

**blizz-z**  
Vorsprung fürs Handwerk

# Innovatives Beleuchtungssystem für Garten und Terrasse

12 Volt, alle Beleuchtungskörper  
aus dem System frei kombinierbar





# Design-Strahler Aluminium

Eindrucksvolle Beleuchtung  
von Pflanzen und Details im Garten

**ALU**

## Ideal für

- Gartenwege
- Bepflanzungen
- Bäume
- Fassaden
- dekorative Gegenstände

## Eigenschaften:

- Lichtfarbe: 3.000 K, warmweiß
- Leuchtdauer: ca. 20.000 Stunden
- Energieeffizienzklasse:  
Art.-Nr. 290088 - 290090: A++  
Art.-Nr. 290091 - 290094: A+
- Schutzart:  
Art.-Nr. 290088 - 290089: IP65  
Art.-Nr. 290090 - 290094: IP44
- 6-stufig dimmbar (Art.-Nr. 290091 - 290094)
- Kabellänge:  
Art.-Nr. 290088 - 290089: 2,00 m  
Art.-Nr. 290090 - 290094: 1,00 m

## Lieferumfang:

- 1 × Design-Strahler
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Reflektor (Art.-Nr. 290093)
- 1 × Montagematerial



Juno 2  
Art.-Nr. 290088



Juno 4  
Art.-Nr. 290089



Castor 3  
Art.-Nr. 290090



Castor 4  
Art.-Nr. 290091



Avior  
Art.-Nr. 290094



Blendschutzhaube Castor  
Art.-Nr. 290095



Castor 8  
Art.-Nr. 290092



Castor 9  
Art.-Nr. 290093

Art.-Nr.	Variante	Ausführung	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme	Lichtstrom
290088	Juno 2	Alu anthrazit pulverbeschichtet	55 mm	68 mm	85 mm	1,5 W	192 lm
290089	Juno 4	Alu anthrazit pulverbeschichtet	55 mm	68 mm	85 mm	4 W	372 lm
290090	Castor 3	Alu anthrazit pulverbeschichtet	60 mm	100 mm	95 mm	2,5 W	200 lm
290091	Castor 4	Alu anthrazit pulverbeschichtet	60 mm	100 mm	95 mm	3,5 W	400 lm
290092	Castor 8	Alu anthrazit pulverbeschichtet	60 mm	120 mm	95 mm	8 W	800 lm
290093	Castor 9	Alu anthrazit pulverbeschichtet	60 mm	120 mm	95 mm	9 W	750 lm
290094	Avior	Alu anthrazit pulverbeschichtet	180 mm	68 mm	125 mm	16 W	1500 lm
290095	Blendschutzhaube für Castor	Alu anthrazit pulverbeschichtet	64 mm	64 mm	56 mm	-	-



# Design-Strahler Edelstahl V4A

Eindrucksvolle Beleuchtung von Pflanzen und Details im Garten



## Ideal für

- Gartenwege
- Bepflanzungen
- Bäume
- Fassaden
- dekorative Gegenstände

### Eigenschaften:

- Lichtfarbe: 3.000 K, warmweiß
- Leuchtdauer: ca. 20.000 Stunden
- Energieeffizienzklasse:  
Art.-Nr. 290063: A+  
Art.-Nr. 290065: A
- Schutzart: IP44
- Kabellänge: 1,00 m

### Lieferumfang:

- 1 × Design-Strahler
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Fuß
- 1 × Montagematerial



Nova 3  
Art.-Nr. 290063



Nova 5  
Art.-Nr. 290065

Art.-Nr.	Variante	Ausführung	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme	Lichtstrom
290063	Nova 3	Edelstahl V4A	81 mm	77 mm	115 mm	3 W	190 lm
290065	Nova 5	Edelstahl V4A	120 mm	100 mm	180 mm	5 W	320 lm



# Design-Einbaustrahler Aluminium

Beleuchtung von Straßen und Wegen, für den Einbau in Terrassendielen und Pflasterbettungen

**ALU**

## Ideal für

- Hofeinfahrten
- Hauseingänge
- Gartenwege
- Terrassen
- Orientierungsbeleuchtung

## Eigenschaften:

- Lichtfarbe: 3.000 K, warmweiß
- Leuchtdauer: ca. 20.000 Stunden
- Energieeffizienzklasse: A+
- Schutzart: IP67
- Kabellänge: 1,00 m
- 6-stufig dimmbar, einstellbarer Lichtwinkel

## Lieferumfang:

- 1 × Design-Einbaustrahler
- 1 × Einbauhülse
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Reflektor
- 1 × Montagematerial



Art.-Nr.	Variante	Ausführung	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme	Lichtstrom
290083	Atik R1	Alu anthrazit pulverbeschichtet	120 mm	120 mm	115 mm	9 W	750 lm



