



**NEU** Für Reihen- und Parallelschaltung!

## Schnellmontage-Set für LED-Spots

Verteilerbox **terminaLED®** und Zwillingsleitung – Systemlösung aus einer Hand

### Anwendung

LED-Beleuchtung in Küchen, Möbeln, Verkaufsdiskays, Messebau und vielen anderen Applikationen:

- unterhalb von 150 V ist eine Reihen- oder Parallelschaltung je nach Anwendung von bis zu 70 LEDs möglich
- LED-Treiber an die **terminaLED®** anschließen und von dort je einen LED-Spot und die nächste **terminaLED®** versorgen, bis alle LED-Spots angeschlossen sind – ohne große Vorbereitung

### Wichtige technische Daten

- IDC-Schneidklemme, 3 x 2 Anschlüsse 0,34 – 0,5 mm<sup>2</sup>
- Nennstrom 6 A (0,5 mm<sup>2</sup>) bzw. 5 A (0,34 mm<sup>2</sup>)
- Nennspannung 150 V nach EN 60598-1
- Zwillingsleitung rot/schwarz XYFAZ 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Produkte und Vorteile auf einen Blick

- Y-Verteilerbox (IN, LED, OUT):
  - **terminaLED® S** für Reihenschaltung
  - **terminaLED® P** für Parallelschaltung
- schneller, flexibler und wirtschaftlicher Anschluss von LED-Spots
- geringere Gesamtkosten (Material + Zeitaufwand) als klassische Verdrahtung
- 2-adrige Leitung wird ohne Abisolierung in die Box gesteckt und mit Fingerdruck angeschlossen
- passende Zwillingsleitung auf bedarfsgerechten Spulen von 50 oder 100 Meter
- keine Verteiler mit sternförmiger Verdrahtung notwendig

Leitung

+

**terminaLED®**

=

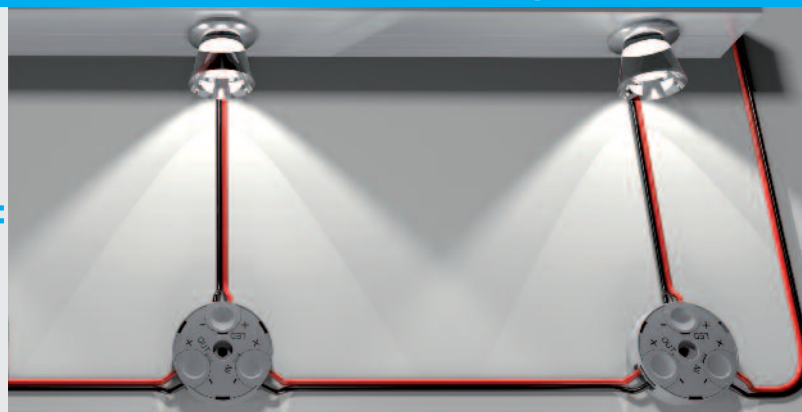
Schnellinstallation von LED-Spots



+



=





**NEW** For series and parallel connection!

### Application

LED lighting in kitchens, furniture, displays, trade show booths and many other applications:

- possibility to reach series and parallel connection up to 70 LEDs, depending on the application, below voltage limit of 150 V
- connect the LED driver to the terminaLED® and then provide each one LED spot and the next terminaLED® until all LED spots will have been connected – no great preparation effort required

### Important technical Data

- IDC (insulation displacement connector), 3 x 2 clamping units 0.34 – 0.5 mm<sup>2</sup>
- current rating 6 A (0.5 mm<sup>2</sup>) resp. 5 A (0.34 mm<sup>2</sup>)
- current voltage 150 V after EN 60598-1
- twin cable XYFAZ 2 x 0.5 mm<sup>2</sup>

## Quick Assembly Set for LED Spots

Distribution box terminaLED® and twin cable – the single-source system solution

### Products and Advantages at a Glance

- Y-distribution box (IN, LED, OUT)
- terminaLED® S for series connection
- terminaLED® P for parallel connection
- quick, flexible and economical connection of LED spots
- lower overall cost (material and expenditure of time) than classic wiring
- a two-core conductor is inserted in the box without the need for stripping and connected by finger pressure
- adapted twin cable on reels of 50 or 100 metres, depending on demand
- no need for distributors with wiring in a star-shaped configuration

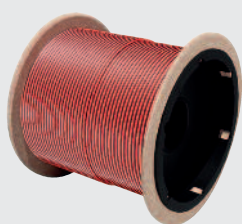
Cable

+

terminaLED®

=

Quick Installation of LED Spots



+



=

