



VOOR BINNEN- EN BUITENGEBRUIK
FOR INDOOR AND OUTDOOR USE

LED FLEXIBELE STRIP GOLD SERIE

LED FLEXIBLE STRIP GOLD SERIES

De Gold serie LED strips zijn rondom volledig voorzien van een siliconen coating waardoor deze compleet waterdicht zijn. Deze handige waterdichte LED strip kan werkelijk overal toegepast worden in buitentoepassingen als tuinen, buitenzijden van gebouwen en rondom zwembaden. De montageclips worden standaard meegeleverd.

The Gold series LED strips are fitted with a silicone coating making them completely waterproof. This handy waterproof LED strip can be applied in many outdoor applications as gardens, buildings and around swimming pools. The mounting clips are included.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Zeer flexibele afgeschermd LED strip
- Verkrijgbaar in meerdere kleuren
- Eenvoudig in lengte in te korten
- Dimmen d.m.v. optionele controller

SPECIFIC FEATURES

- Highly flexible shielded LED strip
- Available in multiple colors
- Easy to shorten length
- Dimming by means optional controller

LED FLEXIBELE STRIP GOLD SERIE (LED FLEXIBLE STRIP GOLD SERIES)

Siliconen coating rondom PCB (Silicone coating around PCB)

4.8W/m

60 LEDs/m (3528)

12Vdc - 4610011x

24Vdc - 4620011x



48

€ 90

4.8W/m

60 LEDs/m (335)

Side emitting

12Vdc - 4614011x



49

€ 135

7.2W/m

30 LEDs/m (5050)

12Vdc - 4610211x

24Vdc - 4620211x



50

€ 110

9.6W/m

120LEDs/m (3528)

24Vdc - 4620012x



51

€ 135

14.4W/m

60 LEDs/m (5050)

12Vdc - 4610111x

24Vdc - 4620111x



52

€ 165

14.4W/m

60 LEDs/m (5050)

RGB + wit (white)

24Vdc - 4618010x




53

€ 185

LED FLEXIBELE STRIP GOLD SERIE (LED FLEXIBLE STRIP GOLD SERIES)

Siliconen coating rondom PCB (Silicone coating around PCB)



TOEPASSINGSGEBIEDEN: ALS ACCENT-,
ACHTERGROND-, EN KOOFVERLICHTING
IN BUITENTOEPASSINGEN ZOALS TUINEN,
BUITENZIJDEN VAN GEBOUWEN, RONDOM
ZWEMBADEN, SCHEPEN, ETC.

APPLICATIONS: AS ACCENT, BACKGROUND AND
COVE LIGHTING IN OUTDOOR APPLICATIONS
SUCH AS GARDENS, BUILDING EXTERIORS,
SWIMMING POOL SURROUNDINGS, SHIPS, ETC.

LED FLEXIBELE STRIP GOLD SERIE (LED FLEXIBLE STRIP GOLD SERIES)

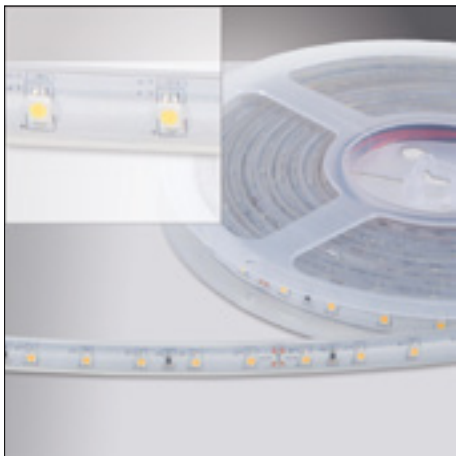
Siliconen coating rondom PCB (Silicone coating around PCB)



Referentie: Champs-Élysées, Parijs, Frankrijk (Reference: Champs-Élysées, Paris, France)

LED FLEXIBELE STRIP GOLD SERIE (LED FLEXIBLE STRIP GOLD SERIES)

