

LED Lichtbalken

SYRIA SERIES

SYRIA 15 / SYRIA 15 NS



Adjustable
∞



SYRIA 15 / SYRIA 15 NS - IP40
Verstelbaar

SYRIA 15 - Met schakelaar
SYRIA 15 NS - Zonder schakelaar

Schroefbevestiging

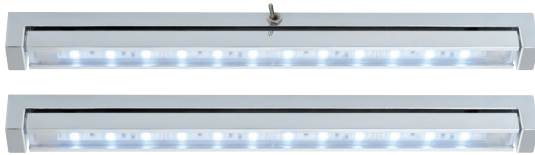
Lengte 150 mm



SYRIA 28 / SYRIA 28 NS



Adjustable
∞



SYRIA 28 / SYRIA 28 NS - IP40
Verstelbaar

SYRIA 28 - Met schakelaar
SYRIA 28 NS - Zonder schakelaar

Schroefbevestiging

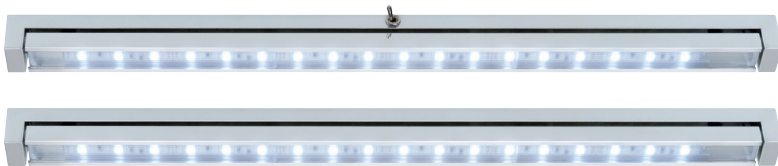
Lengte 280 mm



SYRIA 41 / SYRIA 41 NS



Adjustable
∞



SYRIA 41 / SYRIA 41 NS - IP40
Verstelbaar

SYRIA 41 - Met schakelaar
SYRIA 41 NS - Zonder schakelaar

Schroefbevestiging

Lengte 410 mm



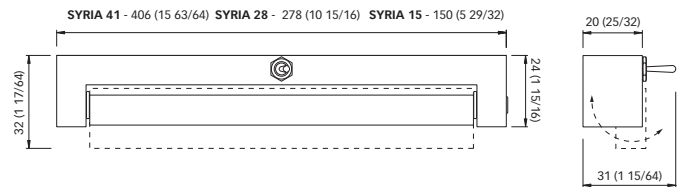
Installatie
Plafond

Materialen
Aluminium

Afwerking
Verchromd aluminium
Mat geanodiseerd aluminium



Verstelbaar



Afmetingen- mm (inch)



Model	SYRIA 15 NS (12V)	SYRIA 15 NS (24V)	SYRIA 28 NS (12V)	SYRIA 28 NS (24V)	SYRIA 41 NS (12V)	SYRIA 41 NS (24V)
Lichtbron	LED		LED		LED	
Stroomvoorziening	10 -15 Vdc	20 -30 Vdc	10 -15 Vdc	20 -30 Vdc	10 -15 Vdc	20 -30 Vdc
Stroomverbruik	1,5 W		3 W		4,5 W	
Absorptie	0,12 A @ 12 V	0,06 A @ 24 V	0,24 A @ 12 V	0,12 A @ 24 V	0,36 A @ 12 V	0,18 A @ 24 V
LED-bescherming	Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V		Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V		Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V	
Polariteit gevoelig	Ja		Ja		Ja	

Kleurtemperaturen	B. Koelwit	B. Daglicht	B. Warmwit	B. Koelwit	B. Daglicht	B. Warmwit	B. Koelwit	B. Daglicht	B. Warmwit
		5600-6000 K°	3800-4100 K°	2900-3100 K°	5600-6000 K°	3800-4100 K°	2900-3100 K°	5600-6000 K°	3800-4100 K°
CRI (kleurweergave-index)	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80
Lichtstroom	104 lm	95 lm	80 lm	209 lm	190 lm	160 lm	313 lm	285 lm	240 lm