# Design-Einbaustrahler Edelstahl V4A

Beleuchtung von Straßen und Wegen, für den Einbau in Terrassendielen und Pflasterbettungen



### Ideal für

- Hofeinfahrten
- Hauseingänge
- Gartenwege
- Terrassen
- Orientierungsbeleuchtung

### Eigenschaften:

- Lichtfarbe: 3.000 K, warmweiß
- Leuchtdauer: ca. 20.000 Stunden
- Energieeffizienzklasse: A+
- Schutzart: IP67
- Kabellänge:  
Art.-Nr. 290082: 0,50 m  
Art.-Nr. 290084: 1,00 m
- 6-stufig dimmbar, einstellbarer Lichtwinkel (Art.-Nr. 290084)

### Lieferumfang:

- 1 × Design-Einbaustrahler
- 1 × Einbauhülse
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Reflektor (Art.-Nr. 290084)
- 1 × Montagematerial



Agate  
Art.-Nr.: 290082



Atik R2  
Art.-Nr.: 290084

Art.-Nr.	Variante	Ausführung	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme	Lichtstrom
290082	Agate	Edelstahl V4A	113 mm	113 mm	115 mm	3 W	190 lm
290084	Atik R2	Edelstahl V4A	120 mm	120 mm	115 mm	9 W	750 lm



# Design-Einbauleuchte Edelstahl V4A

Beleuchtung von Straßen und Wegen, für den Einbau in Terrassendielen und Pflasterbettungen



### Ideal für

- Hofeinfahrten
- Hauseingänge
- Gartenwege
- Terrassen
- Orientierungsbeleuchtung

### Eigenschaften:

- Lichtfarbe: 2.700 K, warmweiß
- Leuchtdauer: ca. 20.000 Stunden
- Energieeffizienzklasse: A+ (außer Art.-Nr. 290030)
- Schutzart: IP67
- Kabellänge: 1,00 m
- befahrbar bis 2000 kg

### Lieferumfang:

- 1 × Design-Einbauleuchte
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Einsatzgläser: Milchglas, Wabenglas, Klarglas
- 1 × Montagematerial



Onyx 90 R1  
Art.-Nr. 290037



Onyx 60 R4  
Art.-Nr. 290034



Onyx 30 R1  
Art.-Nr. 290030



Onyx 60 R1  
Art.-Nr. 290031



Onyx 60 R3  
Art.-Nr. 290033

Art.-Nr.	Variante	Ausführung	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme	Lichtstrom
290030	Onyx 30 R1	Edelstahl V4A	45 mm	45 mm	47 mm	0,5 W	4 lm
290031	Onyx 60 R1	Edelstahl V4A	75 mm	75 mm	47 mm	1 W	23 lm
290033	Onyx 60 R3	Edelstahl V4A	75 mm	75 mm	47 mm	1 W	23 lm
290034	Onyx 60 R4	Edelstahl V4A	75 mm	75 mm	47 mm	1 W	23 lm
290037	Onyx 90 R1	Edelstahl V4A	105 mm	105 mm	45 mm	1,5 W	76 lm



# LED-Streifen Kunststoff

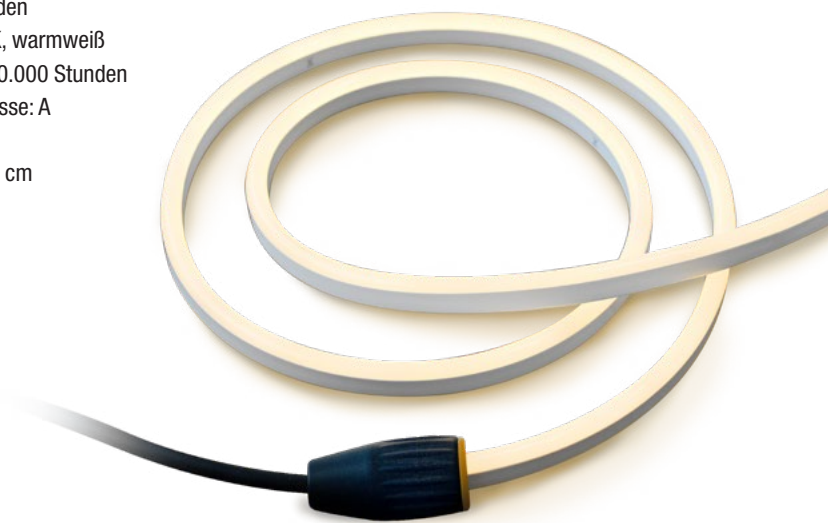
Im Garten Akzente setzen auf höchstem Niveau

## Ideal für

- Hauseingänge
- Gartenwege
- Terrassen
- Orientierungsbeleuchtung
- Balkone
- Treppenstufen

