

Einleitung

Diese Gebrauchsanleitung hilft Ihnen bei der

- bestimmungsgemäßen und
- sicheren

Montage des LED Panels MGL2230 + MGL2231 und

anschließendem Gebrauch und Entsorgung des LED-Panels und Komponenten.

Pflichten im Umgang mit dieser Gebrauchsanleitung

Jede Person, die das LED Panel MGL2230 + MGL2231

- reinigt oder
- entsorgt,

muss den vollständigen Inhalt dieser Gebrauchsanleitung zur Kenntnis genommen und verstanden haben.

Bewahren Sie diese Gebrauchsanleitung immer griffbereit und sicher auf. Bei einer Weitergabe des LED-Panels und Komponenten geben Sie die Gebrauchsanleitung mit.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das LED-Panel darf ausschließlich auf festen und tragfähigen Untergründen befestigt werden.

Das LED-Panel gewährleistet folgende Schutzarten:

- bei Deckenmontage, IP20 von der Decken- und IP40 von der Raumseite.

Das LED-Panel ist für keine anderen Bereiche geeignet. Zum bestimmungsgemäßen Gebrauch gehört auch die Beachtung aller Informationen in dieser Gebrauchsanleitung, insbesondere die Beachtung der Sicherheitshinweise.

Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder Personenschäden führen.

Die MGL LICHT GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstehen.

Allgemeine Sicherheitshinweise

Gefahr durch unzureichende Qualifikation

Montage, Installation, Inbetriebnahme, Wartung, Reparatur, Außerbetriebnahme und Demontage dürfen nur Fachhandwerker (z. B. Elektro-Installateure) durchführen, die ausreichend dafür qualifiziert sind, alle produktbegleitenden Anleitungen beachten und alle einschlägigen Richtlinien, Normen, Gesetze und anderen Vorschriften einhalten. Gebrauchsanleitungen anderer Geräte oder Bauteile die in Verbindung mit der Wandleuchte montiert oder betrieben werden, müssen ebenfalls beachtet werden.

Lebensgefahr durch Stromschlag

Wenn Sie spannungsführende Komponenten berühren, besteht Lebensgefahr durch Stromschlag.

Bevor Sie am Produkt arbeiten, schalten Sie das Produkt spannungsfrei, indem Sie alle Stromversorgungen abschalten und gegen Wiedereinschalten sichern.

Sachschaden durch anliegende Spannung bei Montage

Während der Verdrahtung und Installation der Leuchten und Versorgungsgeräte immer spannungslos arbeiten.

Nichtbeachtung kann zur Zerstörung der LED- Module führen.

Entsorgung



Alle Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen getrennt vom Hausmüll über die dafür vorgesehenen Rücknahmestellen entsorgt werden. Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung des alten Geräts vermeiden Sie Umweltschäden. Weitere Informationen zur Entsorgung erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde oder bei dem Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.

Die Verpackung und das Verpackungsmaterial bestehen ausschließlich aus umweltfreundlichen Materialien. Sie können über die örtlichen Recycling-Sammelstellen entsorgt werden. Erkundigen Sie sich in Ihrer Stadt- oder Gemeindeverwaltung nach Möglichkeiten des Recyclings oder einer umwelt- und sachgerechten Entsorgung.

Introduction

This mounting instruction will help you with the

- intended and
- safe

mounting of the LED Panel MGL2230 + MGL2231 and components

and the subsequent usage and disposal of the LED-Panel and components.

Duties with the handling of this mounting instruction

Every person who

- installs
- cleans or
- disposes

the LED Panel MGL2230 + MGL2231 and components must have read and understood the complete content of the present mounting instruction. Please store this mounting instruction safely and ready to hand.

In case of passing on the LED-Panel and components, please also hand over the mounting instruction.

Intended use

The LED-Panel may only be mounted on a stable and sufficiently supporting underground.

The LED-Panel is offering the following protection classes:

- Ceiling mounting, IP40 below ceiling and IP20 backside.

The LED-Panel is not intended for other areas. Intended use also means that all the information in this mounting instruction, especially the safety instructions must be followed. Any other usage is to be considered as no intended use and may lead to material damage or personal injury.

MGL Licht does not assume any liability for damages that result from improper use.

