinigungen wie Staub usw. gereinigt werden. Verwenden Sie zur Reinigung ein fusselfreies, angefeuchtetes Tuch. Auf keinen Fall Alkohol oder irgendwelche Lösungsmittel zur Reinigung verwenden!

Im Geräteinneren befinden sich keine zu wartenden Teile. Wartungs- und Servicearbeiten sind ausschließlich dem autorisierten Fachhandel vorbehalten!

Sollten einmal Ersatzteile benötigt werden, verwenden Sie bitte nur Originalersatzteile.

Sollten Sie noch weitere Fragen haben, steht Ihnen Ihr Fachhändler jederzeit gerne zur Verfügung.



## TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	230 V AC, 50 Hz
Gesamtanschlusswert:	3680 W
Ausgangsleistung:	Max. 1150 W je Kanal
Ausgangsstrom:	Max. 5 A je Kanal
Stromanschluss:	Festes Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker
Kabellänge:	Ca. 0,8 m
Stromausgang:	6 x Schutzkontakt (W), Klappdeckeleinbauversion abgesichert
Sicherung:	5 x 20 mm, F 6,3 A Sicherung auswechselbar
Ansteuerung:	Ein-/Aus-Schalter am Gerät
Steuerkanäle:	6
Durchmesser Befestigungslöcher:	4 x Ø5mm
Material:	Metall
Farbe:	Schwarz, matt
Frontplattenbreite:	19"
Einbauhöhe:	Ca. 9 cm (2 HE)
Einbautiefe:	120 mm
Maße:	Breite: 48,3 cm
	Tiefe: 12,5 cm
	Höhe: 8,9 cm
Gewicht:	2,00 kg

Technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung und Irrtum vorbehalten. © 10.04.2024

## USER MANUAL

# eurolite<sup>®</sup>

## BOARD 6-S with 6x Safety-Plugs



### CAUTION!

Keep this device away from rain and moisture!  
Never open the housing!

For your own safety, please read this user manual carefully before you initially start-up.

Every person involved with the installation, operation and maintenance of this device has to

- be qualified
- follow the instructions of this manual
- consider this manual to be part of the total product
- keep this manual for the entire service life of the product
- pass this manual on to every further owner or user of the product
- download the latest version of the user manual from the Internet

## INTRODUCTION

Thank you for having chosen a EUROLITE Board 6-S. If you follow the instructions given in this manual, we are sure that you will enjoy this device for a long period of time

Unpack your Board 6-S.

### **Features**

#### **6-fold switching panel for separate switching of 6 safety sockets**

- Fully cabled housing with 6 safety sockets
- 6 switches
- Control via on/off switch on device
- With profile rails suitable for 19" units

#### Package contents

- 1 x device, 1 x user manual

## SAFETY INSTRUCTIONS



### CAUTION!

Be careful with your operations. With a dangerous voltage you can suffer a dangerous electric shock when touching the wires!

This device has left our premises in absolutely perfect condition. In order to maintain this condition and to ensure a safe operation, it is absolutely necessary for the user to follow the safety instructions and warning notes written in this user manual.



#### Important:

*Damages caused by the disregard of this user manual are not subject to warranty. The dealer will not accept liability for any resulting defects or problems.*

Always plug in the power plug last. The power-plug has to be accessible after installing the device.

Keep away from heaters and other heating sources!

If the device has been exposed to drastic temperature fluctuation (e.g. after transportation), do not switch it on immediately. The arising condensation water might damage your device. Leave the device switched off until it has reached room temperature.

Never put any liquids on the device or close to it. Should any liquid enter the device nevertheless, disconnect from mains immediately. Please let the device be checked by a qualified service technician before you operate it again. Any damages caused by liquids having entered the device are not subject to warranty! This device falls under protection-class I. Therefore it is essential that the yellow/green conductor gets connected to earth. The electric connection must be carried out by a qualified employee.

Never let the power-cord come into contact with other cables! Handle the power-cord and all connections with the mains with particular caution!

Make sure that the power-cord is never crimped or damaged by sharp edges. Check the device and the power-cord from time to time.

If the power-cord of this device will be damaged, it must be replaced by an authorized dealer or by a qualified electrician in order to avoid any danger.

Always disconnect from the mains, when the device is not in use or before cleaning it. Only handle the power-cord by the plug. Never pull out the plug by tugging the power-cord.

