



## Gabionen Beleuchtung!

Steuerung:

Schalter EIN/AUS

Radio-Frequenz Fernbedienung SW + Farbe  
SMART Technologie mit kostenlose Handy APP  
SMART-Anbindung an Sprachsteuerung  
wie ALEXA oder Google Assitant

Längen:

Einzel Gabionen: von 25cm bis 153cm  
Master-Slave Gabionen: 50cm bis 306cm  
Sonderlängen auf Anfrage unter Tel.: 02161/6182-0

Weitere LED Artikel finden Sie unter: [www.lichtideen.com](http://www.lichtideen.com)



**LICHTIDEEN**

Licht-Lampen Leuchten

Wir bieten mit den SMART Gabionen Beleuchtungen eine neu Art der Steuerung über das Handy an. Die passende App finden Sie im Apple Store oder bei Google je nach Betriebssystem.

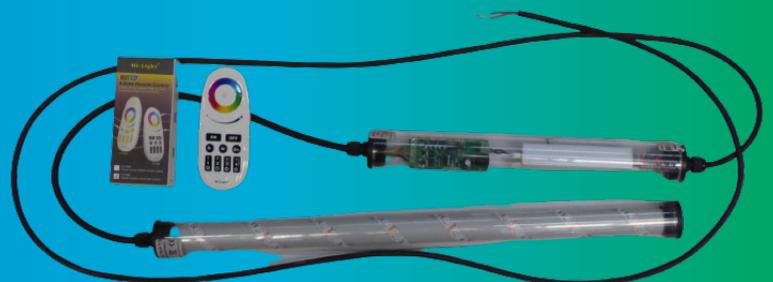
**Smart Home**



**GARDENLIGHTS**

Beispiele von fertig montierten Gabionen Beleuchtungen!

So liefern wir die GABIONEN Leuchten mit Netzteil und Anschlusskabel!



Weitere LED Artikel finden Sie im Shop [www.lichtideen.com](http://www.lichtideen.com)

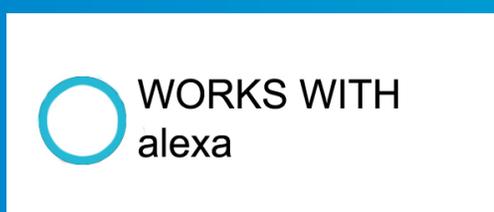
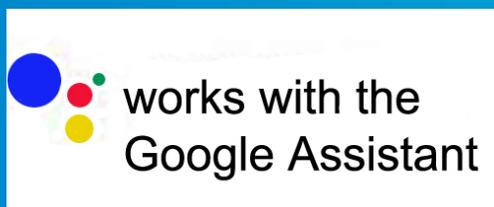


### Gabionen Leuchten SMART 24 Home Technology

ArtNr.	Type L E D Leuchten	Ø	Länge	Steuerung	Steuerung2	Notiz
3809	SMART LED 360° RGB	38 mm	0,85 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3825	SMART LED 360° RGB	38 mm	0,90 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3836	SMART LED 360° RGB	38 mm	0,95 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3868	SMART LED 360° RGB	38 mm	1,10 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3932	SMART LED 360° RGB	38 mm	1,20 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3957	SMART LED 360° RGB	38 mm	1,30 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3991	SMART LED 360° RGB	38 mm	1,40 m	TUYA-APP	Alexa/Google	

**Wir liefern in RGB + Warm Weiß oder in RGB + Kalt Weiß.**

**Die Steuerung der Gabionen Leuchte in Farbe oder in Farbe (RGB) mit Warm Weiß oder Kalt Weiß wird mit einer Handy APP und/oder ALEXA/Google Assistant vorgenommen.**



**Gelungenes Beispiel einer 4 Zonen Anlage!**

ArtNr	Type L E D Leuchten	Ø	Länge	Steuerung	Steuerung2	Notiz
3701	SMART LED 360° RGB+WW	38 mm	0,85 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3743	SMART LED 360° RGB+WW	38 mm	0,90 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3746	SMART LED 360° RGB+WW	38 mm	0,95 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3755	SMART LED 360° RGB+WW	38 mm	1,10 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3756	SMART LED 360° RGB+WW	38 mm	1,20 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3782	SMART LED 360° RGB+WW	38 mm	1,30 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3795	SMART LED 360° RGB+WW	38 mm	1,40 m	TUYA-APP	Alexa/Google	

