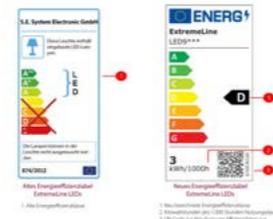


## LED - die verschiedenen Typen

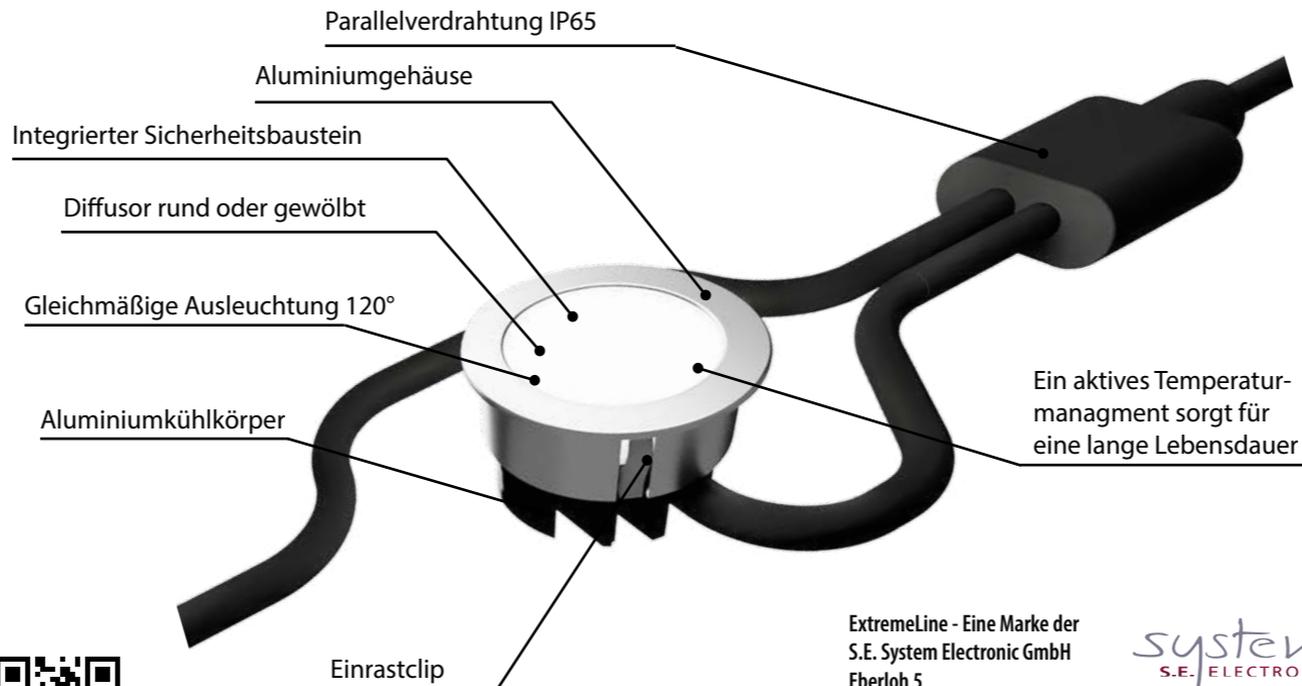
|                          |                     |  |                  |                    |
|--------------------------|---------------------|--|------------------|--------------------|
| Leistung:                | 2,8 Watt            | <b>LED 9115 flach</b><br> | IP Schutzklasse: | IP55               |
| Schutzkleinspannung:     | 24V DC              |  | Abstrahlwinkel:  | 120°               |
| Einbaudurchmesser:       | 35 mm               |  | Farbe:           | silber             |
| Außendurchmesser:        | 40 mm               | <b>LED 9125 rund</b><br>  | Klemmstärke:     | 1 - 3 mm           |
| Einbautiefe inkl. Kabel: | 24 mm               |  | Aufbauhöhe:      | LED9115<br>LED9125 |
| Farbtemperatur:          | 2700 - 2900 Kelvin  |  |                  | 1 mm<br>9 mm       |
| Lichtstrom:              | 330 Lumen           |  |                  |                    |
| Lebensdauer:             | mindestens 30.000 h |  |                  |                    |

|                         |   |  |                      |
|-------------------------|---|--|----------------------|
| Steuerungssysteme:      |  |  |                      |
| Type:                   | SlimLine  | Lighting   |                      |
| Anzahl der LED's:       | 10  | 21   |                      |
| Leistung:               | 30 Watt   | 60 Watt  |                      |
| Betriebsspannung:       | 230 V / AC 50 Hz  | Ausgangsspannung:  | 24 V / DC & 0-10V DC |
| Anschlusskabel Eingang  | 3x 0,75mm <sup>2</sup> / 4,8 m Kabel  |  |                      |
| Anschlusskabel Ausgang: | 3x 0,75mm <sup>2</sup> / 1,2m, Steckverbinder IP67                                |  |                      |
| Schutzklasse:           | IP54  |  |                      |
| Steuerung:              | dimmbar 30% - 100%  |  |                      |
| Abmessungen:            | 470 x 29 x 42 mm  | 320 x 68 x 36 mm   |                      |



