

Einleitung

Diese Gebrauchsanleitung hilft Ihnen bei der

- bestimmungsgemäßen und
- sicheren

Montage der Anbauleuchte DLFA RD300/ DLFA Q300 und

anschließendem Gebrauch und Entsorgung der Anbauleuchte und Komponenten.

Pflichten im Umgang mit dieser Gebrauchsanleitung

Jede Person, die die Anbauleuchte DLFA RD300/ DLFA Q300

- montiert,
- 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 der Anbauleuchte und Komponenten geben Sie die Gebrauchsanleitung mit.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Anbauleuchte DLFA RD300/ DLFA Q300 darf ausschließlich auf festen und tragfähigen Untergründen befestigt werden. Die Anbauleuchte DLFA RD300/ DLFA Q300 gewährleistet die Schutzart IP20.

Die Anbauleuchte DLFA RD300/ DLFA Q300 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

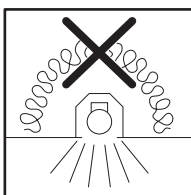
Montage, Installation, Inbetriebnahme, Wartung, Reparatur, Außerbetriebnahme und Demontage dürfen nur Fachhandwerker (z. B. Elektro-Installateure) durchführen, die ausreichend dafür qualifiziert sind, alle produktbegleitenden Anleitungen beachten und alle einschlägigen Richtlinien, Normen, Gesetze und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

Lebensgefahr durch Überhitzung



Die Leuchte kann durch nicht ausreichende Wärmeableitung beschädigt werden.

- Decken Sie die Leuchten niemals ab.
- Sorgen Sie für einen ausreichenden Wärmeaustausch sowohl von der Gehäuse als auch der Leuchtenseite.
- Achten Sie besonders darauf, dass kein Isolationsmaterial auf den Leuchten liegt.

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.

Surface mounted luminaire DLFA RD300 / DLFA Q300

Introduction

This mounting instruction will help you with the

- intended and
- safe

mounting of the surface mounted luminaire DLFA RD300/ DLFA Q300 and components and the subsequent usage and disposal of the surface mounted luminaire and components.

Duties with the handling of this mounting instruction

Every person who

- installs
- cleans or
- disposes

the surface mounted luminaire DLFA RD300/ DLFA Q300 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 surface mounted luminaire and components, please also hand over the mounting instruction.

Intended use

The surface mounted luminaire DLFA RD300/ DLFA Q300 may only be mounted on a stable and sufficiently supporting underground.

The surface mounted luminaire DLFA RD300/ DLFA Q300 is offering the protection class IP20.

The surface mounted luminaire DLFA RD300/ DLFA Q300 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

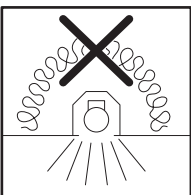
operated in connection with the recessed luminaire, must also be taken into account.

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.

Danger to life due to excessive heat



The downlight can be damaged by excessive heat.

- Luminaire not to be covered on the back side
- Satisfying cooling by convection on front and back side to be managed on site.
- Especially covering by insulation material of the back side needs to be avoided.

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.