Weitere LED Artikel finden Sie im Shop [www.lichtideen.com](http://www.lichtideen.com)



LICHTIDEEN

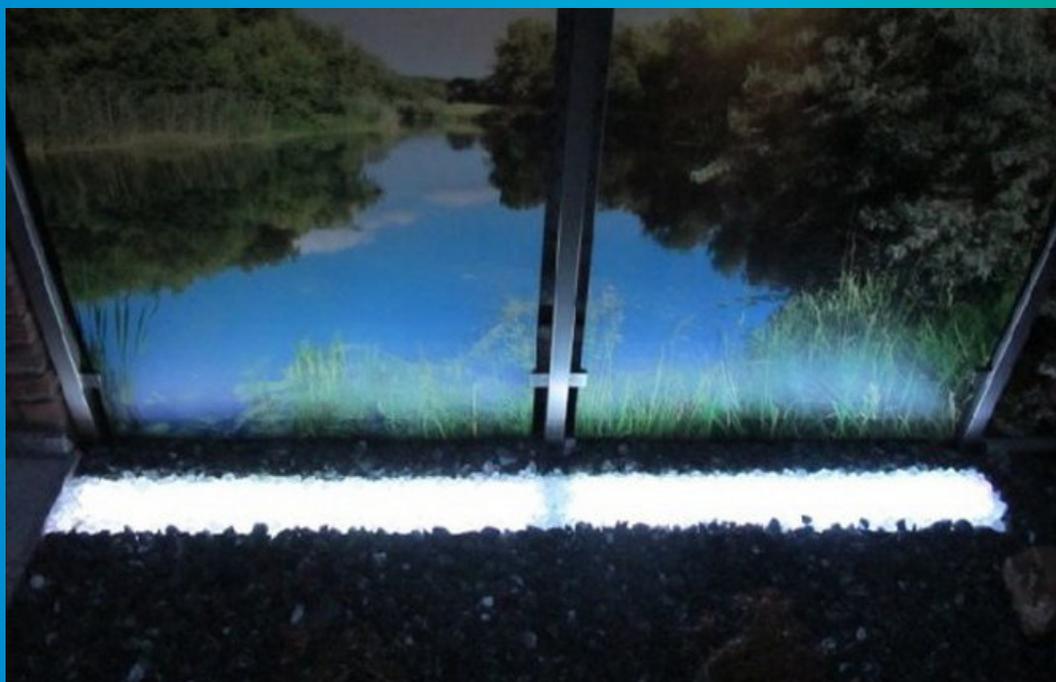
Licht-Lampen Leuchten

# GARDENLIGHTS

**SMART 24**  
Home  
per APP

works with the  
Google Assistant

WORKS WITH  
alexa



ArtNr	Type LED Leuchten	Ø	Länge	Steuerung	Steuerung2	Notiz
3436	SMART LED 360° RGB+W	38 mm	0,85 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3443	SMART LED 360° RGB+W	38 mm	0,90 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3454	SMART LED 360° RGB+W	38 mm	0,95 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3456	SMART LED 360° RGB+W	38 mm	1,10 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3461	SMART LED 360° RGB+W	38 mm	1,20 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3462	SMART LED 360° RGB+W	38 mm	1,30 m	TUYA-APP	Alexa/Google	
3463	SMART LED 360° RGB+W	38 mm	1,40 m	TUYA-APP	Alexa/Google	

Alle Preise sind Brutto Preise inklusive gesetzl. MwSt.  
Weitere LED Artikel finden Sie unter: [www.lichtideen.com](http://www.lichtideen.com)



## Einfarbige Gabionen Beleuchtung



**Wir liefern die Einfarbigen Gabionen Beleuchtung in folgenden Farben:  
Warm Weiß - Neutral Weiß  
- Kalt Weiß - Rot - Gelb -  
Grün - Blau - Orange**



