LED VERLICHTING

ONTWORPEN VOOR PROFESSIONALS IN MEUBEL-, KEUKEN- EN INTERIEURTECHNIEK

HAPRO

UW SPECIALIST IN
INTERIEUR- & MEUBELBESLAG

INHOUDSOPGAVE

LEDSTRIPS blz. 6

- Ledstrip mono 24V 8 mm 6
- Ledstrip Emotion/EDC dual color 24V 8 mm 6
- Ledstrip mono 12V 8 mm 7
- Ledstrip Emotion 12V color 8 mm 7
- Ledstrip COB 12V 8 mm 7
- Ledstrip COB 24V 8 mm 8
- Ledstrip COB RGB(W) 24V 8
- Ledstrips connectoren COB/SMD 9
- Ledstrip Octopus 24V 11
- Ledstrip Octopus 12V 11
- Ledstrip Octopus slim line 24V 11
- Ledstrip Ivo 2.0 24V 12

PROFIELEN blz. 13

- ODO 3.0 13
- Channelline11 13
- Channelline12 13
- Mec profiel met afdekkap 14
- Bewegingssensor 15
- IR-sensor 15
- Touch sensor 15
- Slim8 16
- Smart10 18
- Begton12 20
- Smart16 22
- Wide24 24
- Smart-in10 26
- Begtin12 28
- Groove10 30
- Diagonal10 32
- Corner 10 34
- Kastbare, met led verlichting 36

Linear blz. 37

- Moove 37
- Lite track 38
- Osaka EDC 40
- Insider EDC 41
- Geocorner XT-vela 42
- Kos 43
- Bel XT met sensor 44
- Kiton EDC dual color 45
- Sirenuse EDC 46
- Vivara EDC 47
- Pendel Blim Up Emotion 48

Spots blz. 49

- Focus 49
- Flexspot 50
- Super light 50
- Cora 51
- Nube 52
- Chip 53
- Moonlight 53
- Planar 54
- Rettangolo 54
- Six big slave 55

Mec Sign blz. 56

- Profielen 57
- Horizontale kader 58
- Vertikale kader 59
- Set haken 60
- Tablet houder 60
- Schap 60
- Keukenrolhouder 61
- Wijnglazenhouder 61
- Handdoekdrager 61
- Zeephouder 61

Ledpaneel blz. 62

- Solaris Black 62

Mec Driver blz. 64

- Mec driver 67
- Verdelermodule 67
- Schakelmodule 68
- IR-sensor 68
- Bewegingssensor 68
- Capacitieve sensor 68
- Wipschakelaar 68
- Schakelmodule 69
- IR-sensor draadloos 69
- Deurcontactschakelaar draadloos 69
- Bewegingssensor draadloos 69
- 1-kanaal RF-module 70
- Afstandsbediening 1-kanaal 70
- Smart touch 70
- RF-module/zigbee 71
- Afstandsbediening 1+4 kanaal 71
- Emotion deurcontactschakelaar 71
- 1-kanaal RGBW RF-module 72
- Afstandsbediening RGBW 72

Eenvoudige voeding blz. 73

- Led transformator 12V 73
- Led transformator 24V 73
- 6 voudige verdeler 73
- Verbindingskabel 73
- Adapterkabel emotion/EDC 73
- Adapterkabel led 24V naar 12V sensor 73
- Afstandsbediening 74
- Emotion afstandbediening 74
- X-mitter 74
- Mini IR-sensor 75
- Laser door back 75
- Deurcontact schakelaar 75
- IR-sensor 76
- Touch dimmer 76
- Led capacitieve sensor 76
- Wipschakelaar 76
- Dimmer 77
- Bewegingsdetector 77
- Magneetschakelaar 77
- Microwave sensor 77

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

Eenvoudige en Flexibele oplossingen voor uw LED-verlichting.

12VDC 24VDC

Alle LED-verlichting in deze brochure beschikt over dezelfde betrouwbare aansluiting, wat installatie en gebruik aanzienlijk vereenvoudigt. Het enige verschil ligt in de keuze tussen 12V en 24V. Wij bieden twee efficiënte en kosteneffectieve oplossingen om uw LED-verlichting te voeden en bedienen:

1. **Mec Driver** – Voor de meest geavanceerde en complexe opstellingen biedt onze Mec Driver een flexibele en robuuste oplossing.
2. **Eenvoudige Transformator** – Voor een economische benadering bieden wij een eenvoudige transformator, die kan worden gecombineerd met losse bedienings- en schakelsystemen voor meer controle en efficiëntie.

Kies de oplossing die past bij uw behoeften – wij bieden de perfecte balans tussen prestaties en kosten.

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

Kleurtemperatuur

De kleurtemperatuur wordt uitgedrukt in Kelvin (K). Hoe lager het aantal Kelvin, hoe warmer en geler de kleur van het licht. Hoe hoger het aantal Kelvin, hoe kouder en blauwer de kleur van het licht.