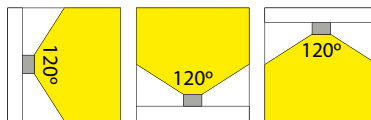
Siliconen coating rondom PCB (Silicone coating around PCB)



LED Strip

Rol van 5 m/24W

Roll of 5 m/24W



Bedrijfstemperatuur: -20°C ~ 50°C
Operating temperature: -20°C ~ 50°C

Aantal branduren: > 50.000
Rated life hours: > 50.000

Kleurweergave index: Ra > 80
Color rendering index: Ra > 80

Voedingen: pag. 106-123, Controllers: pag. 124-161
Power supplies: page 106-123, Controllers: page 124-161

- Uitermate flexibele afgeschermdede waterdichte LED strip
- Voorzien van een beschermde buitenmantel (siliconen)
- Bedoeld voor binnen- en buitentoepassingen
- Te bevestigen door middel van bijgeleverde montageclips
- Eenvoudig in te korten op de aangegeven markeringen
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Verkrijgbaar in 12Vdc en 24Vdc uitvoering
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller

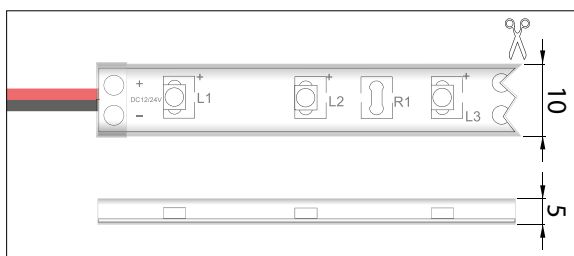
Toepassingsgebieden: als accent-, achtergrond- en kooferlichting in buitentoepassingen zoals tuinen, buitenzijde van gebouwen, rondom zwembaden, schepen, etc.

- Extremely flexible shielded waterproof LED strip
- Equipped with a protective outer coating (silicones)
- Intended for indoor and outdoor applications
- Can be installed with supplied mounting clips
- Can easily be shortened at the indicators on the strip
- Available in a variety of different light colors
- Available in 12Vdc and 24Vdc versions
- Dimmable with optional available controller

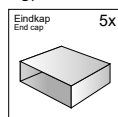
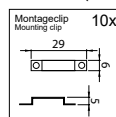
Applications: as accent, background and cove lighting in outdoor applications such as gardens, building exteriors, swimming pool surroundings, ships, etc.

46x0011x

€ 90

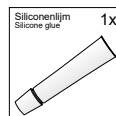


Inclusief (Including)



46192041, € 0,70*

46192044, € 0,90*



46192046, € 2,00*

*Bestellen op art.nr. is bestellen per één stuk.
*Order on art.no. is ordered per one piece.



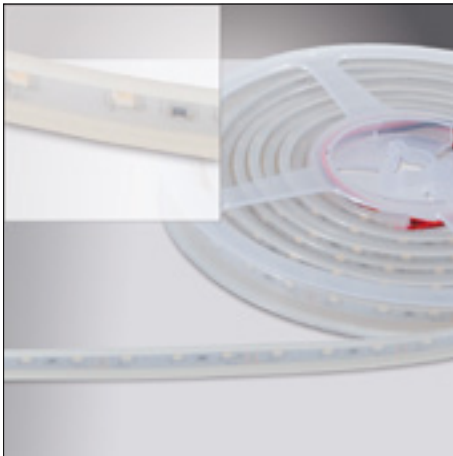
Type LED	LEDs/m	Afmetingen (LxBxH) Dimensions (LxWxH) (mm)	Vermogen Power consumption W/m	Voltage (Vdc)	∅ (mm)	Kleur Color	Lichtstroom Lightoutput (Lm/m)	Golflengte-/ Kleurtemp. Wavelength-/Color temp.	Art. nr.	Prijs Price
3528	60	5000x10x5	4.8	12	50		115	615NM	46100110	€ 90,00
							100	585NM	46100111	
							65	460NM	46100112	
							300	515NM	46100113	
							2,2	370NM	46100116	
							390	6000K	46100114	
							380	4000K	461001145	
							370	3000K	46100115	
							360	2700K	46100118	
				24	100		330	2400K	46100119	
							115	615NM	46200110	
							100	585NM	46200111	
							65	460NM	46200112	
							300	515NM	46200113	
							2,2	370NM	46200116	
							390	6000K	46200114	
							380	4000K	462001145	
							370	3000K	46200115	
							360	2700K	46200118	
	330	2400K	46200119							