## Eigenschaften:

- kann auf die gewünschte Länge zugeschnitten werden
- Lichtfarbe: 3.000 K, warmweiß
- Leuchtdauer: ca. 20.000 Stunden
- Energieeffizienzklasse: A
- Schutzart: IP67
- Trennstelle: alle 50 cm



Art.-Nr.	Ausführung	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme	Lichtstrom
290055	Kunststoff	10 mm	15,00 m	15 mm	2,2 W/m	80 - 100 lm

### Ideal für

- Hofeinfahrten
- Hauseingänge
- Gartenwege
- Terrassen
- Orientierungsbeleuchtung

# Design-Standleuchte Aluminium

Edle Weg- und Terrassenbeleuchtung

ALU

#### Eigenschaften:

- Lichtfarbe: 3.000 K, warmweiß
- Leuchtdauer: ca. 20.000 Stunden
- Energieeffizienzklasse:  
Art.-Nr. 290042 - 290050: A+  
Art.-Nr. 290048: A
- Schutzart: IP44
- 6-stufig dimmbar  
(Art.-Nr. 290042 - 290043)
- Kabellänge: 1,00 m

#### Lieferumfang:

- 1 × Design-Standleuchte
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Fuß
- 1 × Montagematerial



Alu Barite 40  
Art.-Nr. 290044



Alu Barite 60  
Art.-Nr. 290046



Barite DL  
Art.-Nr. 290048



Oberon lo  
Art.-Nr. 290042



Oberon hi  
Art.-Nr. 290043



Opal  
Art.-Nr. 290050

Art.-Nr.	Variante	Ausführung	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme	Lichtstrom
290044	Barite 40	Alu anthrazit pulverbeschichtet	65 mm	65 mm	405 mm	3 W	190 lm
290046	Barite 60	Alu anthrazit pulverbeschichtet	65 mm	65 mm	575 mm	3 W	190 lm
290048	Barite DL	Alu anthrazit pulverbeschichtet	65 mm	145 mm	495 mm	3 W	130 lm
290042	Oberon lo	Alu anthrazit pulverbeschichtet	64 mm	64 mm	420 mm	4 W	400 lm
290043	Oberon hi	Alu anthrazit pulverbeschichtet	64 mm	64 mm	660 mm	4 W	400 lm
290050	Opal	Alu grau pulverbeschichtet	65 mm	165 mm	705 mm	4 W	190 lm



# Design-Standleuchte Edelstahl V4A

Edle Weg- und Terrassenbeleuchtung



## Ideal für

- Hofeinfahrten
- Hauseingänge
- Gartenwege
- Terrassen
- Orientierungsbeleuchtung

## Eigenschaften:

- Lichtfarbe: 3.000 K, warmweiß
- Leuchtdauer: ca. 20.000 Stunden
- Energieeffizienzklasse: A+
- Schutzart: IP44
- Kabellänge: 1,00 m

## Lieferumfang:

- 1 × Design-Standleuchte
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Fuß
- 1 × Montagematerial



Nina  
Art.-Nr. 290067



Nodin  
Art.-Nr. 290068

Art.-Nr.	Variante	Ausführung	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme	Lichtstrom
290067	Nina	Edelstahl V4A	105 mm	105 mm	760 mm	3 W	190 lm
290068	Nodin	Edelstahl V4A	105 mm	105 mm	1020 mm	3 W	190 lm



### Ideal für

- Hauseingänge
- Gartenwege
- Terrassen
- Orientierungsbeleuchtung

# Design-Wandleuchte Aluminium

Weg- und Hausbeleuchtung in modernem Design, zur Befestigung an Pergolen, Zäunen und Mauern

**ALU**



Quartz  
Art.-Nr. 290070

### Eigenschaften:

- Lichtfarbe: 3.000 K, warmweiß
- Leuchtdauer: ca. 20.000 Stunden
- Energieeffizienzklasse:  
Art.-Nr. 290070 - 290074: A+  
Art.-Nr. 290075 - 290079: A
- Schutzart: IP44
- 6-stufig dimmbar, beidseitig einstellbarer Abstrahlwinkel (Art.-Nr. 290079)
- Kabellänge: 3,00 m

### Lieferumfang:

- 1 × Design Wandleuchte
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Montagematerial
- 1 × Erdspieß (Art.-Nr. 290070)



Polaris  
Art.-Nr.: 290074



Kuma  
Art.-Nr.: 290075



Ixion  
Art.-Nr. 290079

Art.-Nr.	Variante	Ausführung	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme	Lichtstrom
290070	Quartz	Alu anthrazit pulverbeschichtet	50 mm	85 mm	105 mm	2 W	120 lm
290074	Polaris	Alu anthrazit pulverbeschichtet	145 mm	145 mm	35 mm	6 W	500 lm
290075	Kuma	Alu anthrazit pulverbeschichtet	145 mm	145 mm	35 mm	6 W	300 lm
290079	Ixion	Alu anthrazit pulverbeschichtet	110 mm	110 mm	110 mm	9 W	534 lm



