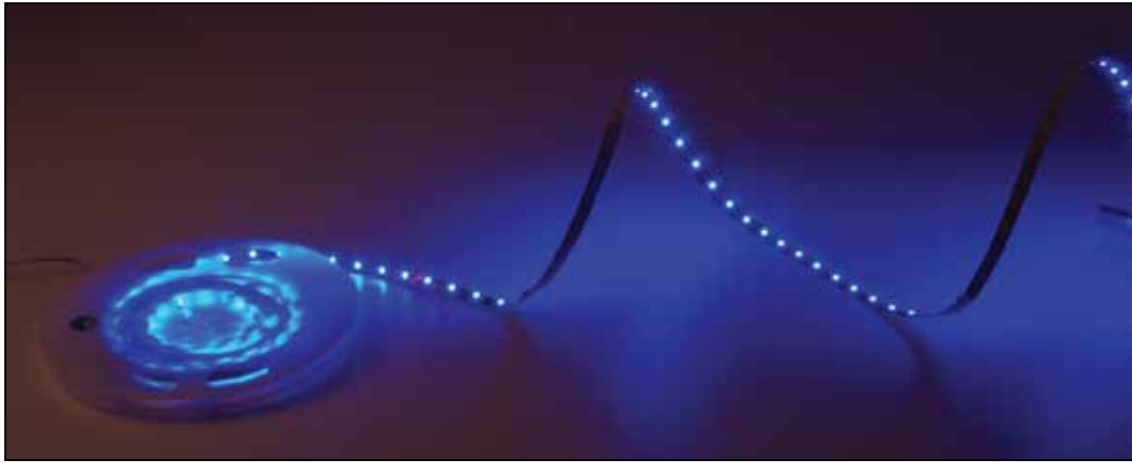


# Flexible LED-Leiterplatten



## Flexible LED-Leiterplatte Serie 4601, IP00

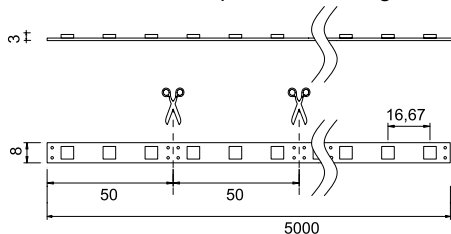
Flexible Leiterplatte mit SMD-3528-LED (PLCC2), Rollenlänge 5 m. Rückseitig mit 3M-Klebeband.

Zum Betrieb dieser Leiterplatte wird ein 12 V Netzgerät benötigt.

Die Leiterplatte wird in verschiedenen LED-Lichtfarben geliefert und hat einen Stromverbrauch von 4,8 W / m.

Abstrahlwinkel der LED: 120°. Anzahl der LED: 300 (60 / m)

Trennbar nach 50 mm. Einspeise-Kabellänge: 350 mm



Lichtfarbe:	Art.-Nr.:
warmweiß (360lm/m)	460177-500
neutralweiß (372lm/m)	460174-500
tageslichtweiß (390lm/m)	460172-500
blau (150lm/m)	460144-500
rot (120lm/m)	460145-500
gelb (120lm/m)	460148-500
grün (240lm/m)	460149-500

## Flexible LED-Leiterplatte Serie 4611, IP65

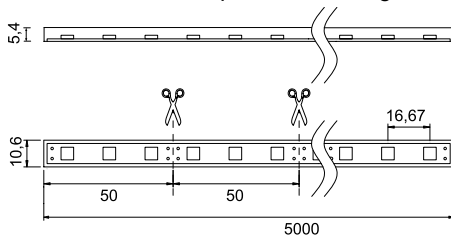
Flexible Leiterplatte mit SMD-3528-LED (PLCC2), Rollenlänge 5 m. Rückseitig mit 3M-Klebeband.

Zum Betrieb dieser Leiterplatte wird ein 12 V Netzgerät benötigt.

Die Leiterplatte wird in verschiedenen LED-Lichtfarben geliefert und hat einen Stromverbrauch von 4,8 W / m.

Abstrahlwinkel der LED: 120°. Anzahl der LED: 300 (60 / m)

Trennbar nach 50 mm. Einspeise-Kabellänge: 350 mm



Lichtfarbe:	Art.-Nr.:
warmweiß (360lm/m)	461177-500
neutralweiß (372lm/m)	461174-500
tageslichtweiß (390lm/m)	461172-500
blau (150lm/m)	461144-500
rot (120lm/m)	461145-500
gelb (120lm/m)	461148-500
grün (240lm/m)	461149-500

### Achtung:

Die Art.-Nr. auf dieser Seite beziehen sich auf ganze Rollen. Art.-Nr. und Preise für Abschnitte bitte anfragen.



