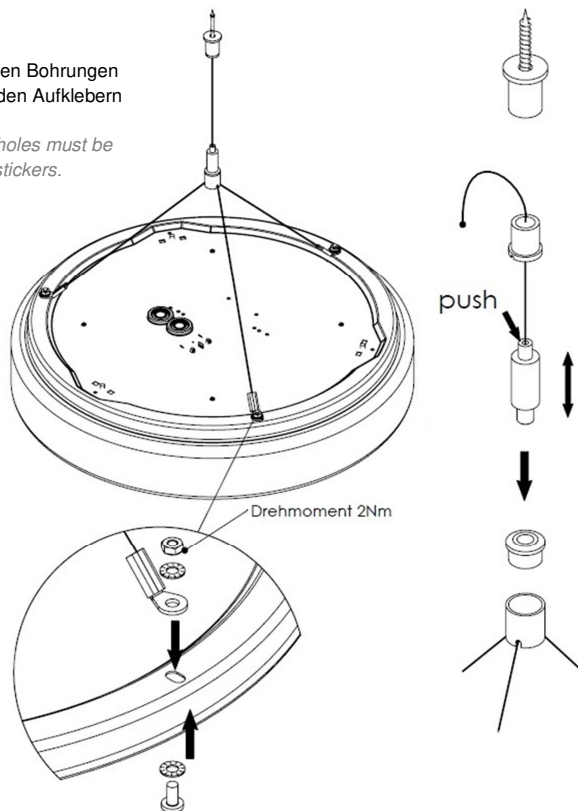


Bei Abhängung: Alle offenen Bohrungen müssen mit den beiliegenden Aufklebern verschlossen werden.

For suspension: All open holes must be closed with the enclosed stickers.



Bei Typen mit Dimmung (Zusatz DALI-DIM) ist die Steuerleitung zusätzlich anzuschließen:

*For Types with dimming interface (addition DIM or DALI), the control wire must be connected additionally:*

- DALI-DIM: Treiber ermöglicht Dimmung per DALI  
*DALI: Driver enabled DALI dimming*

#### 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 Anbau-Wannenleuchte, flach - RLF *Assembly instruction LED surface-mounted luminaire, flat - RLF*

**WICHTIG!**  
**IMPORTANT!**

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

#### Allgemeine Hinweise / General notes

Leuchte 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.*

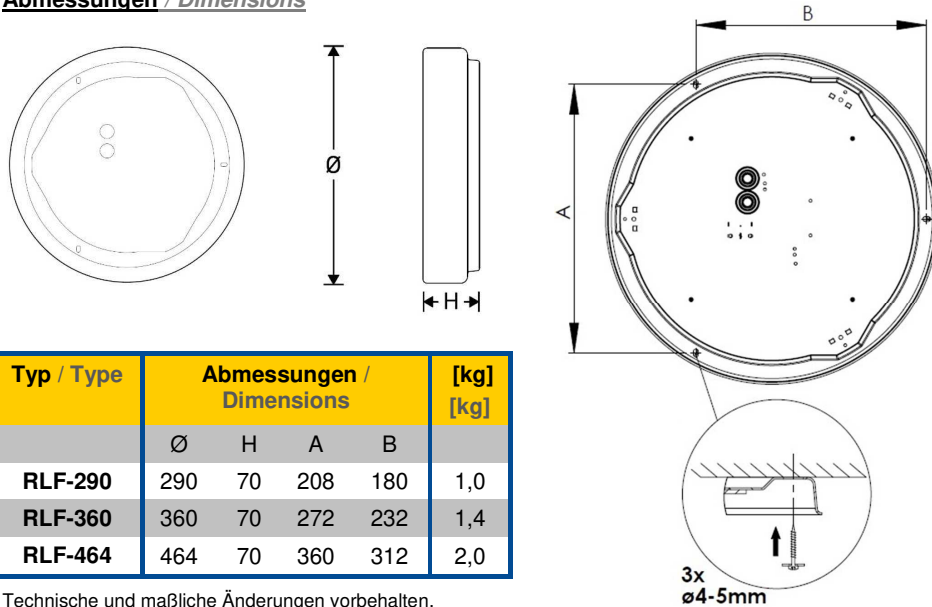
#### Sicherheitshinweise / Safety notes

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).*
5. Die DipSwitch-Einstellung (Stromeinstellung) am Treiber darf nicht verändert werden.  
*The DipSwitch setting (current setting) on the driver must not be changed.*

#### 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**



Typ / Type	Abmessungen / Dimensions				[kg]
	Ø	H	A	B	[kg]
<b>RLF-290</b>	290	70	208	180	1,0
<b>RLF-360</b>	360	70	272	232	1,4
<b>RLF-464</b>	464	70	360	312	2,0

Technische und maßliche Änderungen vorbehalten.  
 Subject to technical and dimensional modifications.