LED Lichtbalken

LINDA SERIES

LINDA 21 / LINDA 31

Adjustable
∞

IP40



LINDA 21 - IP40
Verstelbaar
Met schakelaar
Schroefbevestiging
Lengte

210 mm

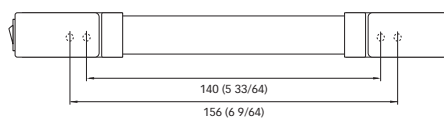


LINDA 31 - IP40
Verstelbaar
Met schakelaar
Schroefbevestiging
Lengte

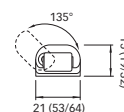
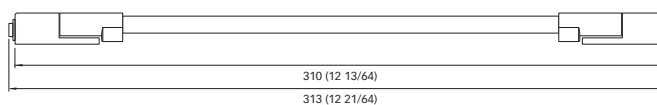
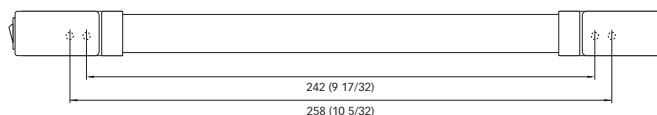
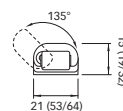
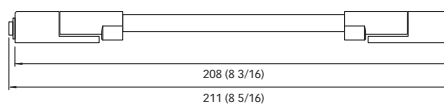
310 mm



Verstelbaar



Afmetingen- mm (inch)



Installatie
Muur

Materialen
Samengesteld materiaal

Afwerking
Wit

Model	LINDA 21 (12V)	LINDA 21 (24V)	LINDA 31 (12V)	LINDA 31 (24V)
Lichtbron	LED	LED	LED	LED
Stroomvoorziening	10 -15 Vdc	20 -30 Vdc	10 -15 Vdc	20 -30 Vdc
Stroomverbruik	1,5 W		3 W	
Absorptie	0,12 A @ 12 V	0,06 A @ 24 V	0,24 A @ 12 V	0,12 A @ 24 V
LED-bescherming	Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V		Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V	
Polariteit gevoelig	Ja		Ja	

Kleurtemperatuur	Daglicht	Warm wit	Daglicht	Warm wit
	3800-4100 K°	2900-3100 K°	3800-4100 K°	2900-3100 K°
CRI (kleurweergave-index)	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80
Lichtstroom	95 lm	80 lm	190 lm	160 lm

LED Lichtbalken

SIMPLY



SIMPLY - IP40
Schroefbevestiging
Dimbaar

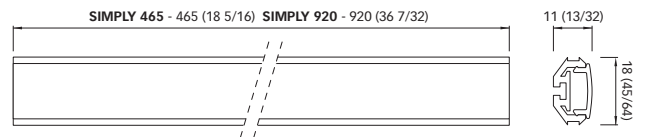
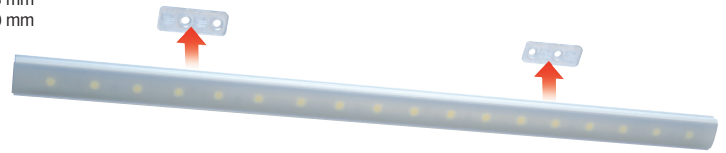
Lengte 465 mm
Lengte 920 mm



Installatie
Muur

Materialen
Aluminium staaf - dempervan polycarbonaat

Afwerking
Ral 9010



Afmetingen- mm (inch)

Modellen	SIMPLY (12V)		SIMPLY (24V)	
Lichtbron	LED		LED	
Stroomvoorziening	10 - 15 Vdc		20 - 30 Vdc	
Stroomverbruik	14,4 W/m @ 12V		14,4 W/m @ 24V	
Absorptie	1,2 A/m @ 12 V		0,6 A/m @ 24 V	
LED-bescherming	Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V		Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V	
Polariteit gevoelig	Ja		Ja	
Kleurtemperatuur	Daglicht	Warm wit	Daglicht	Warm wit
	3800-4100 K°	2900-3100 K°	3800-4100 K°	2900-3100 K°
CRI (kleurweergave-index)	220 lm	191 lm	220 lm	191 lm
Lichtstroom - 4,8 W/m	440 lm	383 lm	440 lm	383 lm

KASTVERLICHTING - GARDEROBE LED-LICHTBALK

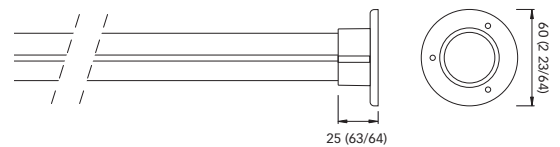
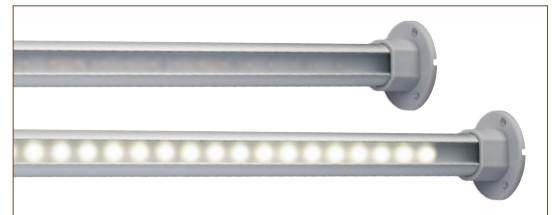


