



# NEW PRODUCT NEWS

JULI '19 | [WEBVERSION](#)

## LED-Module – LED Line SMD Kit Gen. 4 1-reihig (W4) und 3-reihig (W5.5)

- Die LED-Module der nächsten Generation sind
  - ca. 7 % effizienter (bis zu 204 lm/W)
  - vielseitig einsetzbar: Büro- und Shopbeleuchtung, auch als Gang- und Regalbeleuchtung
- 2 Längen: 280 / 560 mm
- Flexible Lichtverteilung durch verschiedene Aufsatzoptiken
- Zhaga-konformes Befestigungsmaß
- Lange Lebensdauer: 50.000 Std. (L80/B10)



[LED Line SMD Kit Gen. 4](#)



[LED Line SMD Kit 3R Gen. 4](#)

## LED-Module – LED Line SMD Comfort-B 3R

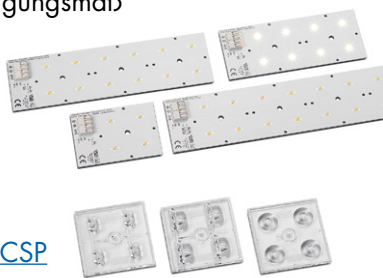
- Dieses 3-reihige LED-Modul verfügt über ein besonders wirtschaftliches Design für die Leiterplatte und ist in der Länge für Leuchten mit 1,5 m Gesamtlänge optimiert und erreicht hier bis zu 14.000 lm (bei 1,5 m = 3 Module).
- Hocheffizient: bis zu 189 lm/W
- Flexible Lichtverteilung durch verschiedene Aufsatzoptiken
- Geringe Farbtoleranz: 3-fach MacAdam
- Lange Lebensdauer: 60.000 Std. (L80/B10)



[LED Line SMD Comfort-B 3R](#)

## LED-Module – Allround CSP

- Einbaumodule zum modularen Leuchtaufbau
- Vier Bauformen: 4, 8, 12 oder 16 LEDs
- 3 Lichtfarben: 3000 / 4000 / 5000 K
- Hocheffizient: bis zu 176 lm/W
- Flexible Lichtverteilung durch verschiedene Aufsatzoptiken
- Schutz gegen Netztransienten: 4 kV
- Zhaga-konformes Befestigungsmaß



[LED Linear Allround CSP](#)

## Kompakte LED-Treiber für die Industrie- und Straßenbeleuchtung

- Diese komplett neue Serie an LED-Treibern steht in IP20- oder IP67-Ausführung als Single-Dimm-Version und in IP20-Ausführung auch als Multi-Dimm-Version zur Verfügung.
- Wählbarer Ausgangsstrom
- MidNight-Funktion
- Besonders geringer Ripplestrom: < 5 %
- Lange Lebensdauer: bis zu 100.000 Std.
- Produktgarantie: 5 Jahre



### DIM – IP20

- Wählbarer Ausgangsstrom via NFC oder LEDSet2
- Überspannungsschutz: bis zu 10 kV



[ComfortLine NFC LEDSet S-D](#)

### DIM – IP67

- Wählbarer Ausgangsstrom via NFC
- Überspannungsschutz: bis zu 6 kV
- Vorkonfektionierte Anschlussleitungen



[ComfortLine NFC S-D](#)

### Multi-DIM – IP20

- DALI2, Line Switch (Leistungsreduzierung über Steuerphase), MidNight-Funktion, Mains Voltage Dimming (Dimmung über Netzspannungsamplitude)
- Wählbarer Ausgangsstrom via NFC oder LEDSet2
- Überspannungsschutz: bis zu 10 kV



[PrimeLine NFC LEDSet S-MD](#)



Für mehr Informationen folgen Sie bitte den Links oder rufen Sie uns einfach an. Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Ihr **VS Sales Team**