General safety instructions

Danger due to insufficient qualification

The mounting, installation, commissioning, maintenance, repair, decommissioning and dismantling may only be carried out by expert technicians (e.g. electrical contractors) who are sufficiently qualified and who consider all product-related instructions, relevant directives, standards, laws and other provisions.

Mounting instructions of other devices or components that are mounted or operated in connection with the wall luminaire, must also be taken into account.

Danger to life due to electric shock

In case you touch live components, there is danger of life due to electric shock.

Before starting any work on the product, please disconnect the product by switching off all power supplies and secure it against being switched on again.

Material damage due to connected voltage during installation

Make sure that the luminaires and power supply units are always disconnected from the mains supply during wiring and installation work.

Otherwise, the LED modules may be destroyed.

Disposal



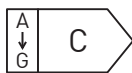
All electrical and electronic equipment waste must be disposed of separately from household waste via the specially provided collection points. By a proper disposal of your old device you avoid any environmental damage. Further information about the disposal can be obtained from your local authorities or from the retailer you purchased the product from.

The packaging and packaging material consist only of environmentally friendly materials.

It can be disposed of at the local Recycling Collection Points. Please contact your local responsible authority for information about the possibilities of recycling or of other safe and environmentally neutral disposal.



Diese Leuchte enthält eine Lichtquelle
This lamp contains a light source



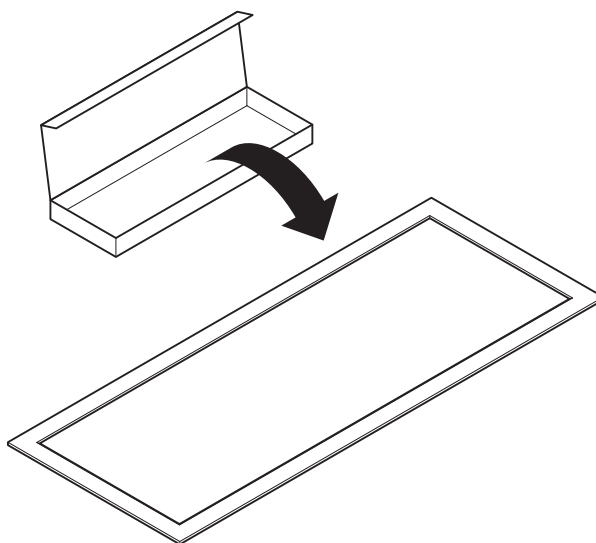
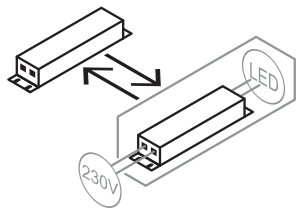
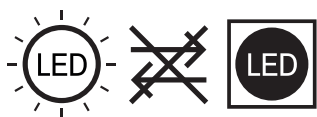
Art.-Nr.

MGL2230 BL1247 1050mA 36W 3000K | 4000K | 6000K
MGL2231 BL1547 1300mA 45W 3000K | 4000K | 6000K

IP20



IP40

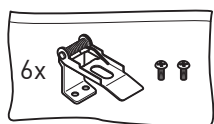


1 - 5

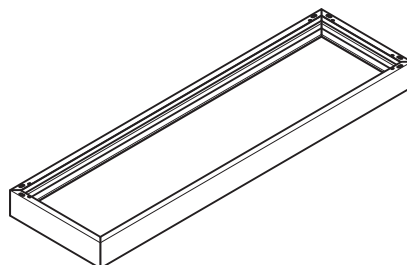
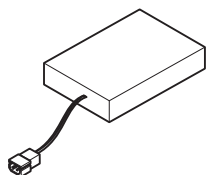


6 - 12

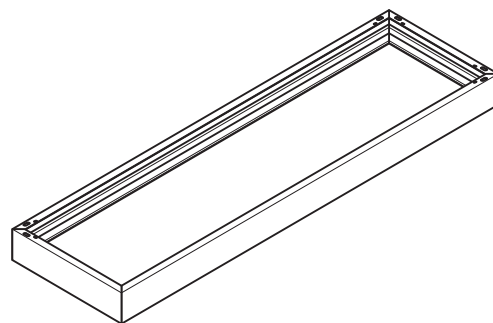
Zubehör - Accessory



MGL 0481



MGL 0472
BL 1247



MGL 0473
BL 1547

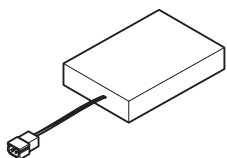
Betrieb der Leuchten NUR an MGL-Netzgeräten zulässig!
The operation of the luminaires is only authorized with MGL drivers