Please note that damages caused by manual modifications on the device or unauthorized operation by unqualified persons are not subject to warranty.

Keep away children and amateurs!

There are no serviceable parts inside the device. Maintenance and service operations are only to be carried out by authorized dealers.

## OPERATING DETERMINATIONS

This device is a switching panel for switching other devices like lighting effects or spots in discotheques, on stages etc. This product is allowed to be operated with an alternating current of 230 V, 50 Hz and was designed for indoor use only.

Do not shake the device. Avoid brute force when installing or operating the device.

You can install the device at any desired place in dry rooms. Please make sure that the device is not exposed to extreme heat, moisture or dust. There should not be any cables lying around. You endanger your own and the safety of others!

Do not operate the device in extremely hot (more than 30° C) or extremely cold (less than 5° C) surroundings. Keep away from direct insulation (particularly in cars) and heaters.

Operate the device only after having familiarized with its functions. Do not permit operation by persons not qualified for operating the device. Most damages are the result of unprofessional operation! Never use solvents or aggressive detergents in order to clean the device! Rather use a soft and damp cloth.

Please use the original packaging if the device is to be transported.

Please consider that unauthorized modifications on the device are forbidden due to safety reasons!

If this device will be operated in any way different to the one described in this manual, the product may suffer damages and the guarantee becomes void. Furthermore, any other operation may lead to dangers like short-circuit, burns, electric shock, etc.

### WEEE Directive



When to be definitively put out of operation, take the unit(s) to a local recycling plant for a disposal which is not harmful to the environment. Do not dispose of as municipal waste. Contact your retailer or local authorities for more information.

## CONNECTIONS

### *Mains input*

Plug the power-plug into your safety socket.

The occupation of the power-cord (3 x 2.5 mm<sup>2</sup>) is as follows.

Brown	live (L)
Blue	neutral (N)
Green/Yellow	earth (E)

The earth has to be connected!

**Please note:** The power-plug is only allowed for a total current of up to 16 A. This is why the maximum power output is restricted to 3,680 W.

### *Outputs*

Output is via 6 safety power outlets. Connect your consumers via the safety power outlets. The maximum current per channel is 5 A and the maximum current of 16 A must never be exceeded.

## OPERATION

After you connected the device to the mains, the Board 6S is ready for use. You can switch the desired channel on and off via the switches on the frontpanel.

## REPLACING A FUSE

If a fine-wire fuse of the Board 6S fuses, do only replace the fuse by a fuse of same type and rating (F 6.3 A, 250 V fast).

**Before replacing the fuse, disconnect from mains.**

### Procedure:

- Step 1:** Unscrew the fuse holder with a fitting screwdriver from the housing (anti-clockwise).
- Step 2:** Remove the defective fuse from the fuse holder.
- Step 3:** Install the new fuse in the fuse holder.
- Step 4:** Replace the fuse holder in the housing and fix it.

## CLEANING AND MAINTENANCE

We recommend a frequent cleaning of the device. Please use a soft lint-free moistened cloth. Never use alcohol or solvents!

There are no serviceable parts inside the device. Maintenance and service operations are only to be carried out by authorized dealers.

Should you need any spare parts, please use genuine parts.

Should you have further questions, please contact your dealer.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Power supply:	230 V AC, 50 Hz
Power consumption:	3680 W
Output power:	Max. 1150 W per channel
Output current:	Max. 5 A per channel
Power connection:	Fixed power supply cord with safety plug
Cable length:	Approx. 0,8 m
Power output:	6 x Safety contact (F), hinged lid mounting version fused
Fuse:	5 x 20 mm, F 6,3 A Fuse replaceable
Control:	On/off switch on device
Control channels:	6
Diameter mounting holes:	4 x Ø5mm
Material:	Metal
Color:	Black, matte
Front panel width:	19"
Mounting height:	Approx. 9 cm (2 U)
Mounting depth:	120 mm
Dimensions:	Width: 48,3 cm
	Depth: 12,5 cm
	Height: 8,9 cm
Weight:	2,00 kg

**eurolite®**

Eurolite is a brand of Steinigke Showtechnic GmbH Andreas-Bauer-Str. 5 97297 Waldbüttelbrunn Germany  
D00101325 Version 5.2 Publ. 10/04/2024