- XWW ~ 2700K
- WW ~ 3000K
- NW ~ 4000K
- CW ~ 6500K
- & Emotion Dual Color (3000~4000K) EDC
- Emotion (2700~6500K)
- RGB RGB

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

EDC
LAMP MET
IR SENSOR SCHAKELAAR

Met een eenvoudig handgebaar voor de sensor kan de lamp worden aan en uit gezet. De kleurtemperatuur verandert door je hand 5 seconden bij de sensor te houden.

Emotion/EDC
LAMP ZONDER
IR SENSOR SCHAKELAAR

De kleurtemperatuur verandert in warm licht of daglicht dankzij Emotion.

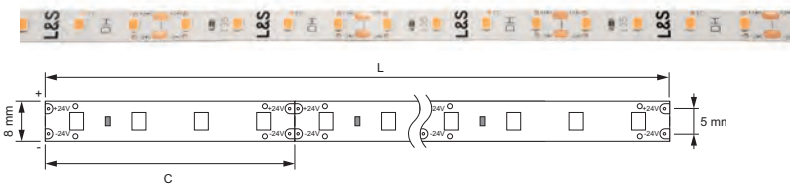
Emotion/EDC
LAMP MET
AFSTANDSBEDIENING

Dankzij de afstandsbedieningen kunnen de lampen aan- en uitgezet worden, gedimd en hun temperatuurkleur geleidelijk worden veranderd.

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

LEDSTRIP MONO 24V 8MM

24VDC XW W NW



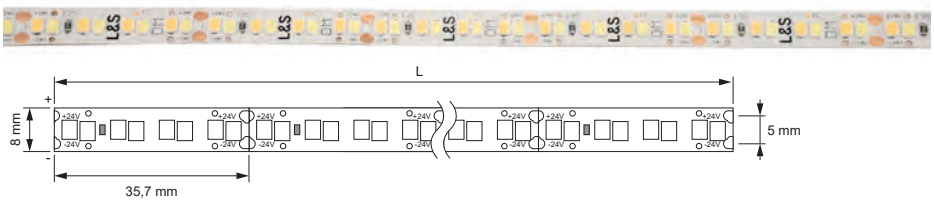
Spanning: 24 V DC
Montage: Zelfklevend
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20
CRI: >80

Vermogen	Lengte	Kleurtemperatuur	Lumen	EEI	Aansluitkabel	Afkortlengte (C)	Aantal leds per meter	Code
4.3 W/m	5000 mm	XWW 2700K	656 lm/m	D	2x2000 mm	50 mm	80	LS-2001006
4.3 W/m	5000 mm	WW 3000K	750 lm/m	C	2x2000 mm	50 mm	80	LS-2001007
4.3 W/m	5000 mm	NW 4000K	750 lm/m	C	2x2000 mm	50 mm	80	LS-2001008
4.3 W/m	50000 mm	XWW 2700K	656 lm/m	D	/	50 mm	80	LS-2001036
4.3 W/m	50000 mm	WW 3000K	750 lm/m	C	/	50 mm	80	LS-2001037
4.3 W/m	50000 mm	NW 4000K	750 lm/m	C	/	50 mm	80	LS-2001038
6.3 W/m	5000 mm	XWW 2700K	1100 lm/m	D	2x2000 mm	35.7 mm	112	LS-2001011
6.3 W/m	5000 mm	WW 3000K	1100 lm/m	D	2x2000 mm	35.7 mm	112	LS-2001012
6.3 W/m	5000 mm	NW 4000K	1100 lm/m	C	2x2000 mm	35.7 mm	112	LS-2001013
6.3 W/m	50000 mm	XWW 2700K	1100 lm/m	D	/	35.7 mm	112	LS-2001041
6.3 W/m	50000 mm	WW 3000K	1100 lm/m	D	/	35.7 mm	112	LS-2001042
6.3 W/m	50000 mm	NW 4000K	1100 lm/m	C	/	35.7 mm	112	LS-2001043
8.6 W/m	5000 mm	XWW 2700K	1500 lm/m	D	2x2000 mm	25 mm	160	LS-2001016
8.6 W/m	5000 mm	WW 3000K	1500 lm/m	C	2x2000 mm	25 mm	160	LS-2001017
8.6 W/m	5000 mm	NW 4000K	1517 lm/m	C	2x2000 mm	25 mm	160	LS-2001018
8.6 W/m	50000 mm	XWW 2700K	1500 lm/m	D	/	25 mm	160	LS-2001046
8.6 W/m	50000 mm	WW 3000K	1500 lm/m	C	/	25 mm	160	LS-2001047
8.6 W/m	50000 mm	NW 4000K	1517 lm/m	C	/	25 mm	160	LS-2001048
11.5 W/m	5000 mm	XWW 2700K	2000 lm/m	D	2x2000 mm	20 mm	200	LS-2001021
11.5 W/m	5000 mm	WW 3000K	2000 lm/m	D	2x2000 mm	20 mm	200	LS-2001022
11.5 W/m	5000 mm	NW 4000K	2007 lm/m	C	2x2000 mm	20 mm	200	LS-2001023
11.5 W/m	50000 mm	XWW 2700K	2000 lm/m	D	/	20 mm	200	LS-2001051
11.5 W/m	50000 mm	WW 3000K	2000 lm/m	D	/	20 mm	200	LS-2001052
11.5 W/m	50000 mm	NW 4000K	2007 lm/m	C	/	20 mm	200	LS-2001053