LET OP: Zorg altijd voor een goede koeling van de LED strip. Hoge temperaturen, ontstaan door slechte koeling, kunnen de levensduur drastisch verkorten. Voor aluminium montage- en koelprofielen zie pagina 70 en verder. Verdere installatievoorschriften zie pagina 420.

NOTE: Always ensure proper cooling of the LED strip. High temperatures, caused by poor cooling, can shorten the lifetime dramatically. For aluminum mounting and cooling profiles see page 70 and beyond. Further installation instructions, see page 420.

LED FLEXIBELE STRIP GOLD SERIE (LED FLEXIBLE STRIP GOLD SERIES)

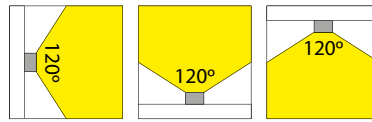
Siliconen coating rondom PCB (Silicone coating around PCB)



LED Strip

Rol van 5 m/24W

Roll of 5 m/24W



Bedrijfstemperatuur: -20°C ~ 50°C

Operating temperature: -20°C ~ 50°C

Aantal branduren: > 50.000

Rated life hours: > 50.000

Kleurweergave index: Ra > 80

Color rendering index: Ra > 80

Voedingen: pag. 106-123, Controllers: pag. 124-161

Power supplies: page 106-123, Controllers: page 124-161

- Uitermate flexibele afgeschermd "side emitting" LED strip
- Licht wordt uitgestraald naar de zijkant
- Voorzien van een beschermde buitenmantel (siliconen)
- Bedoeld voor binnentoepassingen
- Te bevestigen door middel van bijgeleverde montageclips
- Eenvoudig in te korten op de aangegeven markeringen
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Verkrijgbaar in 12Vdc uitvoering
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller

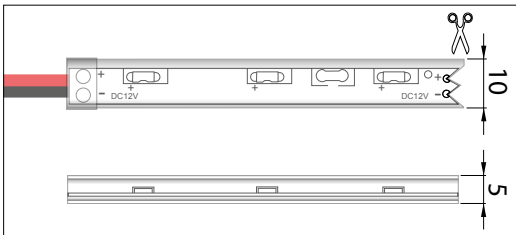
Toepassingsgebieden: als accent-, achtergrond- en koofverlichting specifiek op plaatsen waar de LED strip kan worden aangeraakt en in vochtige ruimtes, maar ook in kantoren, horeca, winkels, representatieve ruimtes en interieurbouw.

- Extremely flexible shielded "side emitting" LED strip
- The light is emitted to one side
- Equipped with a protective outer coating (silicones)
- Intended for indoor applications
- Can be installed with supplied mounting clips
- Can easily be shortened at the indicators on the strip
- Available in a variety of different light colors
- Available in 12Vdc version
- Dimmable with optional available controller

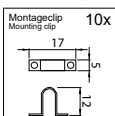
Applications: as accent, background and cove lighting particular in places where the LED strip can be touched and in humid spaces, but also in offices, hospitality, retail, promotional areas and interior design.

4614011x

€ 135



Inclusief (Including)



10x



5x



1x

*Bestellen op art.nr. is bestellen per één stuk.

*Order on art.no. is ordered per one piece.