**Technische Daten / Technical Data**

Schutzart / Degree of protection IP40  
 Schutzklasse / Protection class SK I  
 Anschlussspannung / Supply voltage AC 220-240 V  
 50/60 Hz

Zeichen / Signs

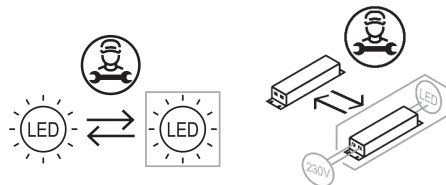


RoHS compliant

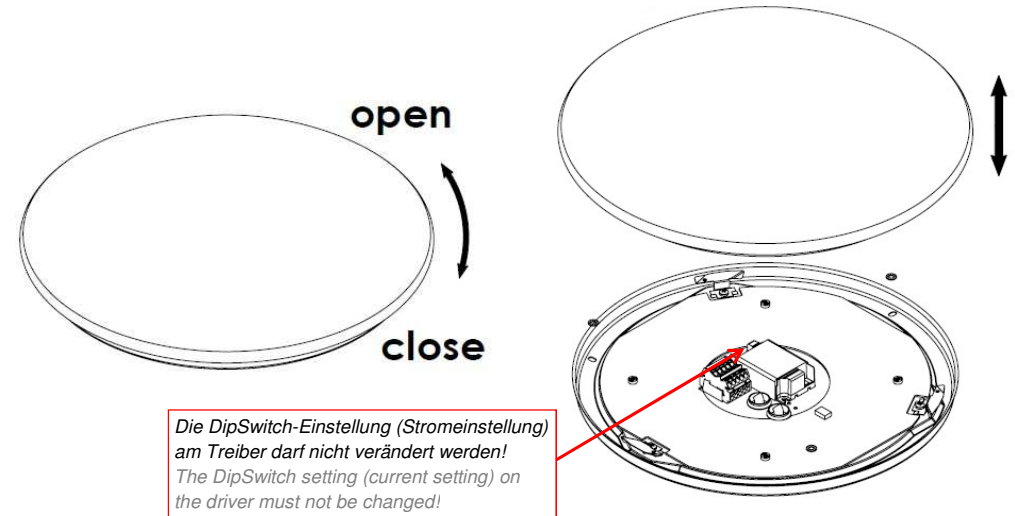
Mit einer durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnete Produkte dürfen nicht in den Hausmüll. Für die ordnungsgemäße Entsorgung benutzen Sie bitte die zugelassenen Entsorgungseinrichtungen oder geben Sie die Leuchte an den Händler zurück.  
 Products marked with a crossed-out waste bin must not be disposed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

**Wartungshinweis / maintenance reference**

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

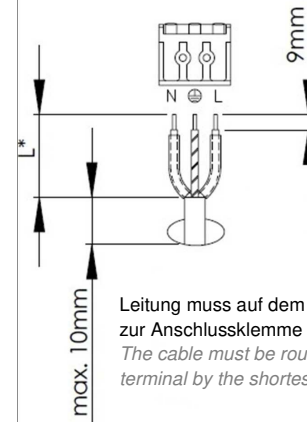


**Elektrischer Anschluss und Montage / Electrical connection and assembly**



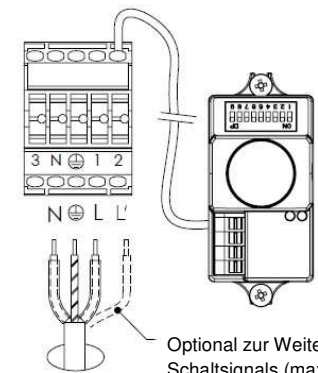
Die DipSwitch-Einstellung (Stromeinstellung) am Treiber darf nicht verändert werden!  
 The DipSwitch setting (current setting) on the driver must not be changed!

ohne HF-Sensor



Leitung muss auf dem kürzesten Weg zur Anschlussklemme geführt werden!  
 The cable must be routed to the terminal by the shortest route!

mit HF-Sensor  
 Siehe Montageanleitung HF-Sensor



Optional zur Weiterleitung des Schaltsignals (max. 10 Leuchten)  
 Optional for forwarding the switching signal (max. 10 luminaires)