ArtNr.	LED Leuchten	Länge	Notiz
6888	Einfarbig 5050er Ø 38 mm	0,50 m	
6864	Einfarbig 5050er Ø 38 mm	0,85 m	
6904	Einfarbig 5050er Ø 38 mm	1,00 m	
8729	Einfarbig 5050er Ø 38 mm	1,20 m	
6880	Einfarbig 5050er Ø 38 mm	1,40 m	
7586	Einfarbig 5050er Ø 38 mm	1,65 m	
8517	2er SET Einfarbig Ø 38 mm	2x 0,90 m	
9446	2er SET Einfarbig Ø 38 mm	2x 0,95 m	
7083	2er SET Einfarbig Ø 38 mm	2x 1,20 m	
9447	2er SET Einfarbig Ø 38 mm	2x 1,45 m	



Jetzt bauen wir Ihnen die einfarbigen Leuchten auch mit SMART Controller  
Fragen Sie unter Tel. 02161 / 6182 - 0 an.



### Gardenlights BODEN Lampen CCT (warm weiß bis kalt weiß )

ArtNr.	Type L E D Leuchten	Lichtfarbe	Ø	Länge	Steuerung	Notiz
8750	warm weiß bis kalt weiß	CCT	0,38 mm	0,85 m	Fernbedienug	
8751	warm weiß bis kalt weiß	CCT	0,38 mm	0,90 m	Fernbedienug	
8752	warm weiß bis kalt weiß	CCT	0,38 mm	0,95 m	Fernbedienug	
8753	warm weiß bis kalt weiß	CCT	0,38 mm	1,00 m	Fernbedienug	
8754	warm weiß bis kalt weiß	CCT	0,38 mm	1,20 m	Fernbedienug	
8755	warm weiß bis kalt weiß	CCT	0,38 mm	1,40 m	Fernbedienug	



Wir liefern auch andere  
Längen und  
Master - Slave Ausführungen!  
(zwei Leuchten hintereinander)  
Bitte anfragen.



Beispiel eines  
Teich Überlaufes  
mit Gabionen Leuchte



**Was bedeutet CCT ?**  
Man verwendet  
den Begriff für  
**Color Change Temperatur**  
Man kann also umregeln  
warmweiß bis kaltweiß !



ArtNr.	Type L E D Leuchten	Lichtfarbe	Ø	Länge	Steuerung	Notiz
8565	Dimmer + Fernbedienug	warm weiß	38 mm	0,45 m	Fernbedienug	
8566	Dimmer + Fernbedienug	warm weiß	38 mm	0,50 m	Fernbedienug	
8567	Dimmer + Fernbedienug	warm weiß	38 mm	0,85 m	Fernbedienug	
8568	Dimmer + Fernbedienug	warm weiß	38 mm	0,90 m	Fernbedienug	
8569	Dimmer + Fernbedienug	warm weiß	38 mm	1,00 m	Fernbedienug	
8570	Dimmer + Fernbedienug	warm weiß	38 mm	1,20 m	Fernbedienug	
8571	Dimmer + Fernbedienug	warm weiß	38 mm	1,40 m	Fernbedienug	
5383	2er SET Dimmer warmweiß	warm weiß	38 mm	2x 0,85 m	Fernbedienug	
5384	2er SET Dimmer warmweiß	warm weiß	38 mm	2x 1,20 m	Fernbedienug	
5385	2er SET Dimmer warmweiß	warm weiß	38 mm	2x 1,40 m	Fernbedienug	



### Gardenlights Lampen dimmbar mit Fernbedienung

ArtNr.	Type LED Leuchten	Lichtfarbe	Ø	Länge	Steuerung	Notiz
8557	Dimmer + Fernbediennung	kalt weiß	38 mm	0,45 m	Fernbedienug	
8558	Dimmer + Fernbediennung	kalt weiß	38 mm	0,50 m	Fernbedienug	
8559	Dimmer + Fernbediennung	kalt weiß	38 mm	0,85 m	Fernbedienug	
8560	Dimmer + Fernbediennung	kalt weiß	38 mm	0,90 m	Fernbedienug	
8561	Dimmer + Fernbediennung	kalt weiß	38 mm	1,00 m	Fernbedienug	
8562	Dimmer + Fernbediennung	kalt weiß	38 mm	1,20 m	Fernbedienug	
8563	Dimmer + Fernbediennung	kalt weiß	38 mm	1,40 m	Fernbedienug	
5386	2er SET Dimmer+Fernbed.	kalt weiß	38 mm	2x 0,85 m	Fernbedienug	
8573	2er SET Dimmer+Fernbed.	kalt weiß	38 mm	2x 0,95 m	Fernbedienug	
8574	2er SET Dimmer+Fernbed.	kalt weiß	38 mm	2x 1,10 m	Fernbedienug	
5387	2er SET Dimmer+Fernbed.	kalt weiß	38 mm	2x 1,20 m	Fernbedienug	
5389	2er SET Dimmer+Fernbed.	kalt weiß	38 mm	2x 1,40 m	Fernbedienug	