46192040, € 0,70*

46192043, € 0,90*

46192046, € 2,00*



Type LED	LEDs/m	Afmetingen (LxBxH) Dimensions (LxWxH) (mm)	Vermogen Power consumption W/m	Voltage (Vdc)	✂ (mm)	Kleur Color	Lichtstroom Lightoutput (Lm/m)	Golflengte-/ Kleurtemp. Wavelength-/Color temp.	Art. nr.	Prijs Price
335	60	5000x10x5	4.8	12	50		115	615NM	46140110	€ 135,00
							100	585NM	46140111	
							65	460NM	46140112	
							300	515NM	46140113	
							2.2	370NM	46140116	
							390	6000K	46140114	
							370	3000K	46140115	

LET OP: Zorg altijd voor een goede koeling van de LED strip. Hoge temperaturen, ontstaan door slechte koeling, kunnen de levensduur drastisch verkorten. Voor aluminium montage- en koelprofielen zie pagina 70 en verder. Verdere installatievoorschriften zie pagina 420.

NOTE: Always ensure proper cooling of the LED strip. High temperatures, caused by poor cooling, can shorten the lifetime dramatically. For aluminum mounting and cooling profiles see page 70 and beyond. Further installation instructions, see page 420.

LED FLEXIBELE STRIP GOLD SERIE (LED FLEXIBLE STRIP GOLD SERIES)

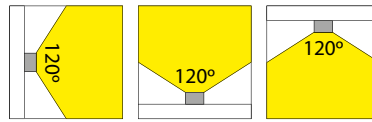
Siliconen coating rondom PCB (Silicone coating around PCB)



LED Strip

Rol van 5 m/36W

Roll of 5 m/36W



Bedrijfstemperatuur: -20°C ~ 50°C

Operating temperature: -20°C ~ 50°C

Aantal branduren: > 50.000

Rated life hours: > 50.000

Kleurweergave index: Ra > 80

Color rendering index: Ra > 80

Voedingen: pag. 106-123, Controllers: pag. 124-161

Power supplies: page 106-123, Controllers: page 124-161

- Uitermate flexibele afgeschermdede waterdichte RGB LED strip
- Voorzien van een beschermde buitenmantel (siliconen)
- Bedoeld voor binnen- en buitentoepassingen
- Te bevestigen door middel van bijgeleverde montageclips
- Eenvoudig in te korten op de aangegeven markeringen
- Leverbaar in RGB
- Verkrijgbaar in 12Vdc en 24Vdc uitvoering
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller

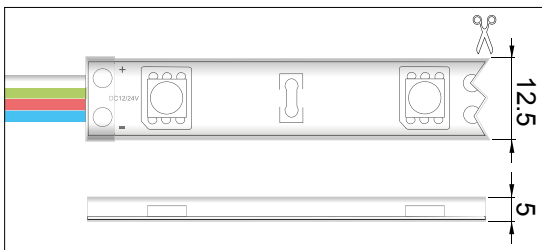
Toepassingsgebieden: als accent-, achtergrond- en kooftverlichting in buitentoepassingen zoals tuinen, buitenzijde van gebouwen, rondom zwembaden, schepen, etc.

- Extremely flexible shielded waterproof RGB LED strip
- Equipped with a protective outer coating (silicones)
- Intended for indoor and outdoor applications
- Can be installed with supplied mounting clips
- Can easily be shortened at the indicators on the strip
- Available in RGB
- Available in 12Vdc and 24Vdc versions
- Dimmable with optional available controller

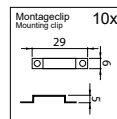
Applications: as accent, background and cove lighting in outdoor applications such as gardens, building exteriors, swimming pool surroundings, ships, etc.

46x02117

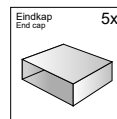
€ 110



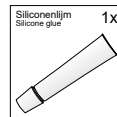
Inclusief (Including)



46192042, € 0,70*



46192045, € 0,90*



46192046, € 2,00*

*Bestellen op art.nr. is bestellen per één stuk.
*Order on art.no. is ordered per one piece.