KASTVERLICHTING
LED-balk voor garderobe
Schroefbevestiging
Dimbaar

Lengte op aanvraag



Materialen
Aluminium staaf
Ondersteuning in plastic bevestigingsbeugels
Afwerking
Satijn



Afmetingen- mm (inch)

Modellen	DRESS UP (12V)		DRESS UP (24V)	
Lichtbron	LED		LED	
Stroomvoorziening	10 - 15 Vdc		20 - 30 Vdc	
Stroomverbruik	4,8 W/m @ 12V		4,8 W/m @ 24V	
Absorptie	0,4 A/m @ 12 V		0,2 A/m @ 24 V	
LED-bescherming	Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V		Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V	
Polariteit gevoelig	Ja		Ja	
Kleurtemperatuur	Daglicht	Warm wit	Daglicht	Warm wit
	3800-4100 K°	2900-3100 K° (2600-2800 K°*)	3800-4100 K°	2900-3100 K° (2600-2800 K°*)
CRI (kleurweergave-index)	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80
Lichtstroom - 4,8 W/m	300 lm/m	230 lm/m	300 lm/m	230 lm/m

LED Lichtbalken

INFINITY



IP40



INFINITY - IP40
Schroefbevestiging
Dimbaar

Lengte op aanvraag



Installatie
Muur

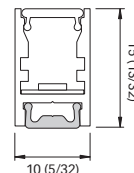
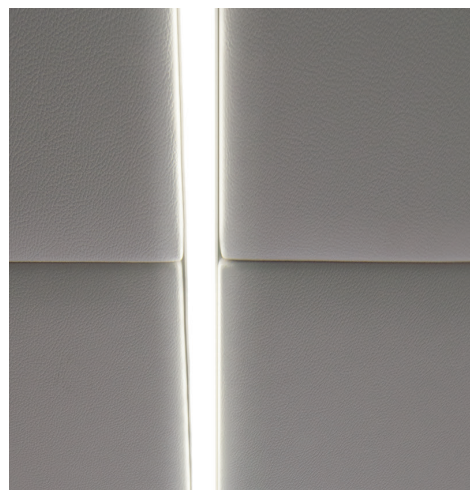
Materialen
Aluminium staaf - Demperin polycarbonaat

Afwerking
Satijn



OPTIONELE ACCESSOIRES

DC-DC-omzetter geschikt voor de lengte van de lichtbalk op pagina 151



Afmetingen- mm (inch)

Modellen	INFINITY (12V)		INFINITY (24V)	
Lichtbron	LED		LED	
Stroomvoorziening	12 Vdc		24 Vdc	
Stroomverbruik	8W/m @ 12V		8 W/m @ 24V	
Absorptie	0,67 A/m @ 12 V		0,33 A/m @ 24 V	
LED-bescherming	Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V		Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V	
Polariteit gevoelig	Ja		Ja	
Kleurtemperatuur	Daglicht	Warm wit	Daglicht	Warm wit
	3800-4100 K°	2900-3100 K°	3800-4100 K°	2900-3100 K°
CRI (kleurweergave-index)	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80
Lichtstroom - 8 W/m	200 lm / m	176 lm / m	200 lm / m	176 lm / m

LED Lichtbalken

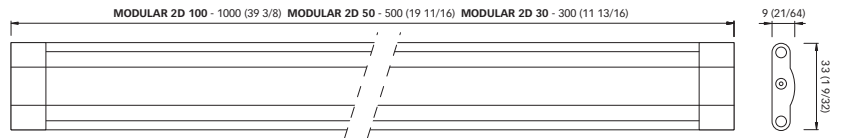
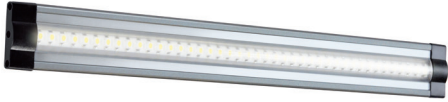
MODULAR SERIES

MODULAR 2D - 30 / 50 / 100

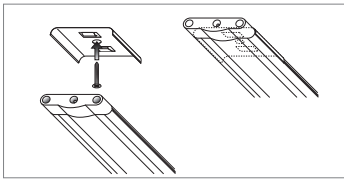


MODULAR 2D - 30 / 50 / 100
Schroefbevestiging

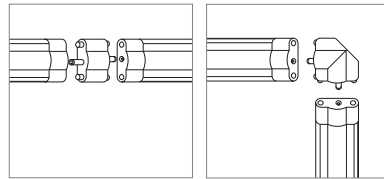
MODULAR 2D 30 - Lengte 300 mm
MODULAR 2D 50 - Lengte 500 mm
MODULAR 2D 100 - Lengte 1000 mm