Made in Germany

## LED Leuchten - Perfektion im Detail



Informationen unter [www.ExtremeLine.de](http://www.ExtremeLine.de) und auf <https://LED.ExtremeLine.de>

ExtremeLine - Eine Marke der  
S.E. System Electronic GmbH  
Eberloh 5  
D-83128 Halfing / Bayern  
Tel. +49 (0)8055 / 90 30 98 - 0

system  
S.E. ELECTRONIC GmbH

Stand 10/2022, Tippfehler und technische Änderungen unter Vorbehalt

## LED Leuchten

Warmes Licht für Sommer- und Wintergärten  
sowie Terrassenüberdachungen

Einbauleuchten

EXTREME  
LINE

Ihr Lösungsanbieter für Licht, Luft und Wärme



## LED Leuchten - Schnell verbunden

### Plug and Play

Ein einfacher und klarer Aufbau mit vorgefertigten Komponenten vermeidet Fehlerquellen. Eine Anpassung vor Ort ist ohne großen Zeitaufwand möglich.

### Perfekte Ausleuchtung

Der große Abstrahlkegel von 120° ermöglicht eine homogene Ausleuchtung. Dazu ist kein Schwenken notwendig.

### Parallelverdrahtung

Das innovative und parallelverdrahtete Kabelsystem ist mit einem zweifachen Verpolungsschutz ausgestattet und bietet so Schutz vor Montagefehlern.

Sollte eine LED Leuchte ausgetauscht werden müssen, leuchten alle restlichen LED Leuchten dennoch weiter. Ein Austausch bei Schutzkleinspannung (24V / DC) kann direkt vom Kunden per Plug-and-Play durchgeführt werden.



### Klarer Aufbau

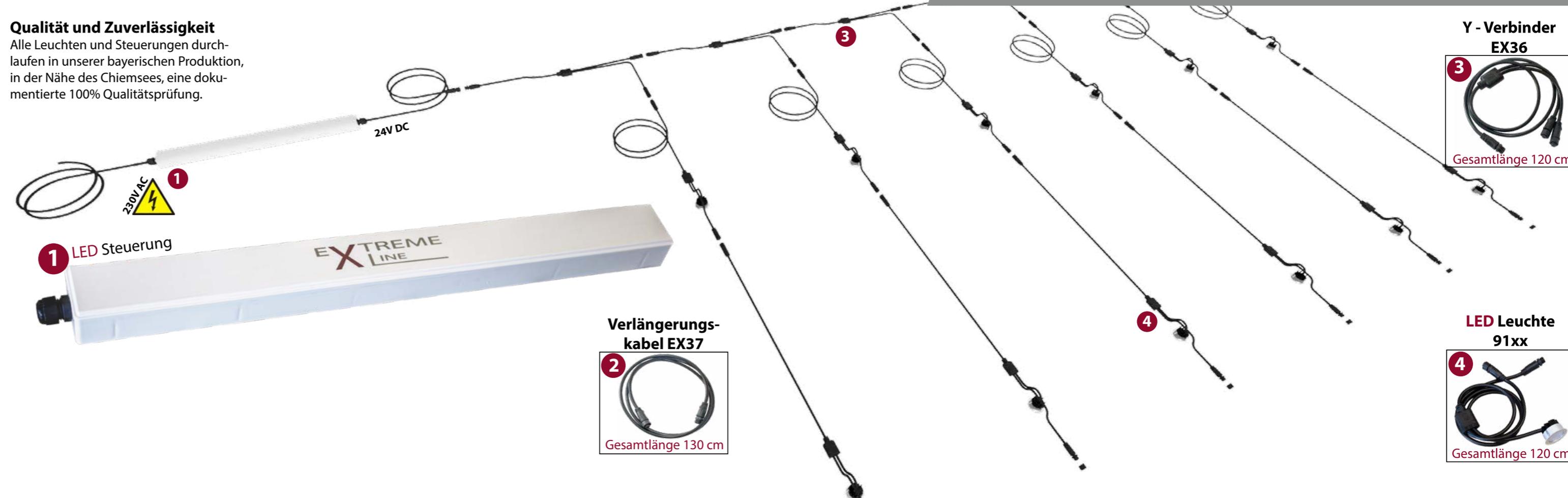
Das klar strukturierte Kabelsystem bietet Ihnen Schutz vor Kondenswasser und ist mit der Schutzklasse IP67 absolut wasserdicht.

|   |  |  |
|---|--|--|
| <p><b>ExtremeLine LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 120° Abstrahlkegel mit</li> <li>• 330 Lumen</li> <li>• Ausleuchtung gleichmäßig</li> </ul>             |  |  |
| <p><b>Der Marktvergleich</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 30°-70° Abstrahlkegel mit</li> <li>• 100-200 Lumen</li> <li>• Ausleuchtung ungleichmäßig</li> </ul> |  |  |

## LED Leuchten - einfacher Aufbau

### Qualität und Zuverlässigkeit

Alle Leuchten und Steuerungen durchlaufen in unserer bayerischen Produktion, in der Nähe des Chiemsees, eine dokumentierte 100% Qualitätsprüfung.



### Y - Verbinder EX36



Gesamtlänge 120 cm

### LED Leuchte 91xx



Gesamtlänge 120 cm