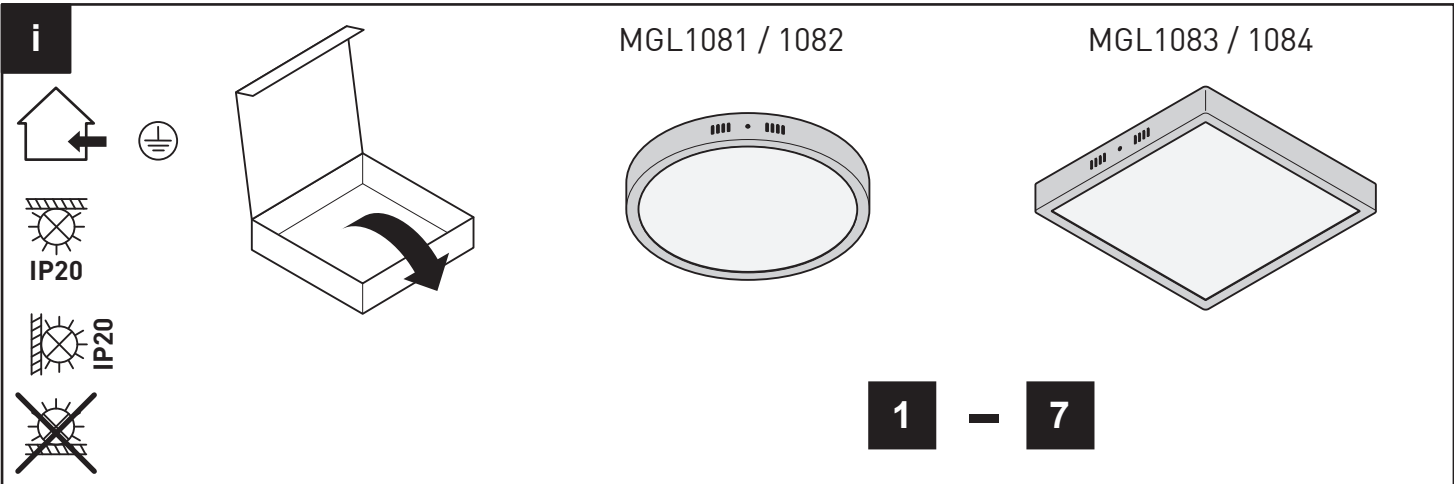
Disposal



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.

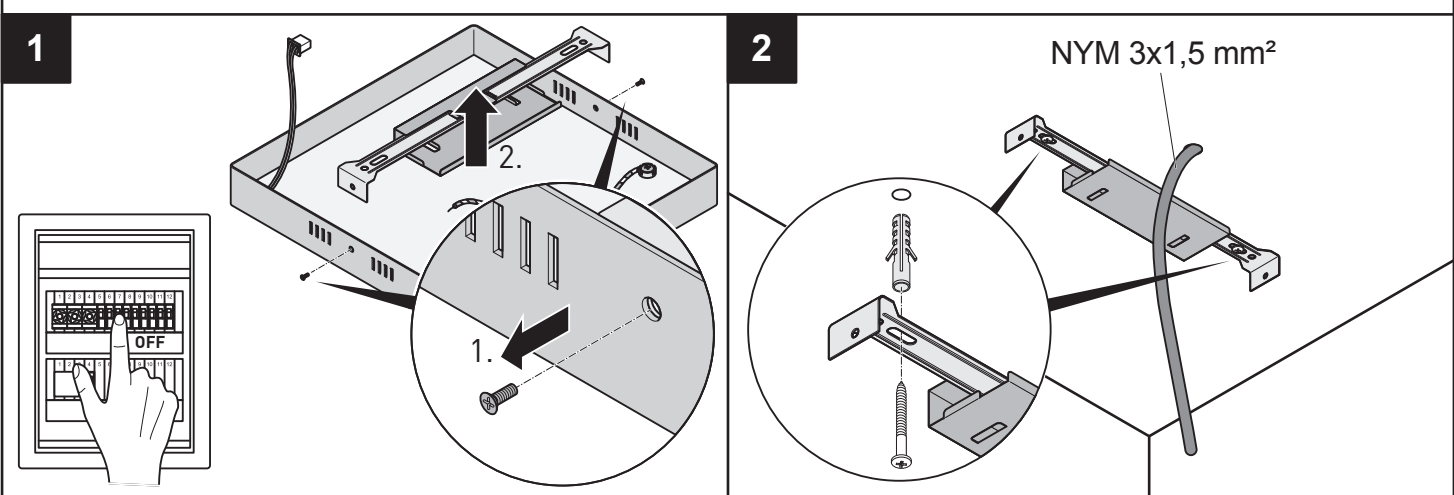
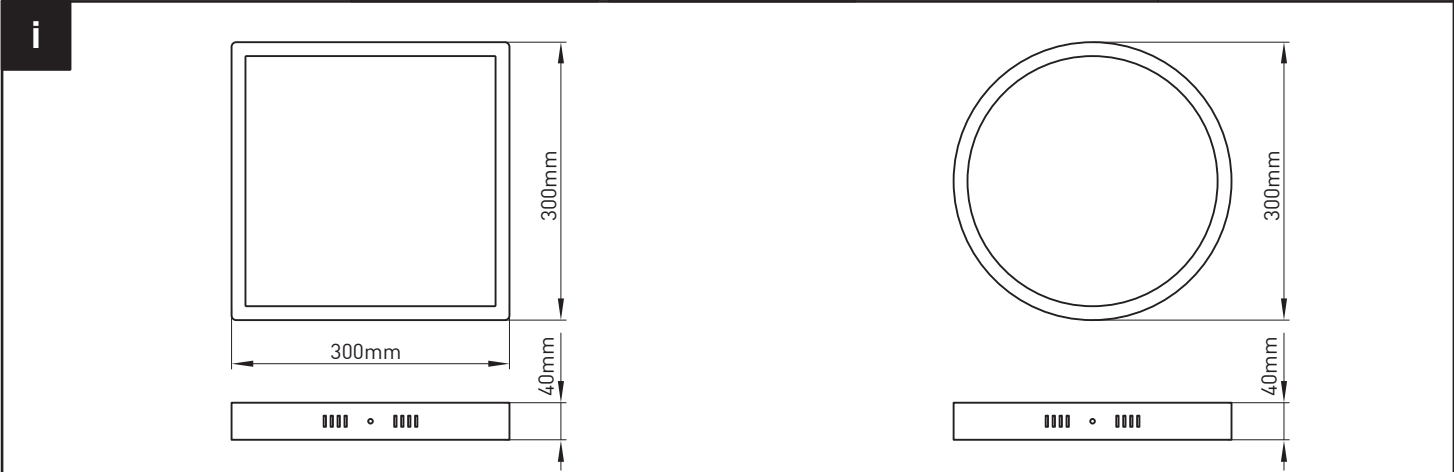
The packaging and packaging material consist only of environmentally friendly materials.