# Design-Sphärenbeleuchtung Polyethylen

Dekorative Beleuchtungselemente sorgen für eine stilvolle Gartenatmosphäre

## Ideal für

- Gartenbeete
- Terrassen
- Gartendekoration

### Eigenschaften:

- Lichtfarbe: RGB, warmweiß (Farbwechsel, 5 verschiedene Farben)
- Leuchtdauer: ca. 20.000 Stunden
- Energieeffizienzklasse:  
Art.-Nr. 290076 + 290078: A++  
Art.-Nr. 290077: A+
- Schutzart: IP44
- **dimmbar mit Fernbedienung**
- Kabellänge: 1,50 m

### Lieferumfang:

- 1 × Design-Sphärenbeleuchtung
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Fernbedienung
- 1 × Fuß



Deco 1  
Art.-Nr. 290076



Deco 2  
Art.-Nr. 290077



Deco 3  
Art.-Nr. 290078

Art.-Nr.	Variante	Ausführung	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme	Lichtstrom
290076	Deco 1	Polyethylen weiß	280 mm	280 mm	170 mm	2 W	52 lm
290077	Deco 2	Polyethylen weiß	400 mm	400 mm	400 mm	3 W	65 lm
290078	Deco 3	Polyethylen Stein-Optik	290 mm	400 mm	150 mm	2 W	52 lm



# Design-Unterwasserleuchte Polyresin

Effektvolle Beleuchtung von Zier- und Schwimmteichen

## Ideal für

- Zierteiche
- Naturschwimmb Becken

### Eigenschaften:

- Lichtfarbe: 3.000 K, warmweiß
- Leuchtdauer: ca. 20.000 Stunden
- Energieeffizienzklasse: A+
- Schutzart: IP68
- Kabellänge: 5,00 m
- maximale Einbautiefe unter Wasser: 0,50 m

### Lieferumfang:

- 1 × Design-Unterwasserleuchte
- 1 × Verbinder Typ F



Art.-Nr.	Variante	Ausführung	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme	Lichtstrom
290052	Dolomite	Polyresin grau	110 mm	145 mm	110 mm	3 W	190 lm

# Design-Unterwasserleuchte Edelstahl V4A

Effektvolle Beleuchtung von Zier- und Schwimmteichen



## Ideal für

- Zierteiche
- Naturschwimmbecken

## Eigenschaften:

- Lichtfarbe: 3.000 K, warmweiß
- Leuchtdauer: ca. 20.000 Stunden
- Energieeffizienzklasse: A+
- Schutzart: IP68
- Kabellänge: 5,00 m
- maximale Einbautiefe unter Wasser: 0,50 m

## Lieferumfang:

- 1 × Design-Unterwasserleuchte
- 1 × Fußplatte für Teiche
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Erdspieß
- 1 × Montagematerial



Art.-Nr.	Variante	Ausführung	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme	Lichtstrom
290054	Coral	Edelstahl V4A	90 mm	90 mm	125 mm	3 W	190 lm

# Zubehör

Zur Montage und Erweiterung  
Ihrer Beleuchtung

## Hauptkabel

### Eigenschaften:

- Schutzart: IP44
- kann beliebig abgelängt werden
- Art.-Nr. 290006 - 290007: inkl. 10 Isolierhülsen für Kabelende
- Art.-Nr. 290009 - 290011: inkl. 20 Isolierhülsen für Kabelende

### Anwendungsbereiche:

- Anklemmen/ Verbinden aller Leuchtmittel

Art.-Nr.	Kabellänge	Leistungsaufnahme
290006	25,00 m	150 W
290007	50,00 m	150 W
290009	100,00 m	150 W
290011	200,00 m	150 W



12 Volt Hauptkabel, 25 m



12 Volt Hauptkabel, 50 m



12 Volt Hauptkabel, 100 m



12 Volt Hauptkabel, 200 m

## Verlängerungskabel

### Eigenschaften:

- Schutzart: IP44
- kann beliebig abgelängt werden

### Anwendungsbereiche:

- Anschluss eines Leuchtmittels am Kabelende

Art.-Nr.	Kabellänge	Leistungsaufnahme
290003	1,00 m	150 W
290005	3,00 m	150 W



12 Volt Verlängerungskabel

## Sensor-Verlängerungskabel

### Eigenschaften:

- Schutzart: IP44

### Anwendungsbereiche:

- Verlängerung vom Sensorkabel am Transformator 60 W/ 100 W

Art.-Nr.	Kabellänge
290012	6,00 m



12 Volt Sensor-Verlängerungskabel

# Zubehör

Zur Montage und Erweiterung Ihrer Beleuchtung

## Verbinder Typ F

**Eigenschaften:**

- Schutzart: IP44

**Anwendungsbereiche:**

- Abzweigung vom Hauptkabel
- Anschluss vom Verlängerungskabel



Art.-Nr. 290000

## Verbinder Typ M

**Eigenschaften:**

- Schutzart: IP44

**Anwendungsbereiche:**

- Anschluss zum Verbinder Typ F, Transformator 21 W, Bewegungsmelder und Empfänger