Afmetingen- mm (inch)



Montageplaten - inbegrepen in De pakket



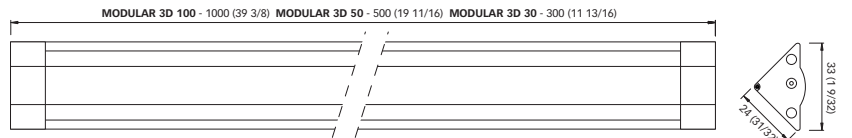
Aansluitingen voor lineaire of hoekmontage zijn op aanvraag verkrijgbaar

MODULAR 3D - 30 / 50 / 100

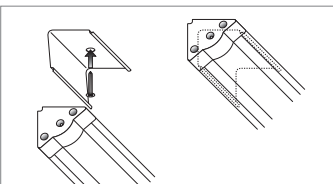


MODULAR 3D - 30 / 50 / 100
Schroefbevestiging

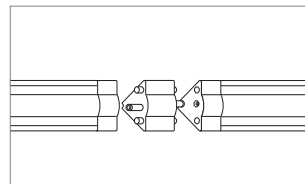
MODULAR 3D 30 - Lengte 300 mm
MODULAR 3D 50 - Lengte 500 mm
MODULAR 3D 100 - Lengte 1000 mm



Afmetingen- mm (inch)



Montageplaten - inbegrepen in het pakket



Op aanvraag de verbindingen voor de lineaire montage

Model	MODULAR 2D/3D 30 (12V)	MODULAR 2D/3D 30 (24V)	MODULAR 2D/3D 50 (12V)	MODULAR 2D/3D 50 (24V)	MODULAR 2D/3D 100 (12V)	MODULAR 2D/3D 100 (24V)
Lichtbron	LED		LED		LED	
Stroomvoorziening	10 - 15 Vdc	20 - 30 Vdc	10 - 15 Vdc	20 - 30 Vdc	10 - 15 Vdc	20 - 30 Vdc
Stroomverbruik	3 W		5 W		10 W	
Absorptie	0,25 A @ 12 V	0,13 A @ 24 V	0,42 A @ 12 V	0,21 A @ 24 V	0,84 A @ 12 V	0,42 A @ 24 V
LED-bescherming	Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V					
Polariteit gevoelig	Ja					
Kleurtemperatuur	Warm wit		Warm wit		Warm wit	
	2900-3100 K°		2900-3100 K°		2900-3100 K°	
Lichtstroom	220 lm		370 lm		700 lm	

INGEBOUWDE LED-LICHTBALK



INGEBOUWDE LED-LICHTBALK

Maxibar is een LED licht bar waarvan de licht bar volledig is ingebouwd vlak met het plafond/ muur d.m.v. meegeleverde montage strip en kabeluitgangen.

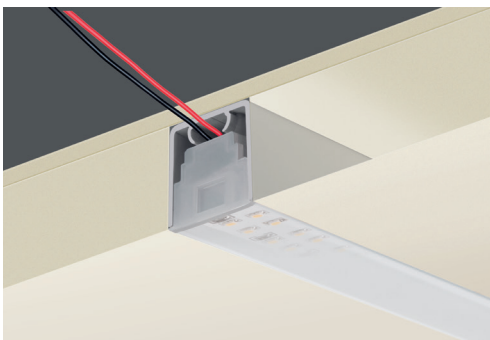
De Licht LED bar heeft een krachtige LED strip die is ingebouwd in dik plexiglas. Het oppervlak dat het licht verspreidt, is ondoorzichtig.

De installatie is gemakkelijk en snel, in feite klikt de balk gewoon op zijn plaats binnen de steun. Maxibar is een zeer indrukwekkende oplossing, die effectief zowel binnen als buiten omgevingen verlicht.