Extra te bestellen
LEDSTRIPS CONNECTOREN COB/SMD

LEDSTRIP EMOTION/EDC DUAL COLOR 24V 8MM

24VDC



Spanning: 24 V DC
Montage: Zelfklevend
EEI: C
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20
CRI: >80

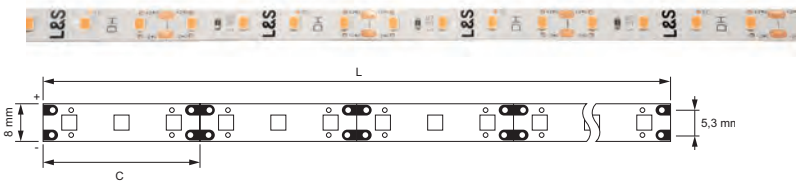
Vermogen	Lengte	Kleurtemperatuur	Lumen	Aansluitkabel	Code
4 W/m	5000 mm	2700~4000K	797 lm/m	2x2000 mm	LS-2001028
4 W/m	5000 mm	2700~6000K	672 lm/m	2x2000 mm	LS-2001026
4 W/m	50000 mm	2700~4000K	797 lm/m	/	LS-2001057
4 W/m	50000 mm	2700~6000K	672 lm/m	/	LS-2001056
9.8 W/m	5000 mm	2700~4000K	1711 lm/m	2x2000 mm	LS-2001029
9.8 W/m	5000 mm	2700~6000K	1711 lm/m	2x2000 mm	LS-2001027
9.8 W/m	50000 mm	2700~4000K	1711 lm/m	/	LS-2001059
9.8 W/m	50000 mm	2700~6000K	1711 lm/m	/	LS-2001058

Extra te bestellen
LEDSTRIPS CONNECTOREN COB/SMD

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

LEDSTRIP MONO 12V 8MM

12VDC XW WW CW



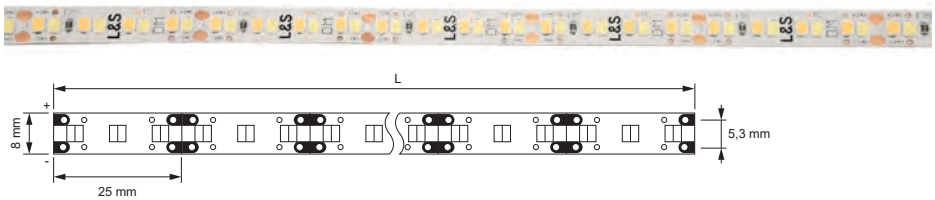
Spanning: 12 V DC
Montage: Zelfklevend
Type aansluiting: 2-pin stekker

Vermogen	Lengte	Kleurtemperatuur	Lumen	EEI	Aansluitkabel	IP Classificatie	CRI	Afkortlengte (C)	Aantal leds per meter	Code
7.2 W/m	5000 mm	XWW 2700K	650 lm/m	G	1800 mm	IP20	>90	33 mm	90	LS-2000242
7.2 W/m	5000 mm	WW 3000K	650 lm/m	F	1800 mm	IP20	>90	33 mm	90	LS-2000243
9.6 W/m	2500 mm	WW 3100K	1100 lm/m	E	2x2000 mm	IP23	>80	50 mm	120	6327-1027
9.6 W/m	2500 mm	CW 6300K	1100 lm/m	E	2x2000 mm	IP23	>80	50 mm	120	6327-1028
9.6 W/m	5000 mm	XWW 2700K	840 lm/m	G	1800 mm	IP20	>90	25 mm	120	LS-2000250
9.6 W/m	5000 mm	WW 3100K	1100 lm/m	E	2x2000 mm	IP23	>80	50 mm	120	6327-1052
9.6 W/m	5000 mm	CW 6300K	1100 lm/m	E	2x2000 mm	IP23	>80	50 mm	120	6327-1053