Art.-Nr. 290001

## Verbinder Typ Y

**Eigenschaften:**

- Schutzart: IP44

**Anwendungsbereiche:**

- Anschluss zum Transformator 60 W und 100 W



Art.-Nr. 290002

## LED-Streifenverbinder

**Eigenschaften:**

- Schutzart: IP67/ IP44
- Kabellänge: 1,00 m

**Anwendungsbereiche:**

- Verbindung zum LED-Streifen
- Anschluss an Verbinder Typ F

**Lieferumfang:**

- 1 x LED-Streifenverbinder
- 1 x Endkappe



Art.-Nr. 290056

## Transformator

- Schutzart: IP44
- max. Kabellänge je Transformator: 80,00 m
- **ACHTUNG: nicht in Dauernutzung auf Maximalleistung auslasten**

**Art.-Nr. 290016 - 290018:**

- Kabellänge: 2,00 m
- Timer
- Lichtsensor



Art.-Nr. 290015



Art.-Nr. 290016



Art.-Nr. 290018

Art.-Nr.	Breite	Länge	Höhe	Leistungsaufnahme
290015	75 mm	60 mm	90 mm	21 W
290016	91 mm	108 mm	162 mm	60 W
290018	91 mm	108 mm	162 mm	100 W



## Bewegungsmelder

- Schutzart: IP44

### Lieferumfang:

- 1 × Bewegungsmelder
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Verbinder Typ M
- 1 × Verbinder Typ YF



Art.-Nr.	Kabellänge	Leistungsaufnahme
290019	3,00 m	60 W

## Fernbedienung inkl. Empfänger

- Fernbedienung: ausgelegt bis maximal 9 Empfänger
- Schutzart Fernbedienung: IP20
- Schutzart Empfänger: IP44

### Lieferumfang:

- 1 × Fernbedienung
- 1 × Empfänger
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Verbinder Typ M
- 1 × Verbinder Typ YF



Art.-Nr.	Leistungsaufnahme
290020	150 W

## Empfänger

- Schutzart: IP44

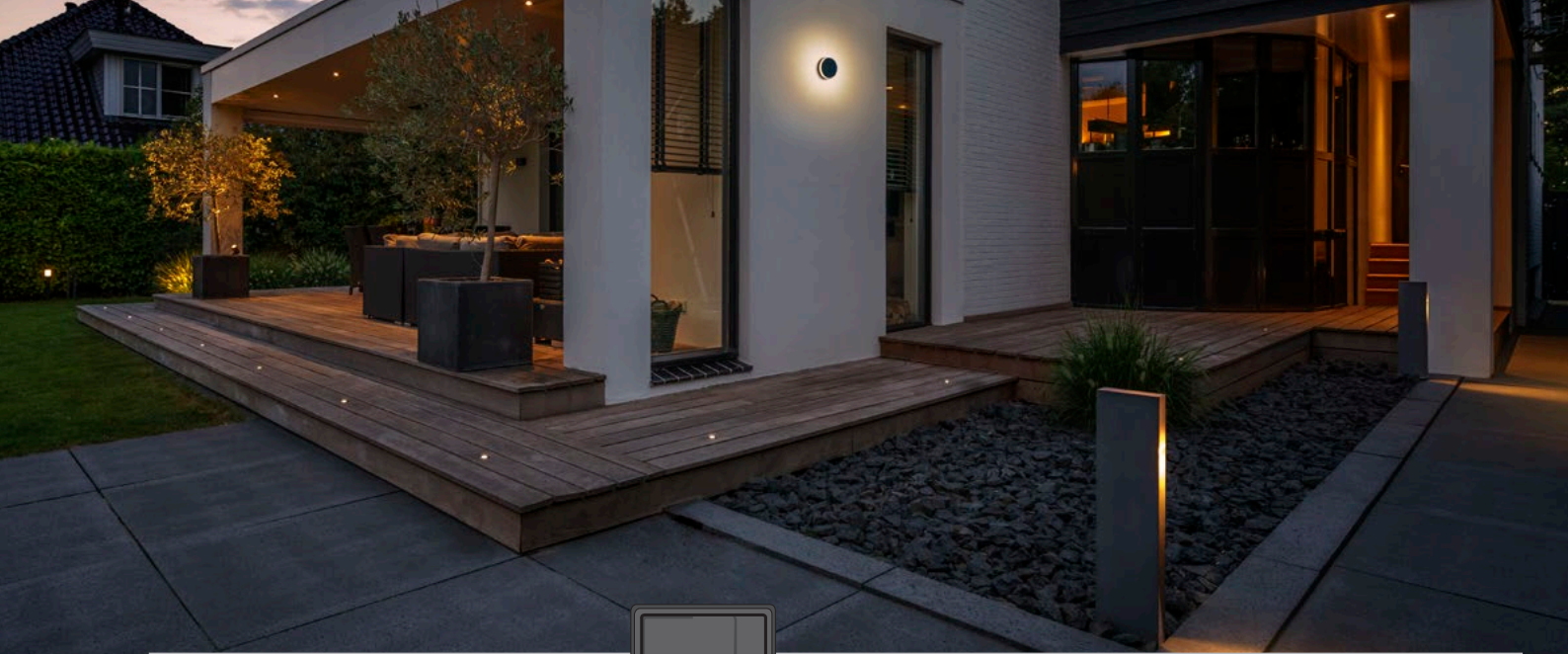
### Lieferumfang:

- 1 × Empfänger
- 1 × Verbinder Typ F
- 1 × Verbinder Typ M

Art.-Nr.	Leistungsaufnahme
290021	150 W

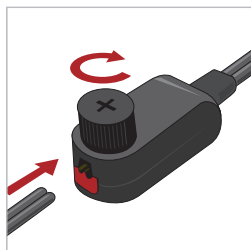






## Anschlusschema Beleuchtungssystem

60 W Transformator/ 100 W Transformator  
(Art.-Nr. 290016 / 290018)



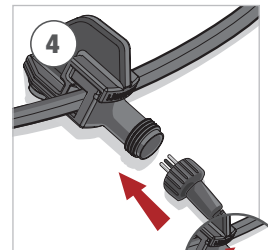
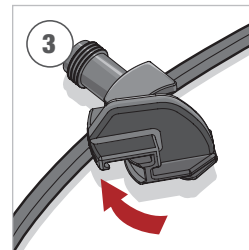
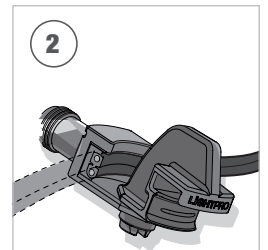
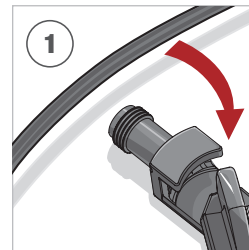
**Verbinder Typ M**  
Anschluss zum  
Verbinder Typ F  
(Art.-Nr. 290001)