**Was bedeutet CCT ?**  
Man verwendet den Begriff  
**Color Change Temperatur**  
Man kann also umregeln  
von warmweiß bis kaltweiß !



**So schön könnte auch Ihre  
Gabione leuchten,  
mit einer  
Gabionen Leuchte  
von Gardenlights  
aussehen!**

Wir liefern auch andere  
Längen und  
Master - Slave Ausführungen!  
(zwei Leuchten hintereinander)  
Bitte unter Tel. 02161/6182 - 0 anfragen.

Weitere LED Artikel finden Sie unter: [www.lichtideen.com](http://www.lichtideen.com)



### GARDENLIGHTS

Hier sehen Sie ein  
Beispiel mit zwei  
Gabionen und  
RGB Leuchte 2x1,53 m



ArtNr.	LED Leuchten	Länge	Notiz
6855	RGB 5050er Ø 38 mm	0,45 m	
6893	RGB 5050er Ø 38 mm	0,50 m	
6871	RGB 5050er Ø 38 mm	0,80 m	
1756	RGB 5050er Ø 38 mm	0,85 m	
6892	RGB 5050er Ø 38 mm	0,90 m	
7542	RGB 5050er Ø 38 mm	1,00 m	
7347	RGB 5050er Ø 38 mm	1,10 m	
6887	RGB 5050er Ø 38 mm	1,20 m	
7592	RGB 5050er Ø 38 mm	1,40 m	



Auf Wunsch Synchronisieren wir kostenlos  
die Fernbedienung, wenn Sie mehrere  
Gabionen mit einer Fernbedienung  
steuern möchten.

Wir liefern zur  
Fernbedienung  
eine  
Deutsche  
Bedienungs  
Anleitung!



Sie erhalten unsere  
Gabionen Beleuchtung  
mit Netzteil im sehr stabilem  
Kunststoff Rohr mit passenden  
Kabelverschraubungen  
IP44 Spritzwasser geschützt.  
Nicht geeignet für UNTER WASSER!

Weitere LED Artikel finden Sie im Shop [www.lichtideen.com](http://www.lichtideen.com)



# GARDENLIGHTS

Hier sehen Sie ein Beispiel mit vielen Gabionen und einer 4 Zonen Technik in RGB + WW

ArtNr.	LED Leuchten	Länge	Notiz
8129	RGB+WW 5050er Ø 38 mm	0,45 m	
8128	RGB+WW 5050er Ø 38 mm	0,50 m	
8127	RGB+WW 5050er Ø 38 mm	0,80 m	
8126	RGB+WW 5050er Ø 38 mm	0,85 m	
8125	RGB+WW 5050er Ø 38 mm	0,90 m	
8124	RGB+WW 5050er Ø 38 mm	1,00 m	
8123	RGB+WW 5050er Ø 38 mm	1,10 m	
8122	RGB+WW 5050er Ø 38 mm	1,20 m	
8121	RGB+WW 5050er Ø 38 mm	1,40 m	



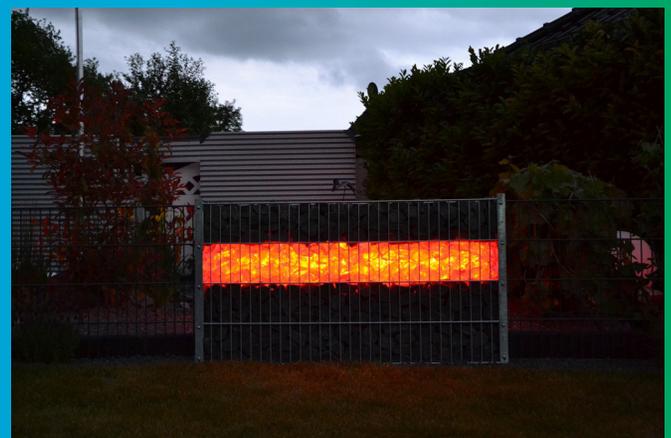
Die 4 Zonen Fernbedienung liefern wir mit deutscher Bedienungsanleitung.