Extra te bestellen
LEDSTRIPS CONNECTOREN COB/SMD

LEDSTRIP EMOTION 12V COLOR 8MM

12VDC



Spanning: 12 V DC
Kleurtemperatuur: 2700~6000K
Montage: Zelfklevend
EEI: G
Lengte: 5000 mm
Aansluitkabel: 1800 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20
CRI >90

Vermogen	Lumen	Afkortlengte (C)	Aantal leds per meter	Code
7.2 W/m	720 lm/m	25 mm	120+120	LS-2000255
7.8 W/m	684 lm/m	50 mm	60+60	LS-2000256
15.5 W/m	1272 lm/m	25 mm	120+120	6349-6125

Extra te bestellen
LEDSTRIPS CONNECTOREN COB/SMD

LEDSTRIP COB 12V 8MM

12VDC WW

- Smalle LED-strip.
- Geen zichtbare componenten.
- Homogene verlichting.

Spanning: 12 V DC
Montage: Zelfklevend
Aansluitkabel: 2x2000 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20
CRI >90

Vermogen	Lengte	Kleurtemperatuur	Lumen	Aantal leds per meter	Code
7.2 W/m	5000 mm	2700~6000K	806 lm/m	320+320	LS-941900450
12 W/m	5000 mm	2700~6000K	956 lm/m	320+320	LS-941900348
10 W/m	2500 mm	WW 3000K	1029 lm/m	480	6327-1225
10 W/m	5000 mm	WW 3000K	1029 lm/m	480	6327-1250

Extra te bestellen
LEDSTRIPS CONNECTOREN COB/SMD

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

LEDSTRIP COB 24V 8MM

Vermogen	Kleurtemperatuur	Lumen	Aantal leds per meter	Code
7.2 W/m	2700~6000K	822 lm/m	320+320	LS-941900449
12 W/m	2700~6000K	1214 lm/m	320+320	LS-941900349
7.2 W/m	2700K	691 lm/m	320	LS-941900428
12 W/m	2700K	980 lm/m	320	LS-941900431

- Smalle LED-strip.
- Geen zichtbare componenten.
- Homogene verlichting.

Spanning: 24 V DC
Montage: Zelfklevend
EEI: F
Lengte: 5000 mm
Breedte: 8 mm
Hoogte: 1.5 mm
Aansluitkabel: 2x2000 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20
CRI: >90
Levensduur: 30000 u

Extra te bestellen

LEDSTRIPS CONNECTOREN COB/SMD

LEDSTRIP COB RGB(W) 24V

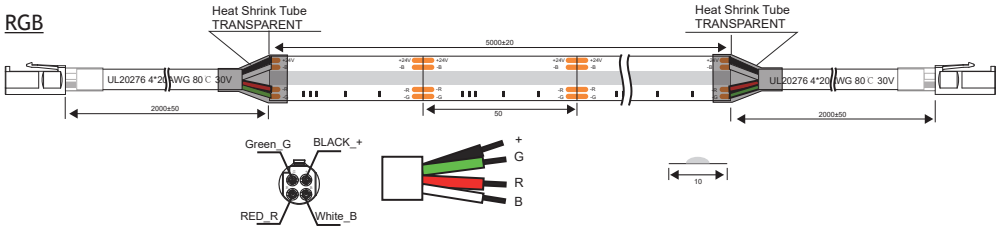
Model	Breedte	Aansluitkabel	Afkortlengte (C)	Code
RGB	10 mm	2x2000 mm	50 mm	LS-941900438
RGB(W)	12 mm	4x2000 mm	41.6 mm	LS-941900440

Extra te bestellen

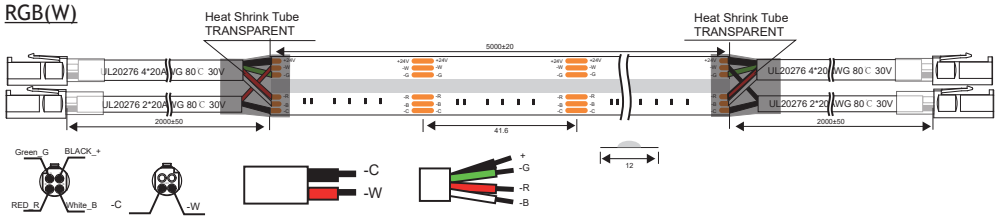
Verbindingskabel 2000 mm.	LS-940600482

Spanning: 24 V DC
Vermogen: 15 W/m
Montage: Zelfklevend
Lengte: 5000 mm
Hoogte: 1.5 mm
Type aansluiting: 4-pin RGB stekker
IP Classificatie: IP20
CRI: >90
Levensduur: 30000 u

RGB

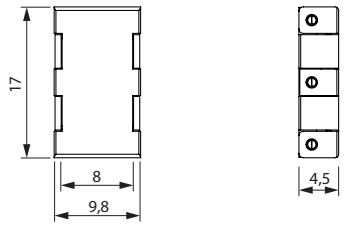


RGB(W)