MAXIBAR

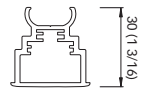
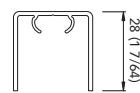
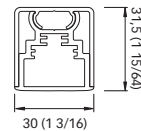


IP66



MAXIBAR IP66
Schroefbevestiging

Lengte op aanvraag



Afmetingen- mm (inch)

Installatie

Plafond
Muur

Materialen

Polycarbonaat en samengesteld materiaal

Afwerking

Ondoorzichtig

Lichtbron

Stroomvoorziening

Stroomverbruik

Absorptie

LED-bescherming

Polariteit gevoelig

LED

20 - 30 Vdc

18 W/m @ 24V

0,11 A/m @ 24 V

Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V

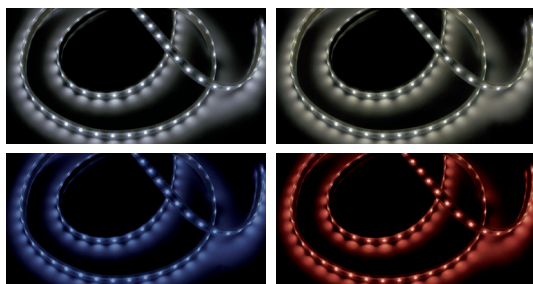
Ja

	Daglicht	Warm wit
Kleurtemperatuur	3800-4100 K°	2900-3100 K°
CRI (Kleurweergave-index)	≥ 80	≥ 80
Lichtstroom LED STRIPS 18 W/m	1266 lm/m	1160 lm/m

LED STRIPS

LED STRIPS SERIES

LED STRIPS



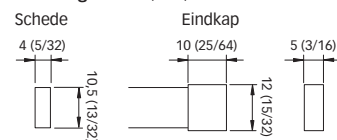
LED STRIPS 4,8 W/m - IP65



Materialen
Silicone resistente UV
Afwerking
Transparent

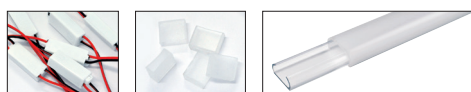
LED STRIPS worden geleverd met bevestigingsklemmen voor installatie.

Afmetingen- mm (inch)



Modellen	LED STRIPS (12V)		LED STRIPS (24V)	
	Stroomvoorziening	10 - 15 Vdc		20 - 30 Vdc
Stroomverbruik	4,8 W/m @ 12V		4,8 W/m @ 24V	
Absorptie	0,4 A/m @ 12 V		0,2 A/m @ 24 V	
LED-bescherming	Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V			
Polariteit gevoelig	Ja			
Kleurtemperatuur	Daglicht	Warm wit	Daglicht	Warm wit
	3800-4100 K°	2900-3100 K° (2600-2800 K°*)	3800-4100 K°	2900-3100 K° (2600-2800 K°*)
CRI (kleurweergave-index)	≥ 80		≥ 80	
Lichtstroom - 4,8 W/m	300 lm/m		230 lm/m	

*Op aanvraag beschikbaar



LED STRIPS HP



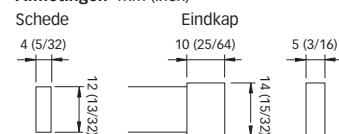
LED STRIPS 12 W/m - IP65



Materialen
UV- resistente siliconen afwerking
Transparent

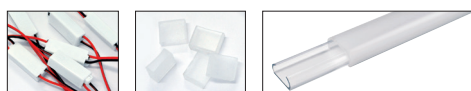
LED STRIPS wordt geleverd met bevestigingsklemmen voor installatie.

Afmetingen- mm (inch)



Stroomvoorziening	20 - 30 Vdc	
Stroomverbruik	12 W/m @ 24 V	
Absorptie	0,48 A/m @ 24 V - 0,53 A/m @ 30 V	
LED-bescherming	Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V	
Polariteit gevoelig	Ja	
Kleurtemperatuur	Daglicht	Warm wit
	3800-4100 K°	2900-3100 K° (2600-2800 K°*)
Lichtstroom - 12 W/m	≥ 80	
CRI (kleurweergave-index)	570 lm/m	500 lm/m

*Op aanvraag beschikbaar



LED STRIPS

LED STRIPS SERIES

LED STRIPS HP PLUS



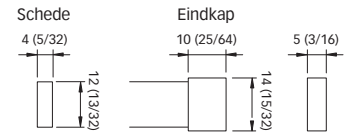
LED STRIPS 10 W/m - IP65



Materialen
Silicone resistente UV
Afwerking
Transparant

LED STRIPS wordt geleverd met bevestigingsklemmen voor installatie.