Type LED	LEDs/m	Afmetingen (LxBxH) Dimensions (LxWxH) (mm)	Vermogen Power consumption W/m	Voltage (Vdc)	✂ (mm)	Kleur Color	Lichtstroom Lightoutput (Lm/m)	Golflengte-/ Kleurtemp. Wavelength-/Color temp.	Art. nr.	Prijs Price
5050	30	5000x12.5x2.5	7.2	12	100		170	615NM	46102110	€ 110,00
							180	585NM	46102111	
							100	460NM	46102112	
							460	515NM	46102113	
							5,2	370NM	46102116	
							255	RGB	46102117	
							665	6000K	46102114	
							630	4000K	461021145	
							550	3000K	46102115	
				24	167		540	2700K	46102118	
							510	2400K	46102119	
							170	615NM	46202110	
							180	585NM	46202111	
							100	460NM	46202112	
							460	515NM	46202113	
							5,2	370NM	46202116	
							255	RGB	46202117	
							665	6000K	46202114	
							630	4000K	462021145	
	550	3000K	46202115							
	540	2700K	46202118							
	510	2400K	46202119							

LET OP: Zorg altijd voor een goede koeling van de LED strip. Hoge temperaturen, ontstaan door slechte koeling, kunnen de levensduur drastisch verkorten. Voor aluminium montage- en koelprofielen zie pagina 70 en verder. Verdere installatievoorschriften zie pagina 420.

NOTE: Always ensure proper cooling of the LED strip. High temperatures, caused by poor cooling, can shorten the lifetime dramatically. For aluminum mounting and cooling profiles see page 70 and beyond. Further installation instructions, see page 420.

LED FLEXIBELE STRIP GOLD SERIE (LED FLEXIBLE STRIP GOLD SERIES)

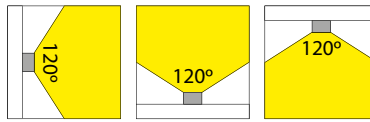
Siliconen coating rondom PCB (Silicone coating around PCB)



LED Strip

Rol van 5 m/48W

Roll of 5 m/48W



Bedrijfstemperatuur: -20°C ~ 50°C
Operating temperature: -20°C ~ 50°C

Aantal branduren: > 50.000
Rated life hours: > 50.000

Kleurweergave index: Ra > 80
Color rendering index: Ra > 80

Voedingen: pag. 106-123, Controllers: pag. 124-161
Power supplies: page 106-123, Controllers: page 124-161

- Uitermate flexibele afgeschermdede waterdichte LED strip
- Voorzien van een beschermde buitenmantel (siliconen)
- Bedoeld voor binnen- en buitentoepassingen
- Te bevestigen door middel van bijgeleverde montageclips
- Eenvoudig in te korten op de aangegeven markeringen
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Verkrijgbaar in 24Vdc uitvoering
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller

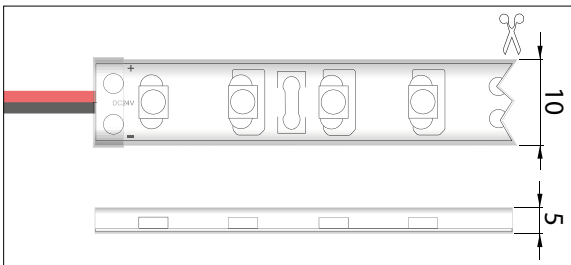
Toepassingsgebieden: als accent-, achtergrond- en kooferlichting in buitentoepassingen zoals tuinen, buitenzijde van gebouwen, rondom zwembaden, schepen, etc.

- Extremely flexible shielded waterproof LED strip
- Equipped with a protective outer coating (silicones)
- Intended for indoor and outdoor applications
- Can be installed with supplied mounting clips
- Can easily be shortened at the indicators on the strip
- Available in a variety of different light colors
- Available in 24Vdc versions
- Dimmable with optional available controller

Applications: as accent, background and cove lighting in outdoor applications such as gardens, building exteriors, swimming pool surroundings, ships, etc.