MGL2230 BL1247 1050mA 36W 3000K | 4000K | 6000K

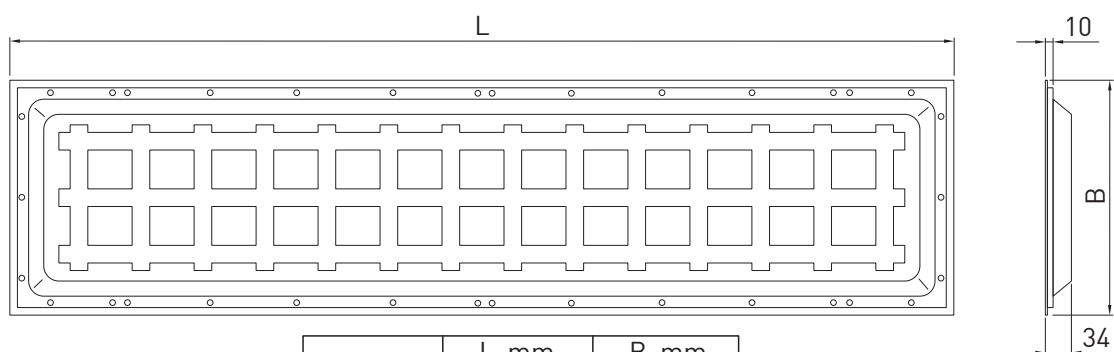
Art. Nr.		schaltbar	DALI	1-10V	Push	Watt	Const./mA
MGL0105	230V 50/60Hz	X	X	X	X	max. 40W	350 - 1050
MGL0175	230V 50/60Hz	X	X			max. 38W	300 - 1050
MGL0112	230V 50/60Hz	X				max. 42W	300 - 1050

MGL2231 BL1547 1300mA 45W 3000K | 4000K | 6000K

Art. Nr.		schaltbar	DALI	1-10V	Push	Watt	Const./mA
MGL0475	230V 50/60Hz	X				max. 45W	650 - 1300
MGL0477	230V 50/60Hz	X	X			max. 45W	650 - 1300