Zwei Gabionen mit Fernbedienung und verschiedenen Programme z.B. Farbwechsel in Geschwindigkeit einstellbar.

Hinweis! Gabionen und Glasschotter oder Schottersteine werden NICHT mit geliefert!

Wir liefern nur die Leuchte!

Weitere LED Artikel finden Sie im Shop [www.lichtideen.com](http://www.lichtideen.com)





### GARDENLIGHTS

So könnte auch Ihr Garten aussehen mit einer Gabionen Beleuchtung!



Innenhof mit Gabionen Säulen und vertikal angebrachten Gardenlights Gabionen Leuchten.

ArtNr.	LED Leuchten	Länge	Notiz
8119	RGB+W 5050er Ø 38 mm	0,45 m	
8118	RGB+W 5050er Ø 38 mm	0,50 m	
8117	RGB+W 5050er Ø 38 mm	0,80 m	
8116	RGB+W 5050er Ø 38 mm	0,85 m	
8115	RGB+W 5050er Ø 38 mm	0,90 m	
8114	RGB+W 5050er Ø 38 mm	1,00 m	
8113	RGB+W 5050er Ø 38 mm	1,10 m	
8112	RGB+W 5050er Ø 38 mm	1,20 m	
8111	RGB+W 5050er Ø 38 mm	1,40 m	



Hier zu sehen die 4 Zonen Fernbedienung, bei einem Gabionen Projekt.

Weitere LED Artikel finden Sie im Shop [www.lichtideen.com](http://www.lichtideen.com)



### LED Beleuchtung in Ihrer Gabione selbst gemacht mit GARDENLIGHTS!

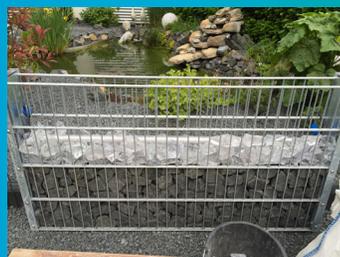
Schnell eine Frage ?  
Tel. 02161 / 61820  
oder  
EMail [info@xenon.de](mailto:info@xenon.de)



Elektrische Vorbereitung.



Gabione teilweise mit Schotter bestückt.



Erste Glasschicht unter dem LED Stab.



LED Rohr wird mit Glassteine bestückt.  
Die elektrische Verbindung gut zu sehen



Elektrische Vorbereitung.

Master rechts + links Verbinder.

#### Hinweis:

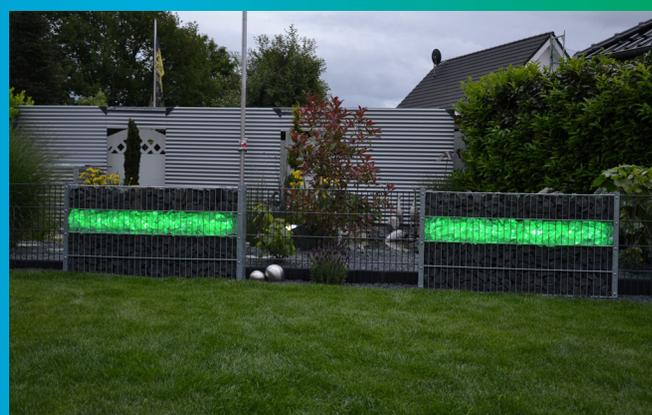
Hier sehen Sie eine Montage einer Gabione mit einer LED Beleuchtung in Glasschotter eingebettet. Zusätzlich sehen Sie die elektrische Verbindung von der ersten (Master LED Stab) zur zweiten Gabione (Slave LED Stab). Damit laufen beide Gabionen zur gleichen Zeit mit der gleichen Farbe. Gesteuert über eine Fernbedienung mit farbigen Touch Rad oder Programme zum automatischen Farbwechsel. Gabionen von 1m Breite haben rechts und links ein stabiles Ständerwerk, so das nur 85cm für den LED Stab benötigt werden. Wir liefern LED Beleuchtung keine Gabionen oder Schotter oder Glasschotter!