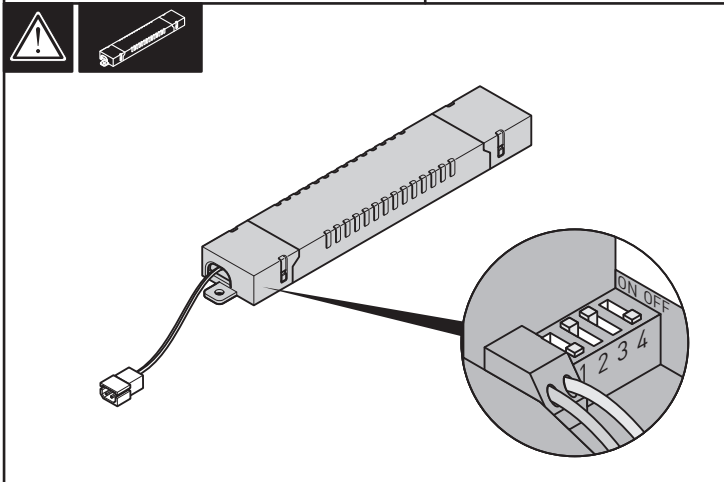
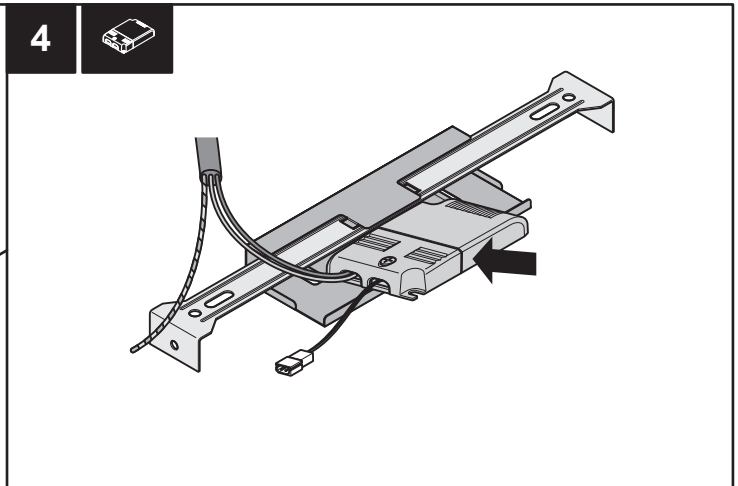
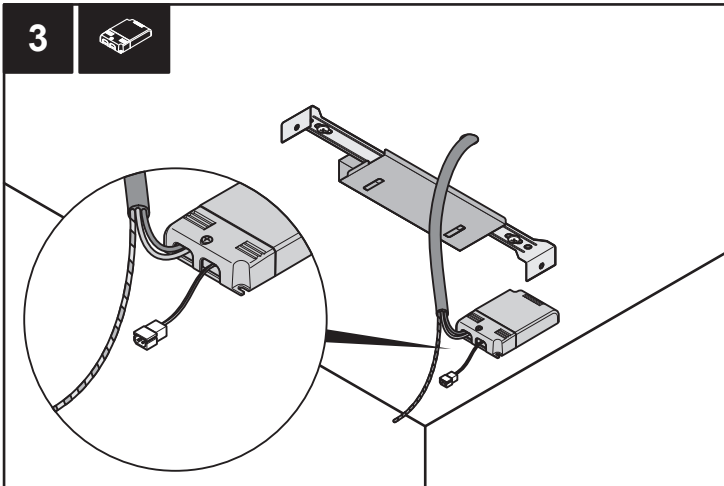
It can be disposed of at the local Recycling Collection Points. Please contact your local responsible authority for information about the possibilities of recycling or of other safe and environmentally neutral disposal.