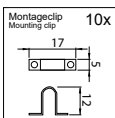
4620012x

€ 135

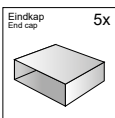


CE IP68

Inclusief (Including)



Montageclip 10x
Mounting clip



Eindkap 5x
End cap



Siliconenlijm 1x
Silicone glue

*Bestellen op art.nr. is bestellen per één stuk.

*Order on art.no. is ordered per one piece.

46192041, € 0,70*

46192044, € 0,90*

46192046, € 2,00*



Type LED	LEDs/m	Afmetingen (LxBxH) Dimensions (LxWxH) (mm)	Vermogen Power consumption W/m	Voltage (Vdc)	Ø (mm)	Kleur Color	Lichtstroom Lightoutput (Lm/m)	Golflengte-/ Kleurtemp. Wavelength-/Color temp.	Art. nr.	Prijs Price
3528	120	5000x10x5	9.6	24	50		230	615NM	46200120	€ 135,00
							200	585NM	46200121	
							130	460NM	46200122	
							600	515NM	46200123	
							4.4	370NM	46200126	
							780	6000K	46200124	
							760	4000K	462001245	
							740	3000K	46200125	
							720	2700K	46200128	
							660	2400K	46200129	

LET OP: Zorg altijd voor een goede koeling van de LED strip. Hoge temperaturen, ontstaan door slechte koeling, kunnen de levensduur drastisch verkorten. Voor aluminium montage- en koelprofielen zie pagina 70 en verder. Verdere installatievoorschriften zie pagina 420.

NOTE: Always ensure proper cooling of the LED strip. High temperatures, caused by poor cooling, can shorten the lifetime dramatically. For aluminum mounting and cooling profiles see page 70 and beyond. Further installation instructions, see page 420.

LED FLEXIBELE STRIP GOLD SERIE (LED FLEXIBLE STRIP GOLD SERIES)

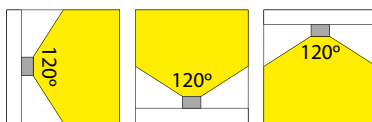
Siliconen coating rondom PCB (Silicone coating around PCB)



LED Strip

Rol van 5 m/72W

Roll of 5 m/72W



Bedrijfstemperatuur: -20°C ~ 50°C
Operating temperature: -20°C ~ 50°C

Aantal branduren: > 50.000
Rated life hours: > 50.000

Kleurweergave index: Ra > 80
Color rendering index: Ra > 80

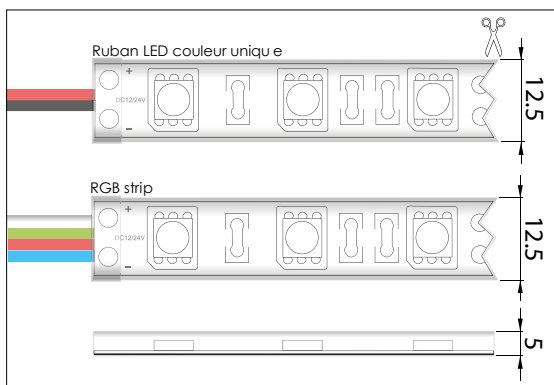
Voedingen: pag. 106-123, Controllers: pag. 124-161
Power supplies: page 106-123, Controllers: page 124-161

- Uitermate flexibele afgeschermdede waterdichte LED strip
- Voorzien van een beschermde buitenmantel (siliconen)
- Bedoeld voor binnen- en buitentoepassingen
- Te bevestigen door middel van bijgeleverde montageclips
- Eenvoudig in te korten op de aangegeven markeringen
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren en RGB
- Verkrijgbaar in 12Vdc en 24Vdc uitvoering
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller

Toepassingsgebieden: als accent-, achtergrond- en kooftverlichting in buitentoepassingen zoals tuinen, buitenzijde van gebouwen, rondom zwembaden, schepen, etc.