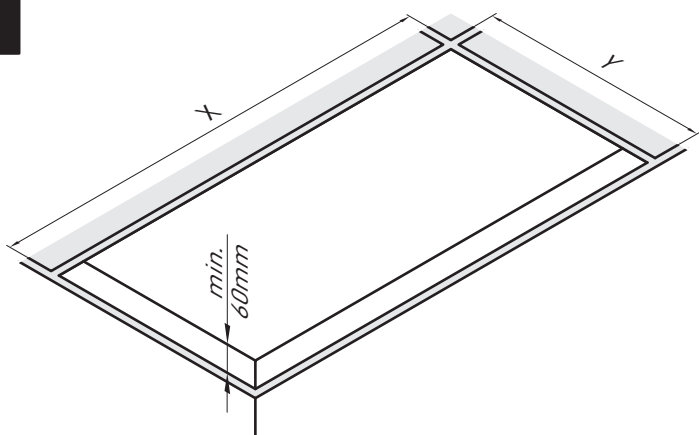


i

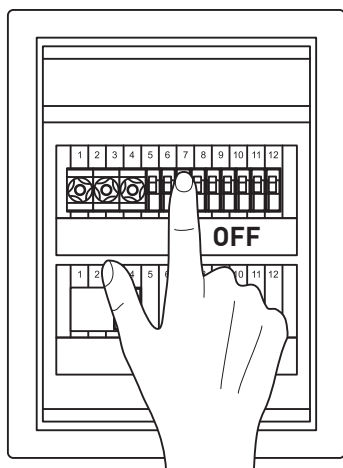


	L mm	B mm
MGL 2230	1247	310
MGL 2231	1547	310

1

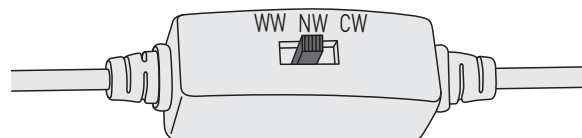


	X mm	Y mm
MGL 2230	1250	312,5
MGL 2231	1550	312,5



Umschalten Farbtemperatur
Switching colour temperature

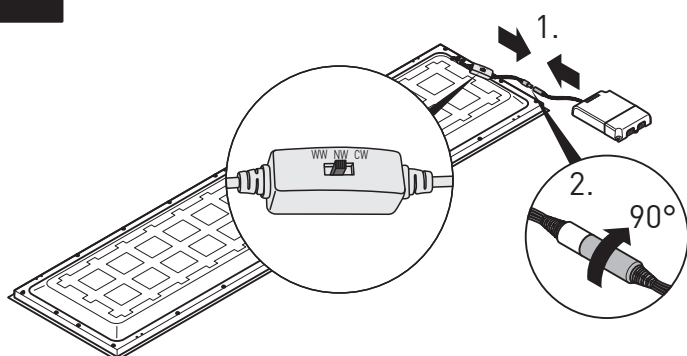
3000K / 4000K / 6000K



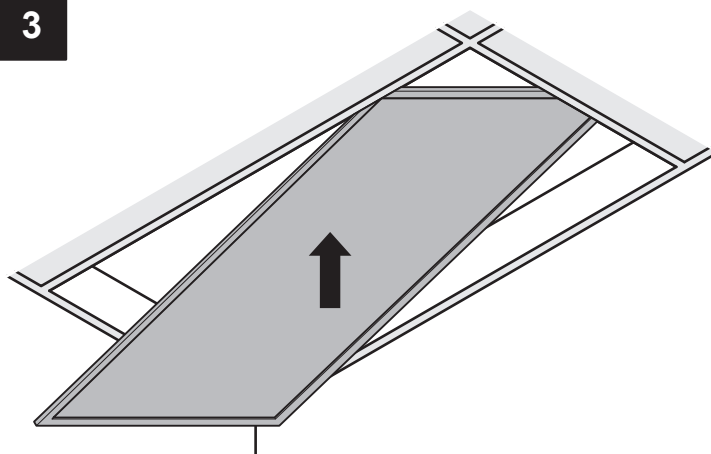
Vor Umschalten der Farbtemperatur
spannungsfrei schalten.