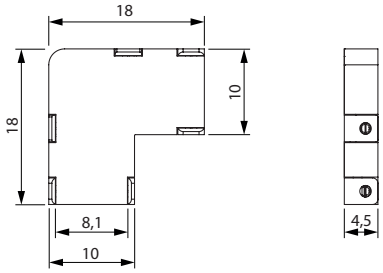


LEDSTRIPS CONNECTOREN COB/SMD	Model	Spanning	Lengte	Code
	Aansluitingskabel	12 V DC	1800 mm	LS-2000982
		24 V DC	1800 mm	LS-2000983
	Verbindingskabel	12/24 V DC	50 mm	LS-2000979
		12/24 V DC	400 mm	LS-2000980
		12/24 V DC	700 mm	LS-2000981
	Linear connector	12/24 V DC		LS-2000977
	Hoek connector	12/24 V DC		LS-2000978

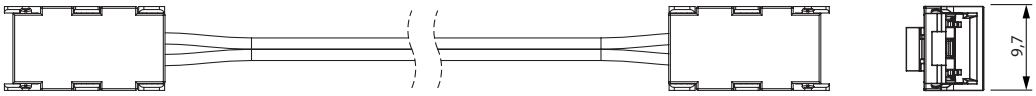
Linear connector

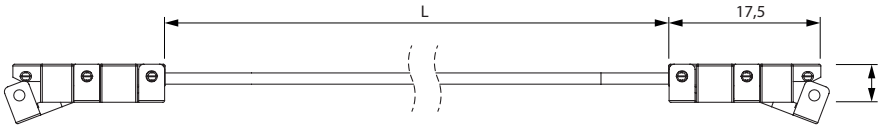


Hoek connector

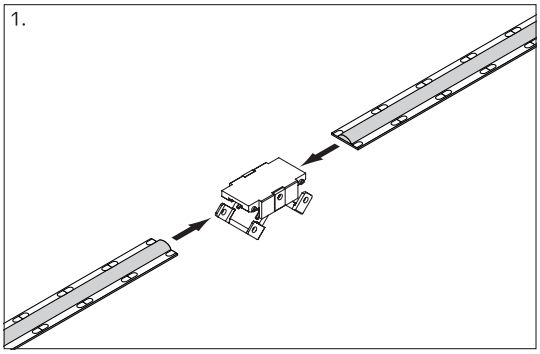


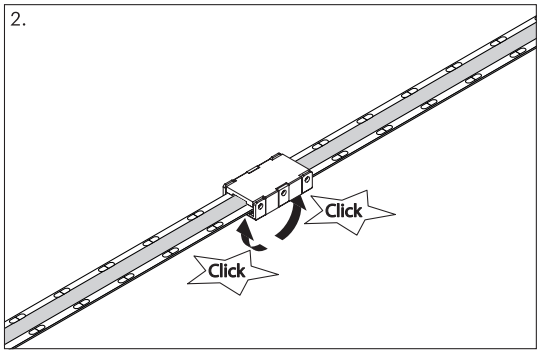
Verbindingskabel



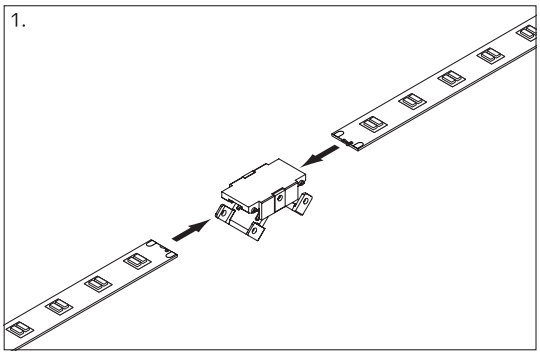


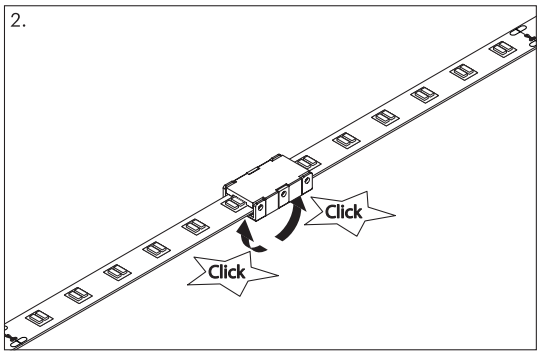
COB ledstrips aansluiten





SMD ledstrips aansluiten





Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

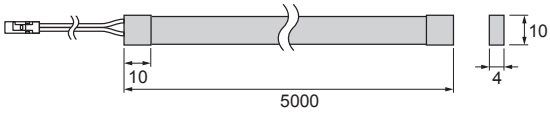
LEDSTRIP OCTOPUS 24V

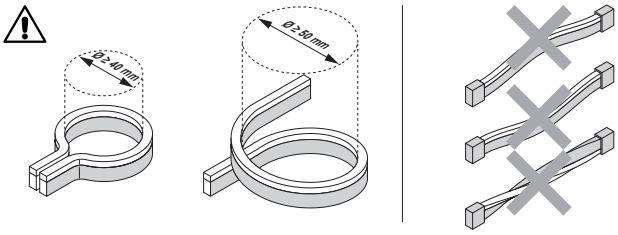
24VDC · W · NW

- Led strip in een flexibel siliconen omhulsel.
- Buigrichting op het oppervlak.
- Homogene verlichting.
- Levering inclusief bevestigingsmateriaal en eindkappen met lijm.