- Extremely flexible shielded waterproof LED strip
- Equipped with a protective outer coating (silicones)
- Intended for indoor and outdoor applications
- Can be installed with supplied mounting clips
- Can easily be shortened at the indicators on the strip
- Available in a variety of different light colors and RGB
- Available in 12Vdc and 24Vdc versions
- Dimmable with optional available controller

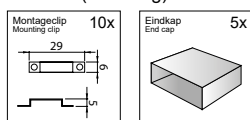
Applications: as accent, background and cove lighting in outdoor applications such as gardens, building exteriors, swimming pool surroundings, ships, etc.



46x0111x

€ 160

Inclusief (Including)



46192042, € 0,70* 46192045, € 0,90*



46192046, € 2,00*

*Bestellen op art.nr. is bestellen per één stuk.
*Order on art.no. is ordered per one piece.

CE IP68

VOORRAADARTIKEL
ITEM IN STOCK

5 JAAR GARANTIE
YEARS WARRANTY

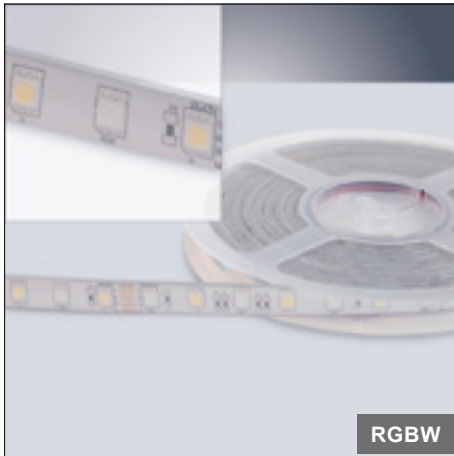
Type LED	LEDs/m	Afmetingen (LxBxH) Dimensions (LxWxH) (mm)	Vermogen Power consumption W/m	Voltage (Vdc)	∅ (mm)	Kleur Color	Lichtstroom Lightoutput (Lm/m)	Golflengte- / Kleurtemp. Wavelength- / Colortemp.	Art. nr.	Prijs Price
5050	60	5000x12,5x5	14.4	12	50		340	615NM	46101110	€ 160,00
							360	585NM	46101111	
							200	460NM	46101112	
							920	515NM	46101113	
							10,4	370NM	46101116	
							510	RGB	46101117	
							1330	6000K	46101114	
							1260	4000K	461011145	
							1100	3000K	46101115	
							1080	2700K	46101118	
				24	100		1020	2400K	46101119	
							340	615NM	46201110	
							360	585NM	46201111	
							200	460NM	46201112	
							920	515NM	46201113	
							10,4	370NM	46201116	
							510	RGB	46201117	
							1330	6000K	46201114	
							1260	4000K	462011145	
							1100	3000K	46201115	
	1080	2700K	46201118							
	1020	2400K	46201119							

LET OP: Zorg altijd voor een goede koeling van de LED strip. Hoge temperaturen, ontstaan door slechte koeling, kunnen de levensduur drastisch verkorten. Voor aluminium montage- en koelprofielen zie pagina 70 en verder. Verdere installatievoorschriften zie pagina 420.

NOTE: Always ensure proper cooling of the LED strip. High temperatures, caused by poor cooling, can shorten the lifetime dramatically. For aluminum mounting and cooling profiles see page 70 and beyond. Further installation instructions, see page 420.