Afmetingen- mm (inch)



Stroomvoorziening

Stroomverbruik

Absorptie

LED-bescherming

Polariteit gevoelig

20 - 30 Vdc

10 W/m @ 24V

0,38 A/m @ 24 V / 0,42 A/m @ 30 V

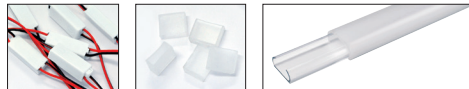
Beschermd tegen spanningspieken \pm 500 V

Ja

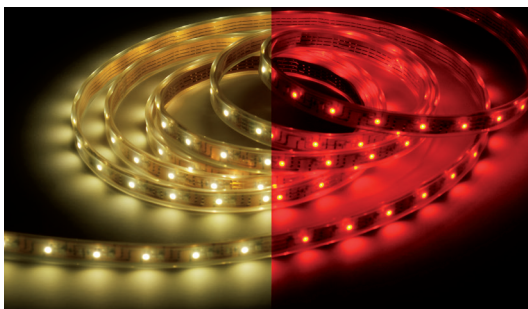


Kleurtemperatuur	Daglicht	Warm wit
		3800-4100 K°
Lichtstroom - 10 W/m	730 lm/m	630 lm/m
CRI (kleurweergave-index)	\geq 80	\geq 80

*Op aanvraag beschikbaar



LED STRIPS WR



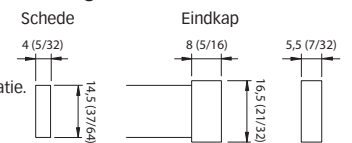
LED STRIPS 2,6 W/m - IP65 - Bicolor



Materialen
Silicone resistente UV
Afwerking
Transparant

LED STRIPS wordt geleverd met bevestigingsklemmen voor installatie.

Afmetingen- mm (inch)



Stroomvoorziening

Stroomverbruik

Absorptie

LED-bescherming

Polariteit gevoelig

20 - 30 Vdc

2,6 W/m @ 24V

0,11 A/m @ 24 V

Beschermd tegen spanningspieken \pm 500 V

Ja



Kleurtemperatuur	Warm wit
Lichtstroom - 2,6 W/m	140 lm/m

Einde stuurprogramma's en -punten op pagina 92



LED STRIPS

LED STRIPS SERIES

LED STRIPS RGBW



LED STRIPS 11 W/m - IP65



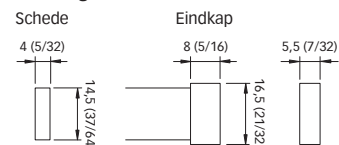
Materialen

Silicone resistente UVafwerking

Transparant

LED STRIPS wordt geleverd met bevestigingsklemmen voor installatie.

Afmetingen- mm (inch)