Kleurtemperatuur		Code
WW	3000K	LS-2000514
NW	4000K	LS-2000515

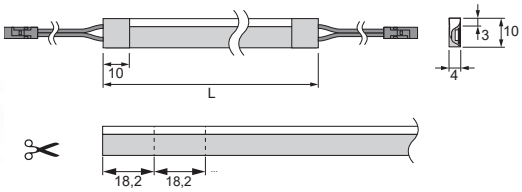
Spanning:	24 V DC
Vermogen:	10 W/m
Montage:	Indrukken
EEI:	F
Lumen:	362 lm/m
Lengte:	5000 mm
Aansluitkabel:	2x1800 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP67
Levensduur:	30000 u





LEDSTRIP OCTOPUS 12V

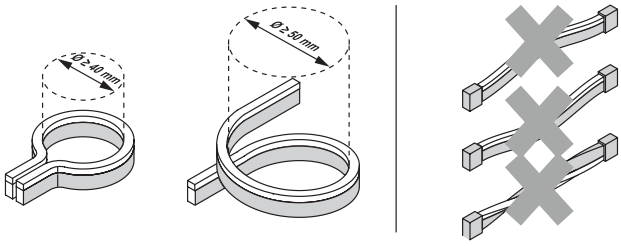
12VDC · W · NW



- Led strip in een flexibel siliconen omhulsel.
- Buigrichting op het oppervlak.
- Homogene verlichting.

Spanning:	12 V DC
Montage:	Indrukken
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP67

Vermogen	Lengte	Kleurtemperatuur	Lumen	Aansluitkabel	Aantal leds per meter	EEI	CRI	Code
7.2 W/m	2200 mm	3000~6000K	92 lm/m	2x1800 mm	120+120	G	91	LS-2000758
7.2 W/m	2600 mm	3000~6000K	92 lm/m	2x1800 mm	120+120	G	91	LS-2000759
7.2 W/m	3350 mm	3000~6000K	92 lm/m	2x1800 mm	120+120	G	91	LS-2000760
8 W/m	1000 mm	3000K	263 lm/m	1800 mm	166	E	>80	LS-2000757
8 W/m	1000 mm	4000K	316 lm/m	1800 mm	166	E	>80	LS-2000756
8 W/m	3000 mm	3000K	263 lm/m	1800 mm	166	E	>80	LS-2000755
8 W/m	3000 mm	4000K	316 lm/m	1800 mm	166	E	>80	LS-2000754



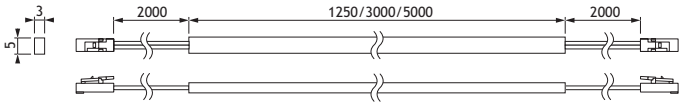
LEDSTRIP OCTOPUS SLIM LINE 24V

24VDC · XW · W · NW

- Led strip in een flexibel siliconen omhulsel.
- Buigrichting op het oppervlak.
- Homogene verlichting.
- Beperkte inbouwdiepte.

Kleurtemperatuur		Lengte	Code
XWW	2700K	1250 mm	LS-941900307
WW	3000K	1250 mm	LS-941900308
NW	4000K	1250 mm	LS-941900309
XWW	2700K	3000 mm	LS-941900310
WW	3000K	3000 mm	LS-941900311
NW	4000K	3000 mm	LS-941900312
XWW	2700K	5000 mm	LS-941900313
WW	3000K	5000 mm	LS-941900314
NW	4000K	5000 mm	LS-941900315

Spanning:	24 V DC
Vermogen:	5 W/m
Montage:	Indrukken
EEI:	F
Lumen:	250 lm/m
Aansluitkabel:	2x2000 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>90
Levensduur:	30000 u



Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

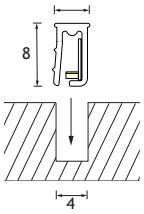
LEDSTRIP IVO 2.0 24V

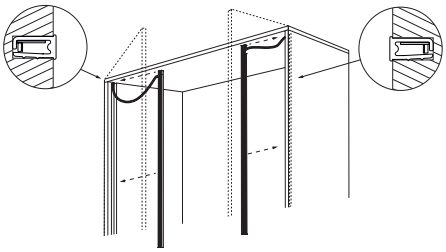
24VDC WW

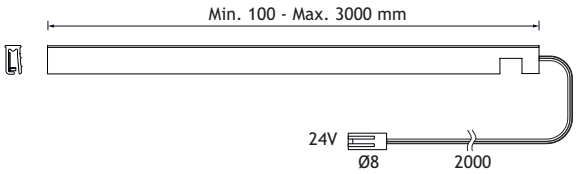
Ledstrip om in te frezen.