## Flexible LED-Leiterplatte, IP65

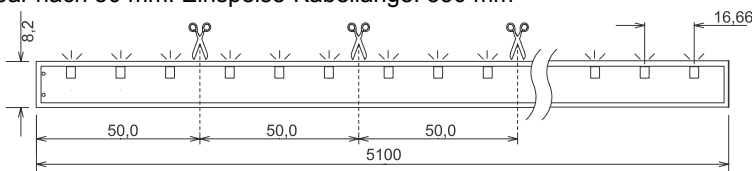
Lichtaustritt seitlich.

Zum Betrieb dieser Leiterplatte wird ein 12 V Netzgerät benötigt.

Die Leiterplatte wird in verschiedenen LED-Lichtfarben geliefert und hat einen Stromverbrauch von 4,8 W / m.

Abstrahlwinkel der LED: 120°. Anzahl der LED: 306 (60 / m)

Trennbar nach 50 mm. Einspeise-Kabellänge: 350 mm



Lichtfarbe:	Art.-Nr.:
warmweiß	461277-500
tageslichtweiß	461272-500
blau	461244-500
rot	461245-500
gelb	461248-500
grün	461249-500

**Achtung:** Bei Trennung der Leiterplatte ist der Installateur für die Einhaltung der Schutzart IP65 verantwortlich!

# Flexible LED-Leiterplatten



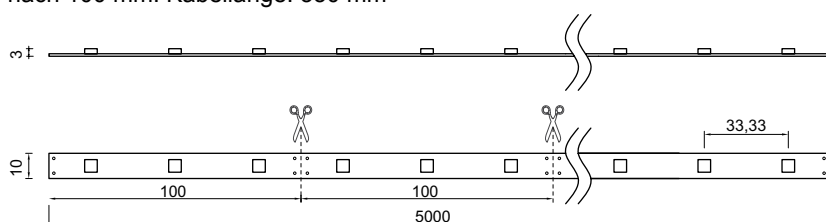
## Flexible LED-Leiterplatte Serie 4603, IP00

Flexible Leiterplatte mit SMD-5050-LED (3 in 1, PLCC6), Rollenlänge 5 m. Rückseitig mit 3M-Klebeband.

Zum Betrieb dieser Leiterplatte wird ein 12 V Netzgerät benötigt.

Abstrahlwinkel der LED: 120°. Anzahl der LED: 150 (30 / m). Stromverbrauch 7,2 W / m.

Trennbar nach 100 mm. Kabellänge: 350 mm



<u>Lichtfarbe:</u>	<u>Art.-Nr.:</u>
warmweiß (540lm/m)	460377-500
tageslichtweiß (585lm/m)	460372-500

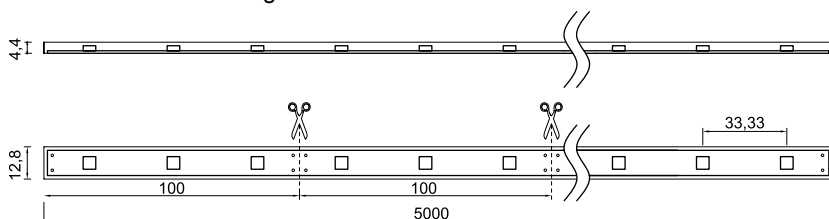
## Flexible LED-Leiterplatte Serie 4613, IP65

Flexible Leiterplatte mit SMD-5050-LED (3 in 1, PLCC6), Rollenlänge 5 m. Rückseitig mit 3M-Klebeband.

Zum Betrieb dieser Leiterplatte wird ein 12 V Netzgerät benötigt.

Abstrahlwinkel der LED: 120°. Anzahl der LED: 150 (30 / m). Stromverbrauch 7,2 W / m.

Trennbar nach 100 mm. Kabellänge: 350 mm



<u>Lichtfarbe:</u>	<u>Art.-Nr.:</u>
warmweiß (540lm/m)	461377-500
tageslichtweiß (585lm/m)	461372-500

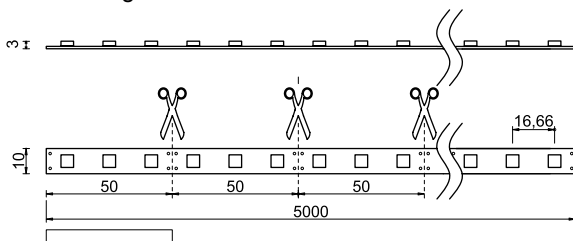
## Flexible LED-Leiterplatte Serie 4604, IP00

Flexible Leiterplatte mit SMD-5050-LED (3 in 1, PLCC6), Rollenlänge 5 m. Rückseitig mit 3M-Klebeband.

Zum Betrieb dieser Leiterplatte wird ein 12 V Netzgerät benötigt.

Abstrahlwinkel der LED: 120°. Anzahl der LED: 300 (60 / m). Stromverbrauch 14,4 W / m.

