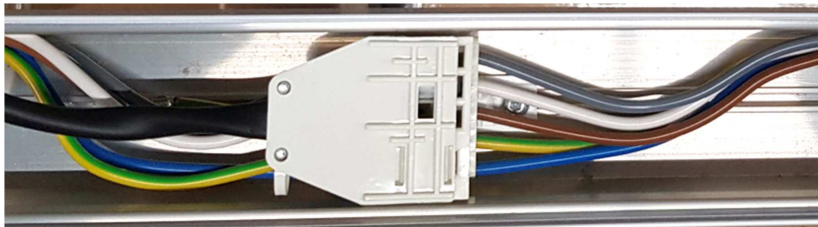


- Besonders im Bereich des Steckverbinders bzw. der Buchse in der Tragschiene auf exakte Kabelführung achten (Kabelverlegung im Randbereich des Geräteträgers, siehe Abbildung).

Pay particular attention to exact cable routing in the area of the plug connector or the socket in the mounting rail (installation in the edge area of the equipment carrier, see figure).



Exakte Kabelverlegung Geräteträger / *Exact cable routing equipment carrier*



Entsprechender Bereich in der Tragschiene mit Buchse und Stecker
Corresponding area in the mounting rail with socket and plug

- Geräteträger durch gleichmäßigen Druck parallel zur Tragschiene einklicken (hörbares Einrasten). / *Click in the equipment carrier by even pressing parallel to mounting rail (audible locking).*



Wartung / Maintenance

Achtung: Alle Wartungsarbeiten nur im spannungsfreien Zustand durchführen!
Attention: Perform all maintenance only in voltage free condition!

Haftungsausschluss / Disclaimer

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Montageanleitung verursacht werden, erlischt jeglicher Gewährleistungsanspruch. Bei Nichtbeachtung der Hinweise und unsachgemäße Bedienung wird für Folge-, Sach- und Personenschäden keine Haftung übernommen.

In the event of damage caused by failure to follow the mounting instruction, the warranty claims expire. In case of disregard of the instructions and improper handling, we assume no liability for consequential, material and personal damage.

Montageanleitung LED Lichtbandsystem LBS ALU LED-R - Geräteträger *Assembly instruction LED light band system LBS ALU LED-R - Equipment carrier*

**WICHTIG!
IMPORTANT!**

**VOR GEBRAUCH SORGFÄLTIG LESEN!
READ CAREFULLY BEFORE USE!**

Allgemeine Hinweise / General notes

Leuchten für Standardanwendung in trockener Umgebung. Bewahren Sie diese Montageanleitung für eventuelle Wartungs- oder Demontearbeiten auf, bzw. stellen Sie diese Montageanleitung dem entsprechenden Personal zur Verfügung. Technische Änderungen werden vorbehalten.

Alle Maße in mm.

Luminaire for standard application in dry environment. Keep this assembly instruction safe for maintenance and dismantling or provide it to the adequate staff.

Technical changes are reserved.

All measures in mm.

Sicherheitshinweise / Safety notes

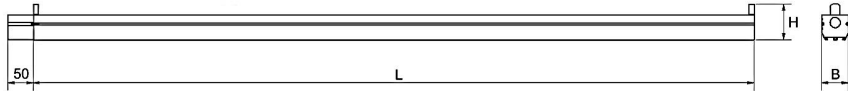
1. Die Leuchte darf nur von einer Elektrofachkraft installiert werden.
The luminaire may be installed only by electrician.
2. Stromzufuhr während der Installation unterbrechen.
Interrupt the power supply during the installation.
3. Niemals defekte Leuchten installieren.
Never install defect luminaire.
4. Arbeiten an der Leuchte nur im spannungsfreien Zustand durchführen (Beachtung der DIN VDE 0100).
Working on the luminaire only in voltage free condition (respect of DIN VDE 0100).

Sonstige Hinweise / Other notes

1. Leuchte ist für Innenräume bestimmt (Umgebungstemperatur t_a 25°C).
The luminaire is intended for indoor rooms (ambient temperature t_a 25°C).
2. Chemische Beständigkeit beachten! Nur kunststoffverträgliche Reinigungsmittel verwenden.
Due to problems with chemical resistance, choose cleaning materials, which are suitable for plastic.

Abmessungen / Dimensions

System / System



Typ / Type	Abmessungen / Dimensions			
	L [mm]	H [mm]	B [mm]	[kg]
Geräteträger LED-R 1-lampig	1535	57	50	0,41
Geräteträger LED-R 2-lampig	1535	55	101	0,43
System 1-längig	1535	90-92	53 / 101	1,8
2-längig	3070	90-92	53 / 101	3,7
3-längig	4605	90-92	53 / 101	5,4

Technische Daten / Technical Data

Schutzart / Degree of protection IP20 (System)

Schutzklasse / Protection class SK I

Anschlussspannung / Supply voltage 220-240 V
50/60 Hz

Zeichen / Signs



RoHS compliant

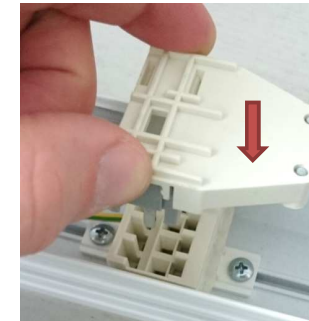
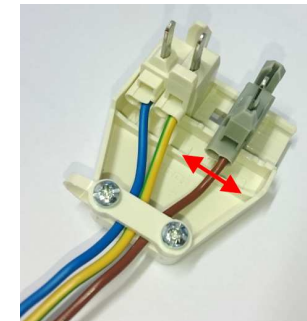
Mit einer durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnete Produkte dürfen nicht in den Hausmüll. Für die ordnungsgemäße Entsorgung benutzen Sie bitte die zugelassenen Entsorgungseinrichtungen oder geben Sie die Leuchte an den Händler zurück.
 Products marked with a crossed-out waste bin must not be disposed of with household waste. For proper disposal, please use the approved disposal facilities or return the luminaire to the supplier.

Elektrischer Anschluss und Montage / Electrical connection and assembly

- Geräteträger/Tragschiene vorsichtig aus der Verpackung entnehmen.
Take the equipment carrier/mounting rail carefully from the packaging.
- Karabinerhaken der Tragschiene in der Lasche des Geräteträgers befestigen.
Click in the hook of mounting rail into flap of equipment carrier.



- Steckverbinder des Geräteträgers in die Buchse der Tragschiene stecken (Phase 2 voreingestellt, Phasenänderung durch Verschieben des grauen Kontaktes möglich, dabei auf Einrastung in Endposition achten).
Connect the plug connector of equipment carrier with socket of support rail (preset phase 2, phase change possible by moving of grey contact, take care that contact is locked in end position).



- Einklicken des Geräteträgers in die Tragschiene. Darauf achten, dass Geräteträger über gesamte Länge einrastet und keine Kabel eingequetscht werden.
Click in equipment carrier into mounting rail. Take care that equipment carrier is locked along the entire length and no cables are pinched.