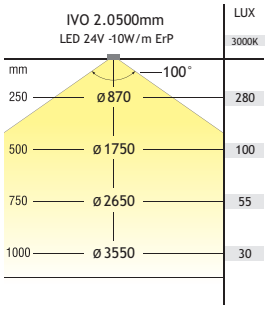
Kleurtemperatuur:	3000K
EEI:	A+
Type aansluiting:	Minibox;2-pin stekker
Aansluitkabel:	2000 mm

Spanning	Vermogen	Lengte	Code
24 V DC	10 W/m	1500 mm	6333-7772
	10 W/m	3000 mm	6333-7773









Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

ODO 3.0 - PROFIEL

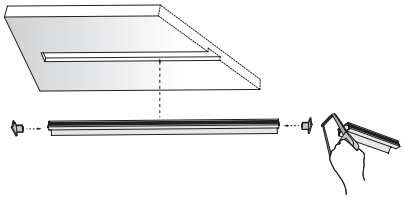
Aluminium profiel voor inbouwmontage. Op maat te snijden.

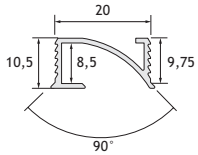
	Code
	6333-7781

Kleur Antraciet
Lengte: 3000 mm
Montage: Inbouw

Extra te bestellen

	Afdekkap.	6333-7782
	Eindstukken (per paar).	6333-7789





CHANNELLINE11 PROFIEL MET AFDEKKAP

Aluminium profiel met plexi afdekkap voor opbouw, afkortbaar.

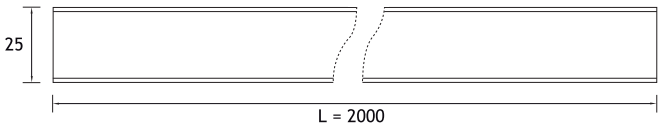
!!! Als je eindkapjes gebruikt om te clipsen wordt het scherm 10 mm langer dan het aluminium profiel !!!

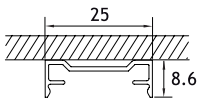
	Kleur	Code
	Alu	6333-2100
	Antraciet	6333-2101

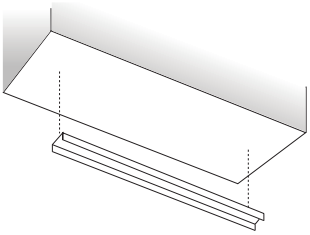
Montage: Opbouw
Lengte: 2000 mm

Extra te bestellen

Eindkappen (paar) om te clipsen	Alu	6333-2001
	Antraciet	6333-2005
Eindkappen (paar) te vijzen	Antraciet	6333-2006
	Alu	6333-2007







CHANNELLINE12 PROFIEL MET AFDEKKAP

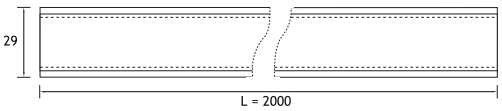
ChannelLine 12 - inbouw Aluminium profiel met afdekkap voor opbouw, afkortbaar !!!Als je eindkapjes gebruikt om te clipsen wordt het scherm 14 mm langer dan het aluminium profiel!!!

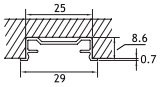
	Kleur	Code
	Aluminium	6333-2110
	Antraciet	6333-2111