LED Beleuchtung in  
Glasschotter eingebettet!



Gabione teilweise mit Schotter und Glas bestückt. LED-Beleuchtung schon integriert.

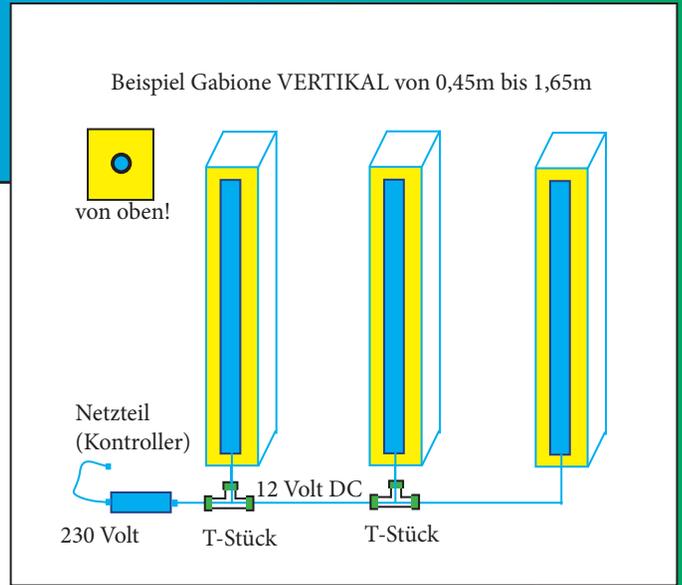
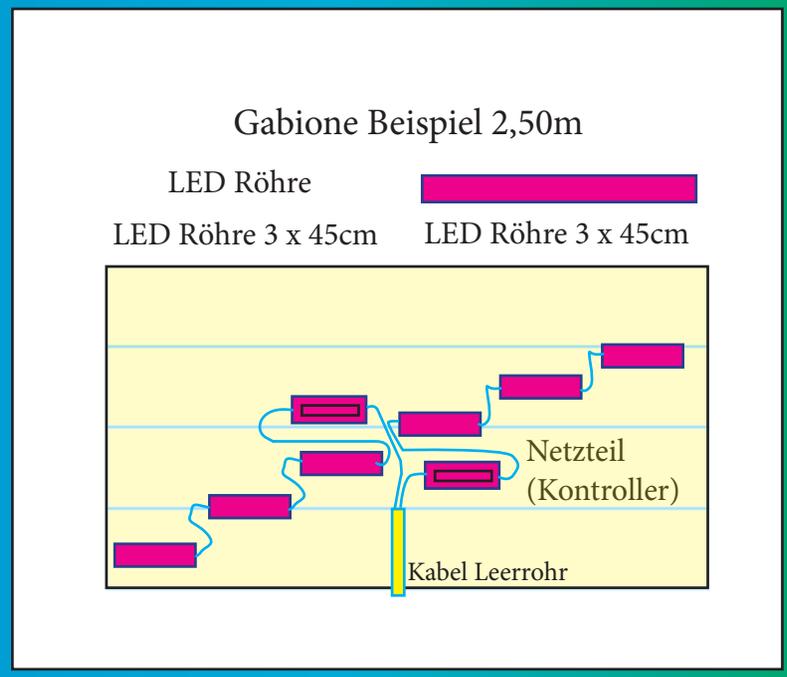


Hier sehen wir die fertige Anlage in Funktion mit langsamen Farbwechsel.



### BEISPIEL als Blockdiagramm

**Warnhinweiß!!!**  
**Niemals Arbeiten unter Spannung vornehmen.**  
**Gerät nicht öffnen, da sonst jeder Anspruch auf Garantie erlischt.** Wenden Sie sich an einen **Elektro Fachmann zur Elektro-Montage.**



### Beispiel Gabione 2,50m

Kabelverschraubung spritwasser geschützt