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

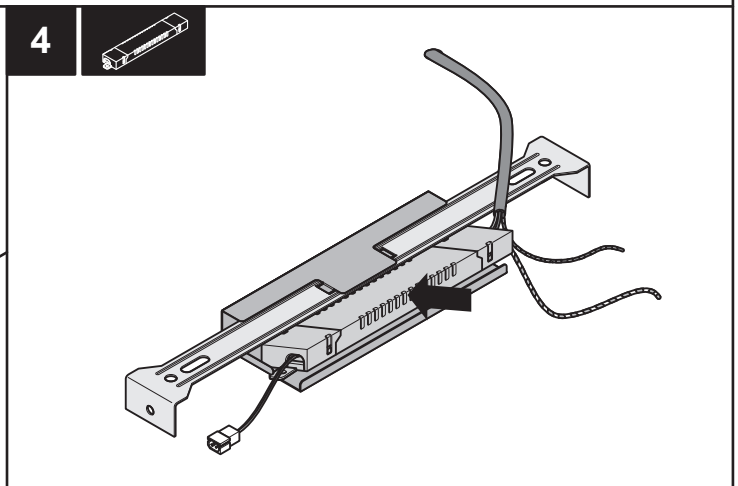
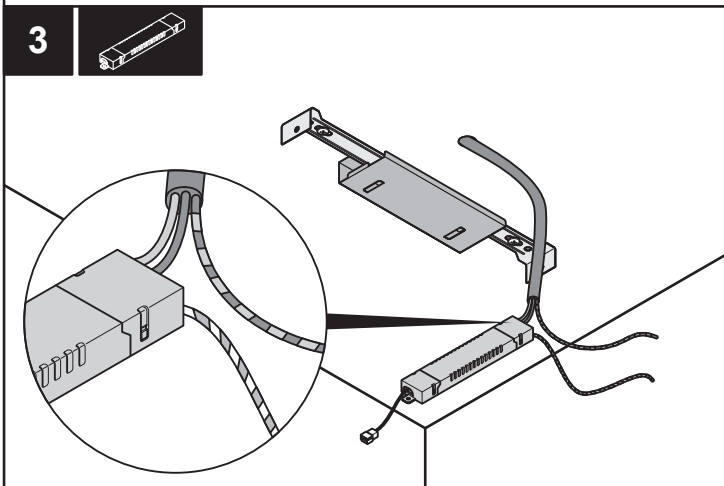
<p>schaltbar - switchable</p> <p>MGL0131</p>	DIP Switch	1	2	3	4	DIP Switch	1	2	3	4	<p>PushDim / 1-10V</p>	<p>DALI Dim</p>
	250 mA	-	-	-	-	490 mA	ON	-	-	-		
	280 mA	-	-	-	ON	520 mA	ON	-	-	ON		
	310 mA	-	-	ON	-	550 mA	ON	-	ON	-		
	340 mA	-	-	ON	ON	580 mA	ON	-	ON	ON		
	370 mA	-	ON	-	-	610 mA	ON	ON	-	-		
	400 mA	-	ON	-	ON	640 mA	ON	ON	-	ON		
	430 mA	-	ON	ON	-	670 mA	ON	ON	ON	-		
460 mA	-	ON	ON	ON	700 mA	ON	ON	ON	ON			
											490 mA	MGL0047
											700 mA	MGL0037
											490 mA	MGL0042
											700 mA	MGL0036