Trennbar nach 50 mm. Kabellänge: 350 mm



<u>Lichtfarbe:</u>	<u>Art.-Nr.:</u>
warmweiß (1080lm/m)	460477-500
tageslichtweiß (1170lm/m)	460472-500

**Achtung:**  
Die Art.-Nr. auf dieser Seite beziehen sich auf ganze Rollen. Art.-Nr. und Preise für Abschnitte bitte anfragen.

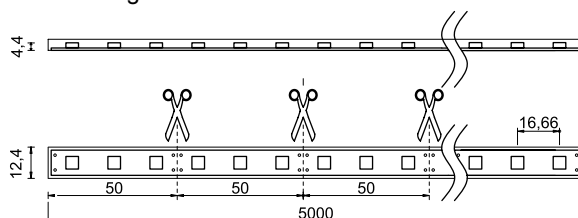
## Flexible LED-Leiterplatte Serie 4614, IP65

Flexible Leiterplatte mit SMD-5050-LED (3 in 1, PLCC6), Rollenlänge 5 m. Rückseitig mit 3M-Klebeband.

Zum Betrieb dieser Leiterplatte wird ein 12 V Netzgerät benötigt.

Abstrahlwinkel der LED: 120°. Anzahl der LED: 300 (60 / m). Stromverbrauch 14,4 W / m.

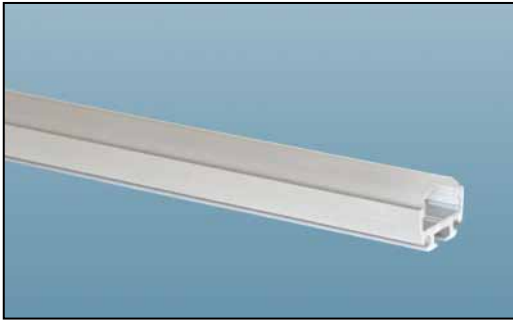
Trennbar nach 50 mm. Kabellänge: 350 mm



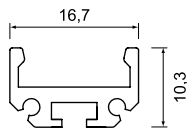
<u>Lichtfarbe:</u>	<u>Art.-Nr.:</u>
warmweiß (1080lm/m)	461477-500
tageslichtweiß (1170lm/m)	461472-500

**Achtung:** Bei Trennung der Leiterplatte ist der Installateur für die Einhaltung der Schutzart IP65 verantwortlich!

# Aluminiumprofile für LED-Leiterplatten



(Foto: Aluminiumprofil inkl. Abdeckung. Abdeckung siehe unten)



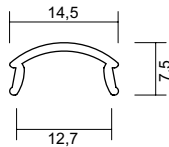
## Aluminiumprofil für LED-Leiterplatten bis zu einer Breite von 12,8 mm

Aluminiumprofil zum Beispiel geeignet zum Einkleben aller unserer flexiblen Leiterplatten mit 3M-Klebeband.

**Achtung:** Unsere flexiblen Leiterplatten IP 65 (12,8 mm) passen wohl in die Schiene, es passt jedoch auf diese Leiterplatten keine Abdeckung.

**Aluminiumprofil 1 m: Art.-Nr.: 463000-100**

**Aluminiumprofil 2 m: Art.-Nr.: 463000-200**



## Abdeckung für obiges Aluminiumprofil (Art.-Nr.: 4630)

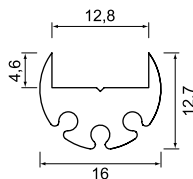
Abdeckung aus Polycarbonat in transparent und opal

**transparent 1 m: Art.-Nr.: 463010-100**

**transparent 2 m: Art.-Nr.: 463010-200**

**opal 1 m: Art.-Nr.: 463020-100**

**opal 2 m: Art.-Nr.: 463020-200**



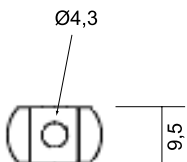
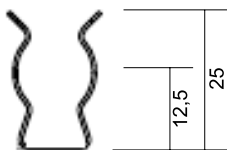
Alle auf dieser Seite aufgeführten Profile und Abdeckungen werden standardmäßig in 1 und 2 Meter Stücken geliefert. Zuschnitte (auch länger als 2 Meter) auf Anfrage.

## Aluminiumprofil für LED-Leiterplatten bis zu einer Breite von 12,8 mm

Aluminiumprofil zum Beispiel geeignet zum Einkleben aller unserer flexiblen Leiterplatten mit 3M-Klebeband.

**Aluminiumprofil 1 m: Art.-Nr.: 463100-100**

**Aluminiumprofil 2 m: Art.-Nr.: 463100-200**



## Befestigungsklemme für obiges Aluminiumprofil (Art.-Nr.: 463300)

**Art.-Nr.: 463110**