

## CONTINUOUS ROD Linienleuchte

SIMES

## CONTINUOUS ROD

Continuous Rod ist eine Linienleuchte, gefertigt aus einem leistungsfähigen LED-Streifen mit der Schutzart IP65, der in einem dünnen Aluminiumprofil eingebettet ist. Continuous Rod ist in zwei verschiedenen Ausführungen erhältlich: Minimal zur Aufbaumontage mit bündig mit dem Profil abschließender Silikonleiste und Comfort zur Aufbaumontage mit im Profil versenkter Silikonleiste. Ein gerader Steckverbinder ermöglicht eine durchgehende Installation von Continuous Rod Minimal, um gleichmäßige Lichtlinien in der gewünschten Länge zu erzeugen. Mithilfe von optionalen Winkeln können für einzelne ebene Flächen oder für zwei senkrechte ebene Flächen Winkel von 90° erzeugt werden. Die Lichtintensität kann mit dimmbaren externen 24-Volt-Netzteilen moduliert werden.

### TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Montagesockel aus stranggepresstem Aluminium mit hoher Korrosionsbeständigkeit. Lieferung mit PVC-Kabel 0,5 m. Dauerlichtquelle aus halbtransparentem Silikon. Transparente Silikon-Endkappen für den LED-Schaltkreis und Aluminiumkappen für die Strangpressteile. Doppelte Pulverbeschichtung.

### MINIMAL

Der Wellenschlauch der Continuous Rod Minimal für die Stromversorgung muss am Anfang der Leuchte installiert werden.

### COMFORT

Durch das Strangpressprofil der Continuous Rod Comfort wird das Kabeldurchführungsrohr aus Kunststoff (max. 22 mm x 10 mm) platziert und das Kabel wird im Innern weitergeführt. Zudem kann das Versorgungskabel der benachbarten Leuchte ebenfalls angebracht werden.

SCHUTZART  
IP65

SCHUTZKLASSE  
KLASSE III 

MECHANISCHE BESTÄNDIGKEIT  
IK 08

### FARBEN

 .01 Weiß

 .14 Aluminiumgrau



[www.simes.it/continuous-rod](http://www.simes.it/continuous-rod)



3000K

S.2310W	Länge 1,0m	737lm 9,6W
S.2311W	Länge 2,0m	1474lm 19,2W
S.2312W	Länge 3,0m	2211lm 28,8W

LED MODUL 3000K CRI90  
24Vdc PWM

Benötigt externe Spannungsversorgung 24Vdc mit konstanter Spannung (Seiten 522-523)

TUNABLE WHITE  
(2700-4000K)

S.2310T	Länge 1,0m	715lm 12W
S.2311T	Länge 2,0m	1430lm 24W
S.2312T	Länge 3,0m	2145lm 36W

LED MODUL TUNABLE WHITE 2700K-4000K CRI80  
24Vdc PWM

Benötigt externe Spannungsversorgung TUNABLE WHITE mit konstanter Spannung und DMX- oder DALI-Regler (Seiten 526-527)

RGBW  
(W 2700K)

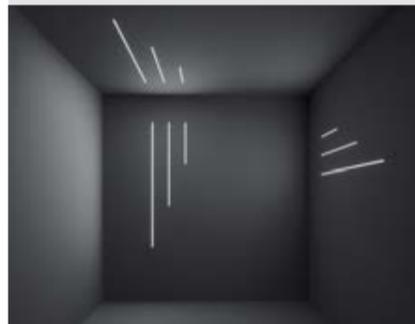
S.2316	Länge 1,0m	215lm 14,4W
S.2317	Länge 2,0m	430lm 28,8W
S.2318	Länge 3,0m	645lm 43,2W

LED MODUL RGBW (W=2700K)  
24Vdc PWM

Benötigt externe Spannungsversorgung RGB+W mit konstanter Spannung und DMX- oder DALI-Regler (Seiten 528-529)



Einzelne Produkte



Mit dem im Katalog enthaltenen Standardprodukten werden Lichtstreifen à 1m, 2m oder 3m geschaffen.

