

## Licatec GmbH

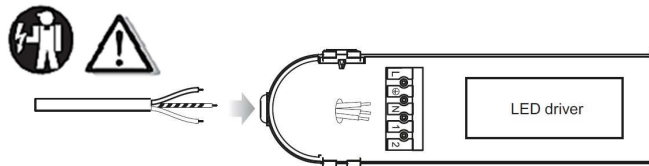
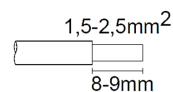
Licht- und Kabelführungssysteme - Erzstraße 7 - D-09618 Brand-Erbisdorf  
Tel.: +49 (0)37322 3350 - E-Mail: info@licatec.de  
www.licatec.de



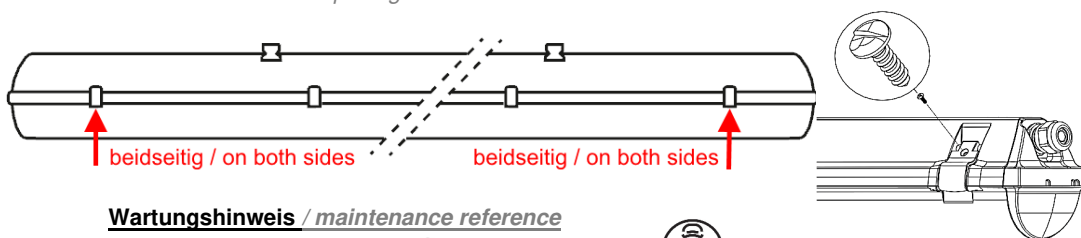
Klapphebelverschlüsse betätigen und Leuchte öffnen. Die jeweils letzten Verschlüsse halten den Diffusor inkl. Einbauplatine (einseitig, nicht vom Diffusor lösen). / *Actuate the folding lever locks and open the light. The last locks hold the diffuser incl. installation board (one.sided, do not detach from the diffuser).*

Netzanschlusskabel mit der Anschlussklemme, entsprechend den Bezeichnungen auf der Klemme, verbinden. / *Put the power cable through the hole in housing and connect cables according to signs at power cube.*

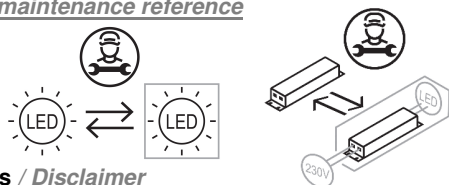
Kabel-Ø /  
Cable-Ø  
6 – 11 mm



Beim Schließen der Leuchte immer beide gegenüberliegenden Klipse gleichzeitig schließen, beginnend von der Mitte. Abschließend die jeweils ersten und letzten beiden Kipphebel-Verschlüsse (siehe Pfeile in Abbildung unten) mittels der beiliegenden Schrauben sichern. Dazu die Schrauben in die vorgesehenen Öffnungen einschrauben. / *When closing the luminaire, always close up both opposite clips at once, starting from the middle. Finally secure the first and last both clip fasteners (see arrows in figure below) by means of enclosed screws. Screw the screws into intended openings.*



### Wartungshinweis / maintenance reference



### 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.*

## Licatec GmbH

Licht- und Kabelführungssysteme - Erzstraße 7 - D-09618 Brand-Erbisdorf  
Tel.: +49 (0)37322 3350 - E-Mail: info@licatec.de  
www.licatec.de



## Montageanleitung LED Feuchtraum-Wannenleuchte, Serie 33 Assembly instruction LED luminaire for humid areas, Series 33

**WICHTIG! / IMPORTANT!**

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

### Allgemeine Hinweise / General notes

Leuchte für Standardanwendung in Feuchträumen und überdachten Außenbereichen. 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 humid areas and covered outdoor areas. Keep this assembly instruction safe for maintenance and dismantling or provide it to the adequate staff.*