ausgewählte  
Leuchte/ Strahler

**Verbinder Typ Y**  
Anschluss zum  
Transformator  
(Art.-Nr. 290002)

**Verbinder Typ F**  
Abzweigung vom  
Hauptkabel  
(Art.-Nr. 290000)

Isolierhülse  
für Kabel-Endstück

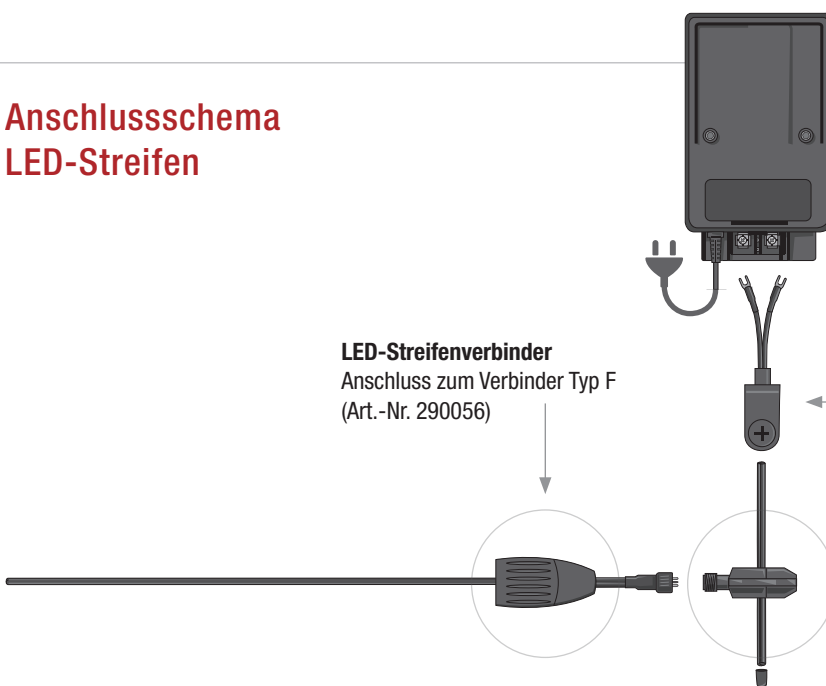


## Anschlusschema LED-Streifen

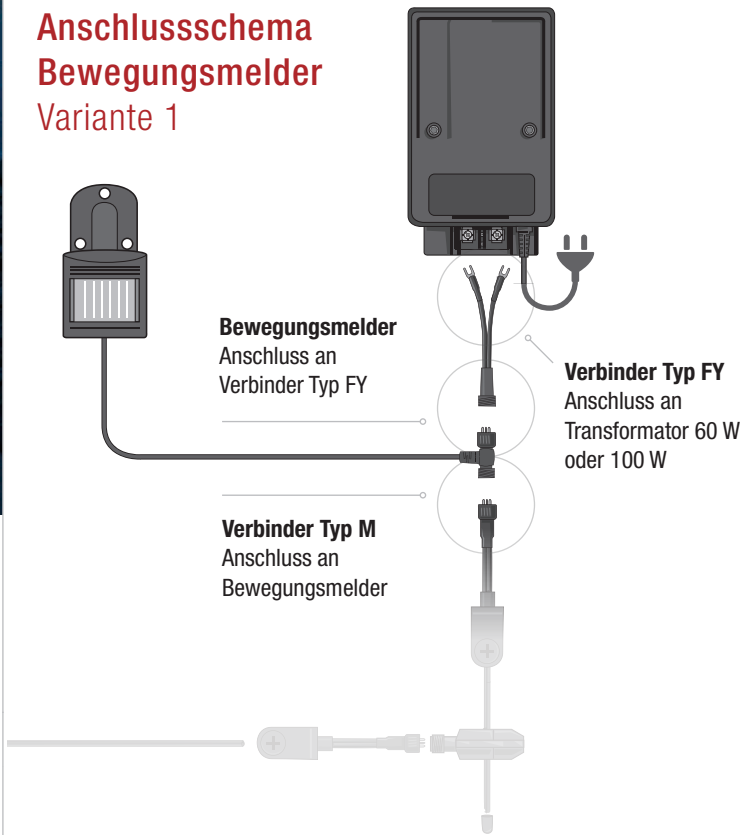
**LED-Streifenverbinder**  
Anschluss zum Verbinder Typ F  
(Art.-Nr. 290056)

**Verbinder Typ Y**  
Anschluss zum Transformator  
(Art.-Nr. 290002)

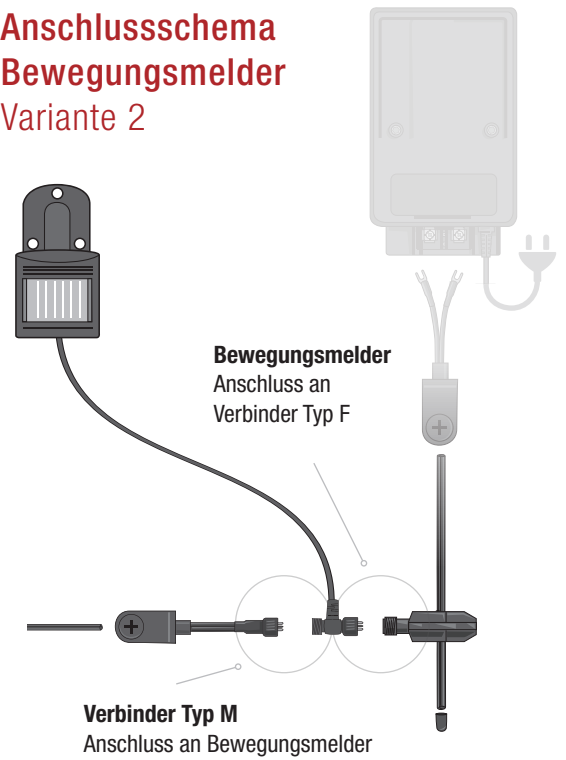
**Verbinder Typ F**  
Abzweigung vom Hauptkabel  
(Art.-Nr. 290000)



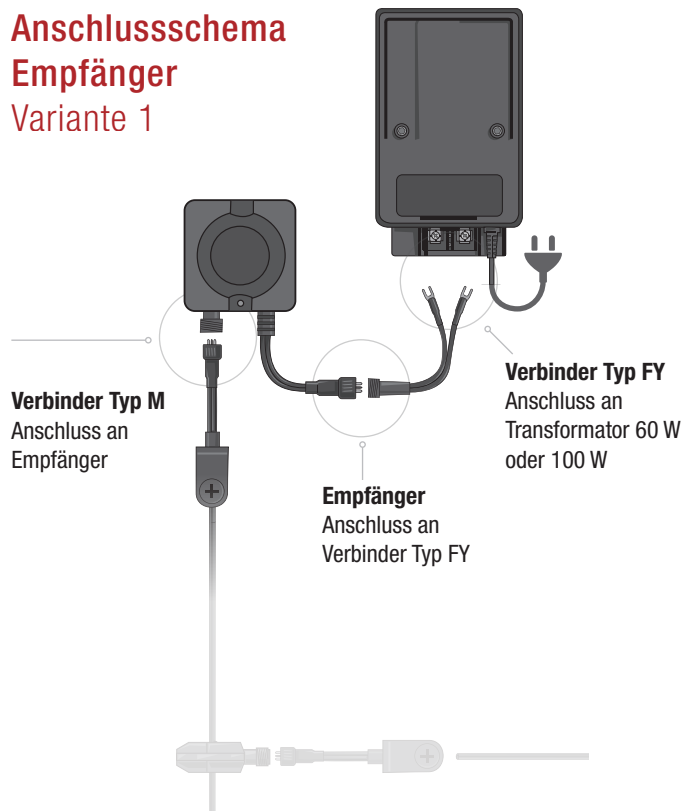
### Anschlussschema Bewegungsmelder Variante 1