Mehrere Produkte mit Ecken auf derselben Oberfläche



Alle Anbauversionen können zusammengebracht werden um einen 90° Lichtwinkel auf einem einzigen Installationsplan (Wand oder Decke) mit dem besonderen Zubehör zu schaffen.



S.2307  
Kolpanarer Verbinder (Anbau)  
NICHT EINBEGRIFFEN

Mehrere Produkte mit Ecken auf senkrechten Oberflächen



Darüber hinaus können Lichtwinkel à 90° auf zwei senkrechten Oberflächen (Decke/Wand oder Wand/Wand) geschaffen werden. Auch hier ist das besondere Zubehör (Senkrechter Verbinder) erforderlich.



S.2308  
Senkrechter Verbinder (Anbau)  
NICHT EINBEGRIFFEN



Private villa, Monza, Italy - Arch. Michele Perlini



3000K

S.2360W	Länge 1,0m	737lm 9,6W
S.2361W	Länge 2,0m	1474lm 19,2W
S.2362W	Länge 3,0m	2211lm 28,8W

LED MODUL 3000K CRI90  
24Vdc PWM

Benötigt externe Spannungsversorgung 24Vdc mit konstanter Spannung  
(Seiten 522-523)

TUNABLE WHITE  
(2700-4000K)

S.2360T	Länge 1,0m	715lm 12W
S.2361T	Länge 2,0m	1430lm 24W
S.2362T	Länge 3,0m	2145lm 36W

LED MODUL TUNABLE WHITE 2700K-4000K CRI80  
24Vdc PWM

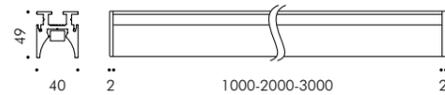
Benötigt externe Spannungsversorgung TUNABLE WHITE mit konstanter Spannung und DMX- oder DALI-Regler (Seiten 526-527)

RGBW  
(W 2700K)

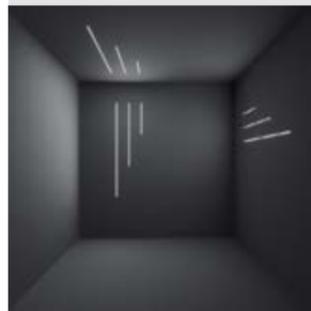
S.2366	Länge 1,0m	215lm 14,4W
S.2367	Länge 2,0m	430lm 28,8W
S.2368	Länge 3,0m	645lm 43,2W

LED MODUL RGBW (W=2700K)  
24Vdc PWM

Benötigt externe Spannungsversorgung RGB+W mit konstanter Spannung und DMX- oder DALI-Regler (Seiten 528-529)



Einzelne Produkte mit Streiflicht



Mehrere ausgerichtete Produkte mit Streiflicht



Einzelne Produkte mit Streiflicht



Mehrere ausgerichtete Produkte mit Streiflicht

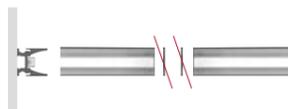


Mit den in dem Katalog enthaltenen Produkten können Lichtstreifen à 1m, 2m oder 3m als Anbau mit direktem Licht senkrecht zu beleuchtenden Oberfläche geschaffen werden. Das zurückgestetzte Leuchtmittel gewährt einen hervorragenden visuellen Komfort.

Die Standardprodukte können zwischen einander durch das Entfernen der Endkappen kontinuierlich ausgerichtet werden.

In der Anbauversionen kann Kontinuierliche Stange Komfort mit einem Licht parallel zu der Installationsfläche installiert werden. So werden Streiflichteffekte mit Standardlängen (1m, 2m oder 3m) erreicht.

Die Standardprodukte sind ausrichtbar auch wenn sie mit parallelem Licht zur Installationsfläche installiert sind. Mit dem Entfernen der Endkappen werden Streiflichteffekte gewünschter Länge geschaffen.



Scatolificio del Garda, Pastrengo, Verona, Italy - Arch: studio nico sandri - © ph. Mario Bertani