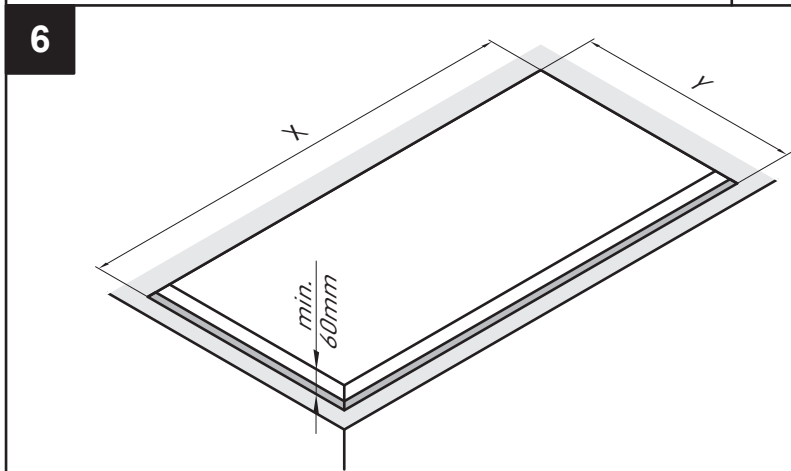
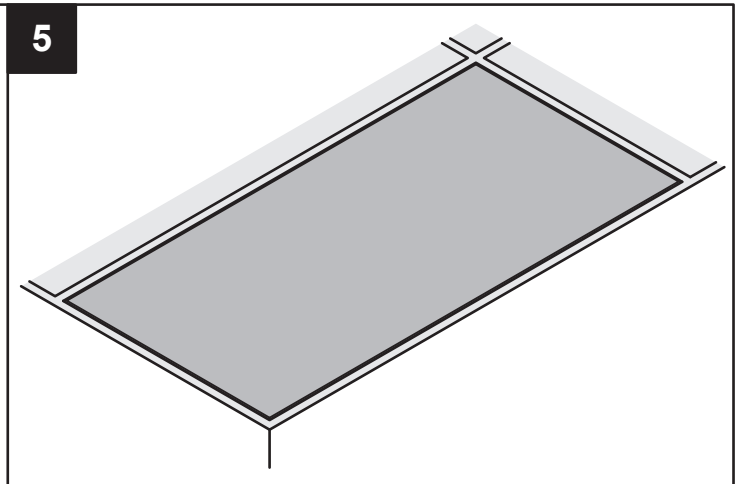
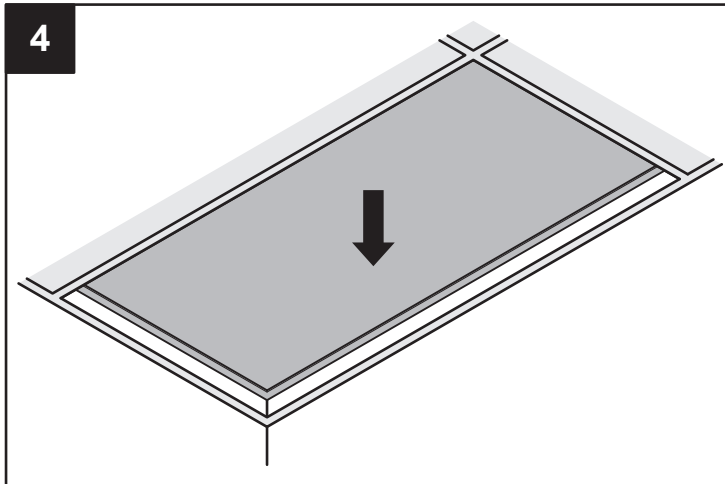
Turn off power before switching
colour temperature.

