

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



#### Wartungshinweis / maintenance reference

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

Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. *Light source may only be replaced by the manufacturer or a service technician appointed by him or a comparable qualified person.*

#### 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-S - Geräteträger Assembly instruction LED light band system LBS ALU LED-S - 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

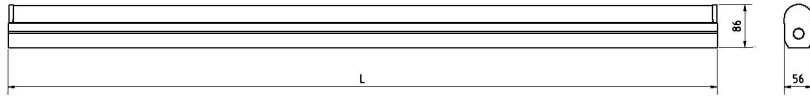
1. Die Leuchte darf nur von einer Elektrofachkraft installiert werden.  
*The Luminaire may be installed only by electrician.*
2. Stromzufuhr während der Installation unterbrechen.  
*Interrupt the power supply during the installation.*
3. Niemals defekte Leuchten installieren.  
*Never install defect 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

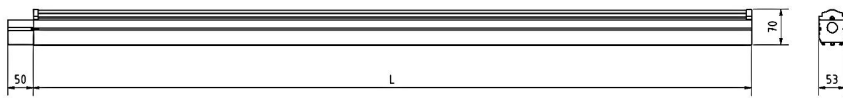
1. Leuchte ist für Innenräume bestimmt (Umgebungstemperatur  $t_a$  25°C).  
*The luminaire is intended for indoor rooms (ambient temperature  $t_a$  25°C).*
2. Chemische Beständigkeit beachten! Nur kunststoffverträgliche Reinigungsmittel verwenden.  
*Due to problems with chemical resistance, choose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

**Abmessungen / Dimensions**

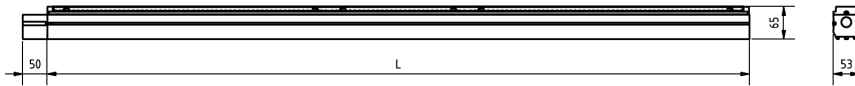
System breitstrahlend / System wide beam



System tiefstrahlend / System narrow beam



System mit Einzellinsenoptik / System with single lens optic



Typ / Type	Abmessungen [mm] / Dimensions [mm]		
	Länge L Length L	Höhe Height	Breite Width
GT 1xx.y.T.LED-S	1426	42	56
GT 1xx.y.B.LED-S	1426	57	53
GT 1xx.y.zz.LED-S	1426	38	53
System breit / System wide	1426 / 2852 / 4278	86	56
System Linearlinse System linear lens	1426 / 2852 / 4278	70	53
System Einzellinsenoptik / System single lens optic	1426 / 2852 / 4278	65	53

**Technische Daten / Technical Data**

Schutzart / Degree of protection IP40 (System)

Schutzklasse / Protection class SK I

Anschlussspannung / Supply voltage AC/DC 220-240V  
 0/50/60Hz

Zeichen / Signs

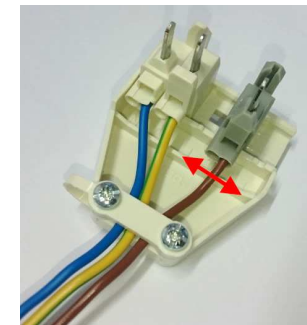


**Elektrischer Anschluss und Montage / Electrical connection and assembly**

- Geräteträger/Tragschiene vorsichtig aus der Verpackung entnehmen.  
*Take the equipment carrier/mounting rail carefully from the packaging.*
- Karabinerhaken der Tragschiene in Ösenschraube des Geräteträgers einklicken.  
*Click in the hook of mounting rail into eyebolt 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.*

**LBS ALU LED-S**



Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.



LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012 