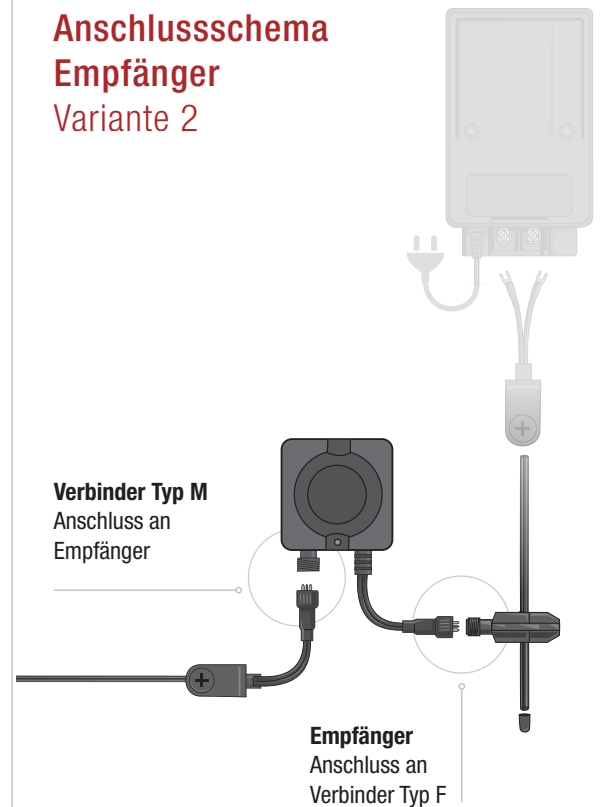
### Anschlussschema Bewegungsmelder Variante 2



### Anschlussschema Empfänger Variante 1



### Anschlussschema Empfänger Variante 2





**LIGHTPRO**  
PROFESSIONAL OUTDOOR LIGHTING

# Innovatives Beleuchtungssystem für Garten und Terrasse

Verleihen Sie Ihrem Garten auch bei Nacht ein eindrucksvolles Ambiente und setzen Sie wirksam Akzente mit dem LIGHTPRO-Beleuchtungssystem.

## Modernes Design

Die hochwertigen Materialien wie Edelstahl und Aluminium sind extrem wetterresistent und unterstreichen das edle Design der Leuchten.

## Energiesparend, langlebig und sicher

Die LED-Leuchtmittel sind besonders sparsam im Stromverbrauch. Durch niedrige 12-Volt-Spannung ist das System langlebig und sicher – ideal für den Außenbereich!

## Jederzeit erweiterbar

Das innovative System lässt sich jederzeit erweitern: Leuchten können einfach ergänzt, ersetzt oder verschoben werden.



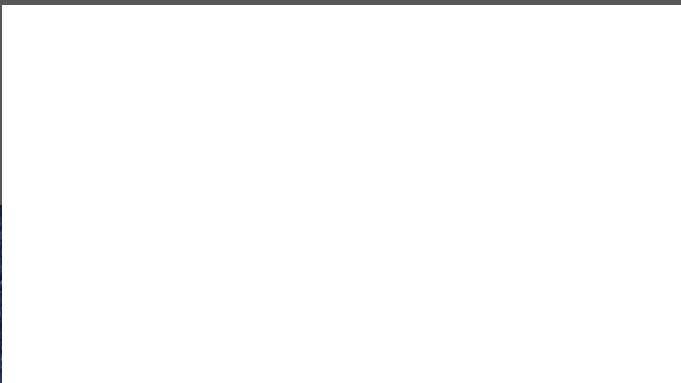
# blizz-z

blizz-z Handwerk Direkt GmbH

Sommerauer Straße 14  
91555 Feuchtwangen

Tel.: +49 (0)9852 / 616219-99  
Fax: +49 (0)9852 / 616219-77

E-Mail: [info@blizz-z-galabau.de](mailto:info@blizz-z-galabau.de)



 **Klimaneutral**  
Druckprodukt  
ClimatePartner.com/12223-1808-1001