2

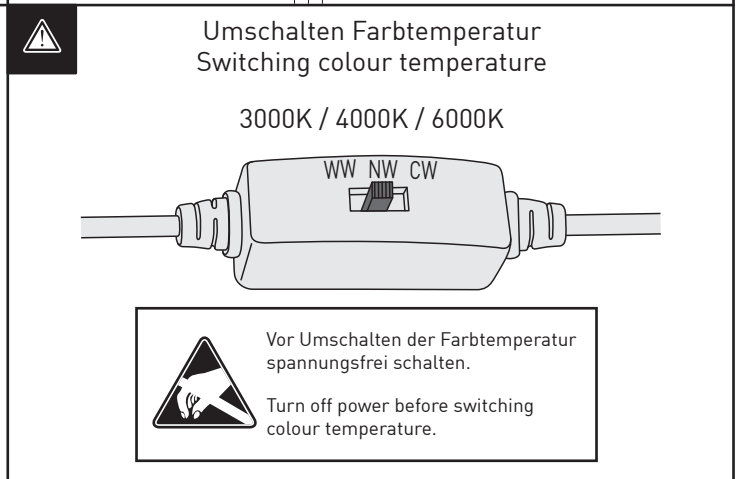
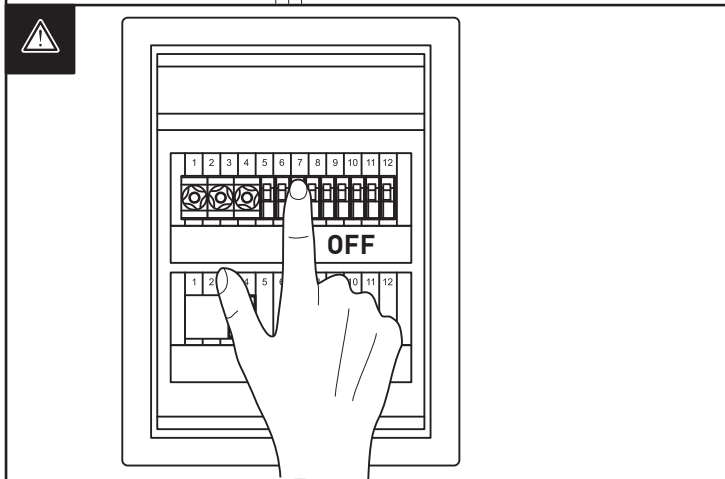
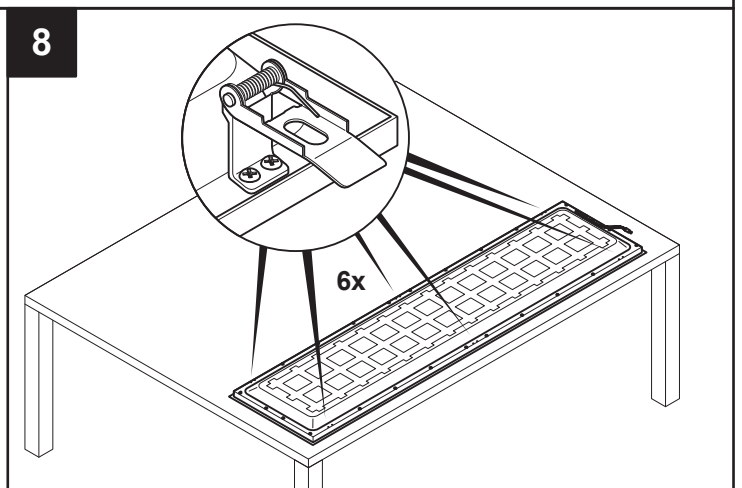
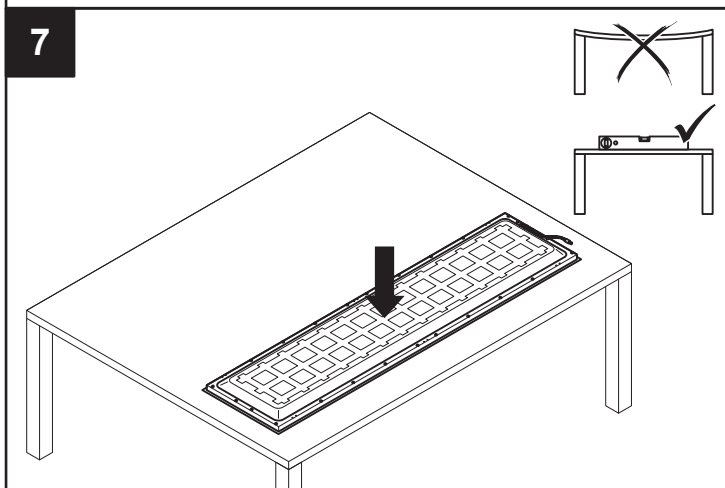