LED FLEXIBELE STRIP GOLD SERIE (LED FLEXIBLE STRIP GOLD SERIES)

Siliconen coating rondom PCB (Silicone coating around PCB)

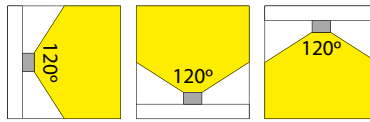


RGBW

LED Strip

Rol van 5 m/72W

Roll of 5 m/72W



Bedrijfstemperatuur: -20°C ~ 50°C
Operating temperature: -20°C ~ 50°C

Aantal branduren: > 50.000
Rated life hours: > 50.000

Kleurweergave index: Ra > 80
Color rendering index: Ra > 80

Voedingen: pag. 106-123, Controllers: pag. 124-161
Power supplies: page 106-123, Controllers: page 124-161

- Uitermate flexibele afgeschermdede waterdichte RGBW LED strip
- Voorzien van een beschermde buitenmantel (siliconen)
- Bedoeld voor binnen- en buitentoepassingen
- Te bevestigen door middel van bijgeleverde montageclips
- Eenvoudig in te korten op de aangegeven markeringen
- Om en om voorzien van een witte- en RGB LED
- Hierdoor is het mogelijk echt wit licht te combineren met de kleurschakeringen, te genereren met RGB LED's
- Verkrijgbaar in 24Vdc uitvoering
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller

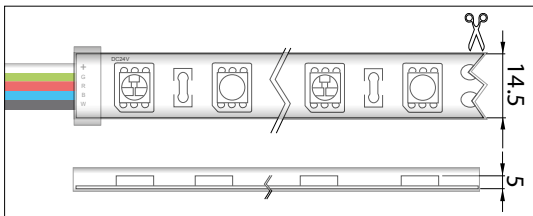
Toepassingsgebieden: als accent-, achtergrond- en koofverlichting in buitentoepassingen zoals tuinen, buitenzijde van gebouwen, rondom zwembaden, schepen, etc.

- Extremely flexible shielded waterproof RGBW LED strip
- Equipped with a protective outer coating (silicones)
- Intended for indoor and outdoor applications
- Can be installed with supplied mounting clips
- Can easily be shortened at the indicators on the strip
- Equipped with both white as RGB LEDs (alternating)
- As a result, it is possible to combine white light with the range of colors of the RGB LEDs
- Available in 24Vdc version
- Dimmable with optional available controller

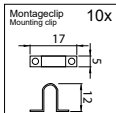
Applications: as accent, background and cove lighting in outdoor applications such as gardens, building exteriors, swimming pool surroundings, ships, etc.

4618010x

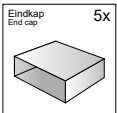
€ 185



Inclusief (Including)



46192042, € 0,70*



46192045, € 0,90*



46192046, € 2,00*

*Bestellen op art.nr. is bestellen per één stuk.

*Order on art.no. is ordered per one piece.



Type LED	LEDs/m	Afmetingen (LxBxH) Dimensions (LxWxH) (mm)	Vermogen Power consumption W/m	Voltage (Vdc)	✂ (mm)	Kleur Color	Lichtstroom Lightoutput (Lm/m)	Golflengte-/ Kleurtemp. Wavelength-/Colortemp.	Art. nr.	Prijs Price
5050	60	5000x14.5x5	14.4	24	200		255	RGB	46180100	€ 185,00
							665	6000K		
							255	RGB		
							550	3000K		
							255	RGB		
							540	2700K		
	255	RGB	46180101							
	540	2700K	46180102							
	255	RGB	46180103							
	510	2400K								



RGBW controller - draadloos (RF)
RGBW controller - wireless (RF)
12Vdc/24Vdc / 46191180, € 40,00
Pagina (page): 147

LET OP: Zorg altijd voor een goede koeling van de LED strip. Hoge temperaturen, ontstaan door slechte koeling, kunnen de levensduur drastisch verkorten. Voor aluminium montage- en koelprofielen zie pagina 70 en verder. Verdere installatievoorschriften zie pagina 420.

NOTE: Always ensure proper cooling of the LED strip. High temperatures, caused by poor cooling, can shorten the lifetime dramatically. For aluminum mounting and cooling profiles see page 70 and beyond. Further installation instructions, see page 420.