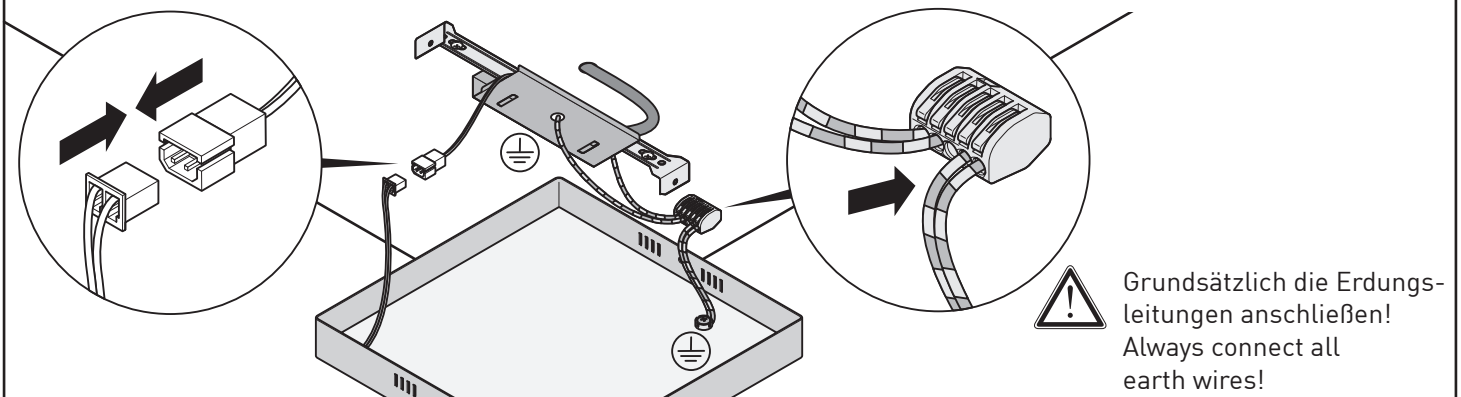


 Vor Installation S1 DIP- Schalterpositionen prüfen!
Before use, always check S1 dip switch settings!

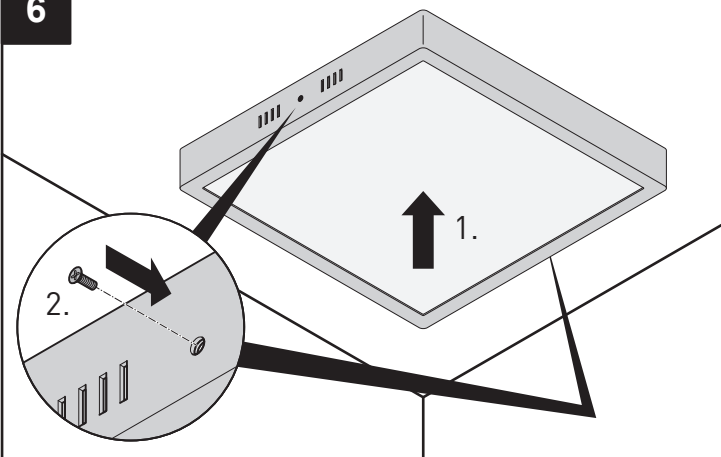
DIP Switch	1	2	3	4	DIP Switch	1	2	3	4
250 mA	-	-	-	-	490 mA	ON	-	-	-
280 mA	-	-	-	ON	520 mA	ON	-	-	ON
310 mA	-	-	ON	-	550 mA	ON	-	ON	-
340 mA	-	-	ON	ON	580 mA	ON	-	ON	ON
370 mA	-	ON	-	-	610 mA	ON	ON	-	-
400 mA	-	ON	-	ON	640 mA	ON	ON	-	ON
430 mA	-	ON	ON	-	670 mA	ON	ON	ON	-
460 mA	-	ON	ON	ON	700 mA	ON	ON	ON	ON



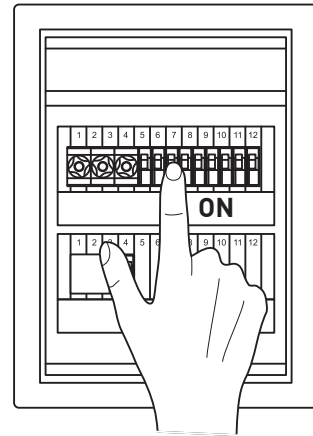
5  Verbindungsleitungen zwischen Montagebügel und Leuchten Gehäuse nicht einklemmen!
Take care to not squeeze the connection wires in between luminaire housing and mounting bracket!



6



7



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
Steinweg 12 - 16
32657 Lemgo
Germany

Tel.: + 49/(0)5261/6608818
Fax: +49/(0)5261/9342555

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