Eindigt op pagina 92

Stroomvoorziening

20 - 30 Vdc

Stroomverbruik

11 W/m @ 12/24 V

Absorptie

0,92 A/m @ 12 V - 0,46 A/m @ 24 V

LED-bescherming

Beschermd tegen spanningspieken ± 500 V

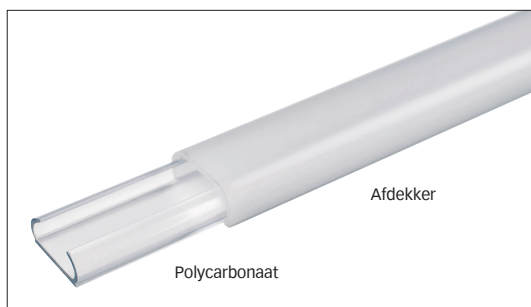
Polariteit gevoelig

Ja

Kleurtemperatuur	RGB+Wit
Lichtstroom - 11 W/m	410 lm/m

LED STRIPS OPTIONELE ACCESOIRES

Polycarbonaat rail en afdekker



De polycarbonaat rail en afdekker zijn separaat te bestellen

Beiden zijn beschikbaar in transparante en opaal-kleurige uitvoering

Materialen

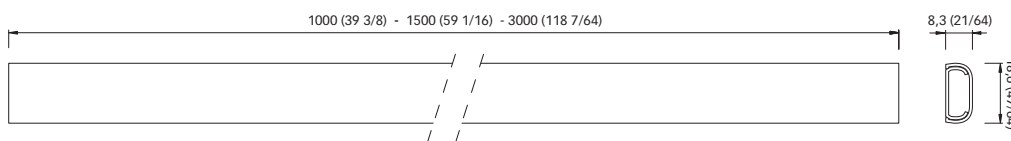
Polycarbonaat

BESCHIKBARE LENGTE

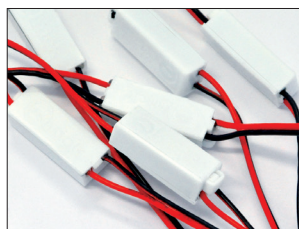
1 m - 1,5 m - 3 m (3,28 ft - 4,92 ft - 9,84 ft)

Modellen	Optionele driver
LED STRIPS	Ja (1 m - 1,5 m - 3 m)
LED STRIPS HP	Ja (1 m - 1,5 m - 3 m)
LED STRIPS HP	Ja (1 m - 1,5 m - 3 m)
LED STRIPS WR	No
LED STRIPS RGBW	No

Afmetingen- mm (inch)



DRIVERS



Drivers aan te passen aan de lengte van led strip.

Modellen	Optionale Driver
LED STRIPS	Ja
LED STRIPS HP	Ja
LED STRIPS HP	Ja
LED STRIPS WR	Ja
LED STRIPS RGBW	No

END CAPS



Eindkappen aan te passen aan de lengte van de led strip. Ze zijn verkrijgbaar in verschillende maten volgens het model van de led strip.

Modellen	Optionele eindstukken
LED STRIPS	Ja
LED STRIPS HP	Ja
LED STRIPS HP	Ja
LED STRIPS WR	Ja
LED STRIPS RGBW	Ja



STARRY SKIES

STARRY SKIES



STARRY SKY

Elke kit bestaat uit de volgende onderdelen:

N.1 IP65 box met LED verlichting

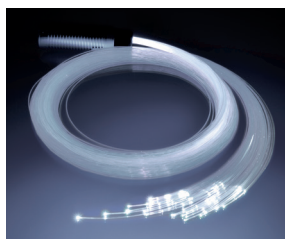
N.1 POINT-Licht PMMA strip met glasvezel kabel



SSW1 / SSW2



IP65



kale glasvezel kabel:

kleur licht:

SSW1

60 Fibre ottiche - Lunghezza 2,5 m

60 Optical Fiber - Length 2,5 m

SSW2

60 + 60 Fibre ottiche - Lunghezza 2,5 + 4 m

60 + 60 Optical Fiber - Length 2,5 + 4 m

○

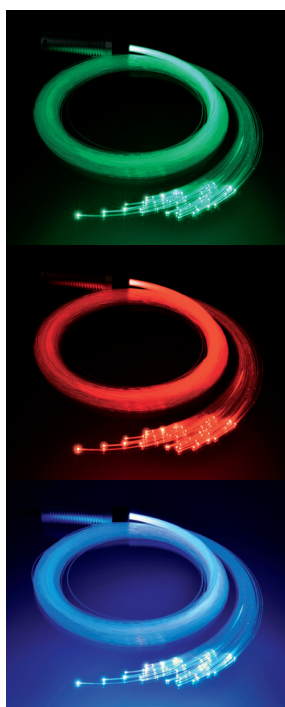
[IP65 III CE]

Modellen	SSW1 / SSW2 (12/24V)
Lichtbron	LED 1x3 W
Stroomvoorziening	10 - 30 Vdc
Stroomverbruik	3 W
Absorptie	0,25 A @ 12 V / 0,125 A @ 24 V

SSC1 / SSC2



IP65



kale glasvezel kabel:

kleur licht:

SSC1

60 Fibre ottiche - Lunghezza 2,5 m

60 Optical Fiber - Length 2,5 m

SSC2

60 + 60 Fibre ottiche - Lunghezza 2,5 + 4 m

60 + 60 Optical Fiber - Length 2,5 + 4 m

●●●

[IP65 III CE]

Modellen	SSC1 / SSC2 (12V)	SSC1 / SSC2 (24V)
Lichtbron	LED	LED
Stroomvoorziening	10 - 15 Vdc	20 - 30 Vdc
Stroomverbruik	3 W	3 W
Absorptie	0,25 A @ 12 V	0,125 A @ 24 V