3

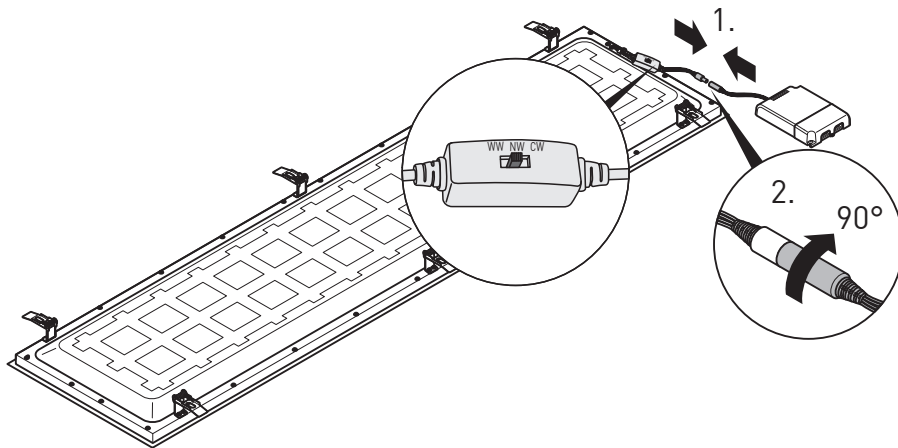




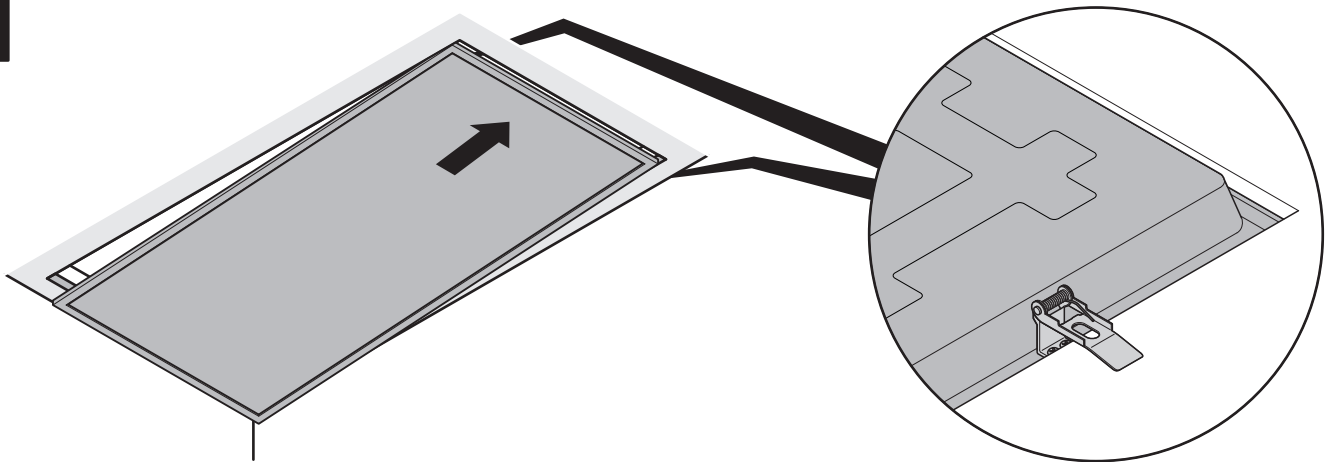
	X mm	Y mm
MGL 2230	1230	294
MGL 2231	1530	294



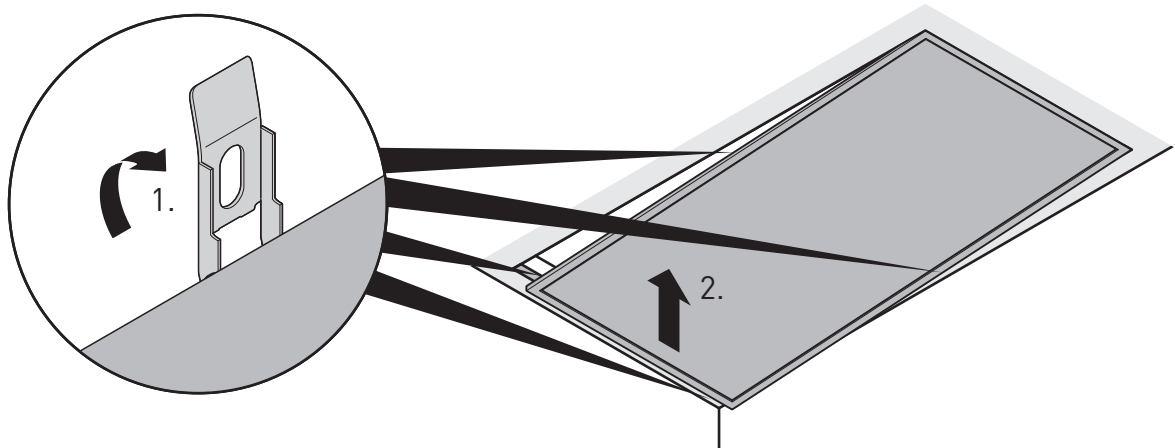
9



10



11



Die technischen Inhalte
entsprechen dem Stand der
Drucklegung.

Änderungen bleiben vorbehalten.

Keine Gewährleistung für
Druckfehler oder Irrtümer.

All technical information
is correct at the date
of printing.

This mounting instruction is
subject to change without notice.

No liability is taken for any
print errors or mistakes.

MGL LICHT GmbH
Lagesche Straße 72
32657 Lemgo
Germany

Tel.: +49/(0)5261/934758-0
Fax: +49/(0)5261/934758-199

E-Mail: info@mgl-licht.de
Internet: www.mgl-licht.de