*Technical changes are reserved.*

*All measures in mm.*

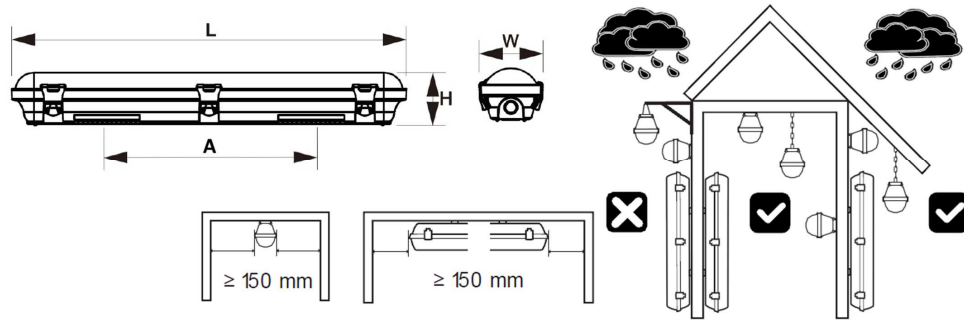
### Sicherheitshinweise / Safety notes

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 it intended for indoor rooms (ambient temperature  $t_a$  25°C).*
2. LED-Module weder im laufenden noch im ausgeschalteten Betrieb berühren.  
*Never touch LED-modules, neither in operating mode or while switched off.*
3. Chemische Beständigkeit beachten! Nur kunststoffverträgliche Reinigungsmittel verwenden.  
*Due to problems with chemical resistance, choose cleaning materials which are suitable for plastic.*

**Abmessungen / Dimension**



Typ / Type	Abmessungen / Dimensions					Anzahl pro Sicherungsautomat Quantity per circuit breaker			
	L [mm]	W [mm]	H [mm]	A [mm]	kg	B10	B16	C10	C16
<b>33120.x</b>	1190	95	75	820	1,6	12	19	20	32
<b>33150.x</b>	1490	95	75	1020	2,0	12	19	20	32

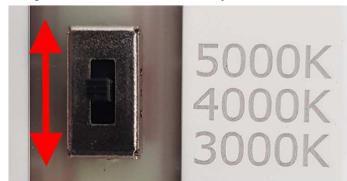
x...Farbtemp. / colour temp. (3 = 3000K / 4 = 4000K / 5 = 5000K / 6 = 6500K)  
 Werte können für Sondervarianten abweichen. Hier gelten die Werte vom Typenschild auf dem Produkt.  
 Values for special variants can be different. The values from the nameplate on the product apply here.

**Einstellen der Leistung am Treiber / Setting the power on the driver**

	PIN 1	PIN 2	CURRENT
	ON	ON	350 mA
	ON	OFF	300 mA
	OFF	ON	250 mA
	OFF	OFF	200 mA

Typ / Type	Leistungseinstellung / Power setting			
	200 mA	250 mA	300 mA	350 mA
<b>33120.x</b>	25 W	30 W	35 W	40 W
<b>33150.x</b>	35 W	40 W	50 W	60 W

Einstellen der Lichtfarbe mittels Schieberegler auf der Rückseite der Einbauplatine.  
 Adjust the colour temperature using the slider on the back of the installation board.



**Technische Daten / Technical Data**

Schutzart / Degree of protection IP66  
 Schutzklasse / Protection class SK I  
 Anschlussspannung / Supply voltage AC 220 - 240 V  
 50/60 Hz

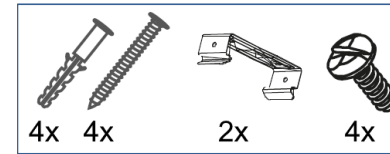
Zeichen / Signs



IK08 RoHS compliant

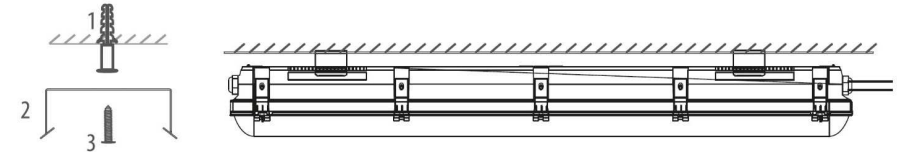
Mit einer durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnete Produkte dürfen nicht in den Hausmüll. Für die ordnungsgemäße Entsorgung benutzen Sie bitte die zugelassenen Entsorgungseinrichtungen oder geben Sie die Leuchte an den Händler zurück.  
 Products marked with a crossed-out waste bin must not be disposed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

**Zubehör / Accessories**



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

**Anbaumontage / Surface mounting**



**Pendelmontage / Pendular mounting**