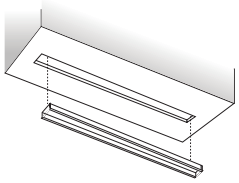
Montage: Inbouw
Lengte: 2000 mm

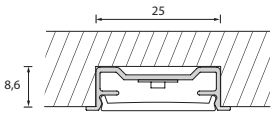
Extra te bestellen

Eindkappen (per paar)	Grijs	6333-2011
	Antraciet	6333-2013







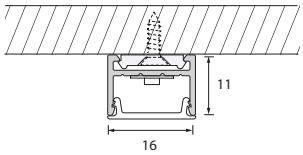


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

MEC1 PROFIEL MET AFDEKKAP

Kleur	Code
Zwart	6333-2660
Alu	6333-2661

Lengte: 3000 mm
Montage: Opbouw



Extra te bestellen

Eindkappen (per paar)	Grijs	6333-2620
	Zwart	6333-2621

Opties

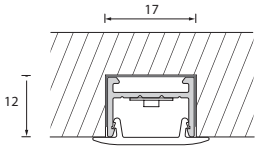
Ingebouwde sensor voor Mec profiel

Intallatie video

MEC2 PROFIEL MET AFDEKKAP

Code
6333-2662

Kleur Alu
Lengte: 3000 mm
Montage: Inbouw



Extra te bestellen

Montagekit.	6333-2641

Opties

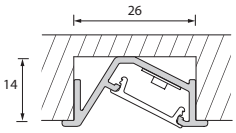
Ingebouwde sensor voor Mec profiel

Intallatie video

MEC4 PROFIEL MET AFDEKKAP

Kleur	Code
Zwart	6333-2663
Alu	6333-2664

Lengte: 3000 mm
Montage: Inbouw



Extra te bestellen

Eindkappen (per paar) + houders	Grijs	6333-2622
	Zwart	6333-2623

Opties

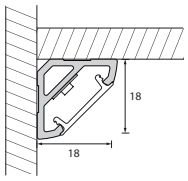
Ingebouwde sensor voor Mec profiel

Intallatie video

MEC5 PROFIEL MET AFDEKKAP

Kleur	Code
Zwart	6333-2665
Alu	6333-2666

Lengte: 3000 mm
Montage: Opbouw



Extra te bestellen

Eindkappen (per paar)	Grijs	6333-2624
	Zwart	6333-2625

Opties

Ingebouwde sensor voor Mec profiel

Intallatie video

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

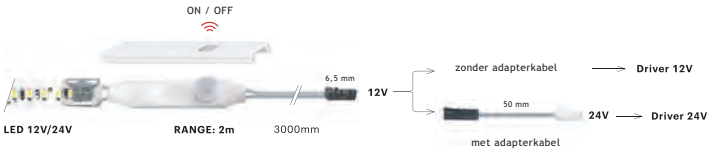
BEWEGINGSSENSOR 12VDC 24VDC

	Code
Bewegingssensor voor aansluiting op 12V (max. 36W) en 24 V (max. 72W) LED-strips compleet met 3000mm voedingskabel. Vereist een specifiek voorgesneden led diffusie afdekkap. Adapterkabel inbegrepen.	6333-2653

Extra te bestellen

Click afdekkap opaal.	Mec1/4/5	6333-2631
	Mec2	6333-2633

Spanning:	12/24 V DC
Vermogen:	36/72 W
Aansluitkabel:	3000 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker



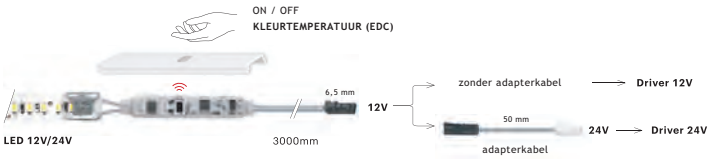
IR-SENSOR 12VDC 24VDC

	Model	Code
IR-senor voor aansluiting op 12V (max. 36W) en 24 V (max. 72W) LED-strips compleet met 3000mm voedingskabel. Vereist een specifiek voorgesneden led diffusie afdekkap. Adapterkabel inbegrepen.	Monochroom	6333-2651
	Emotion (Dual Color)	6333-2652

Extra te bestellen

Click afdekkap opaal.	Mec1/4/5	6333-2630
	Mec2	6333-2632

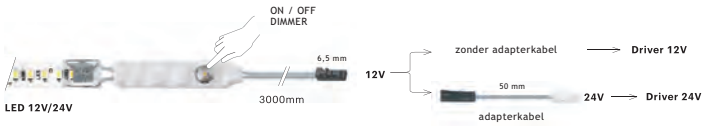
Spanning:	12/24 V DC
Vermogen:	36/72 W
Aansluitkabel:	3000 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker



TOUCH SENSOR 12VDC 24VDC

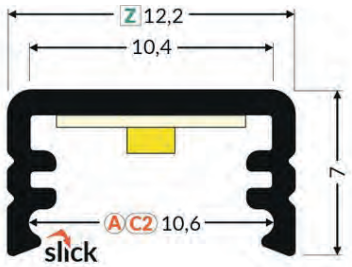
	Code
Capacitieve aanraakschakelaar voor aansluiting op 12V (max. 36W) en 24 V (max. 72W) LED-strips compleet met 3000mm voedingskabel. Adapterkabel inbegrepen.	6333-2650

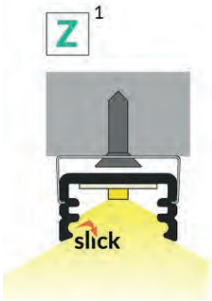
Spanning:	12/24 V DC
Vermogen:	36/72 W
Aansluitkabel:	3000 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker

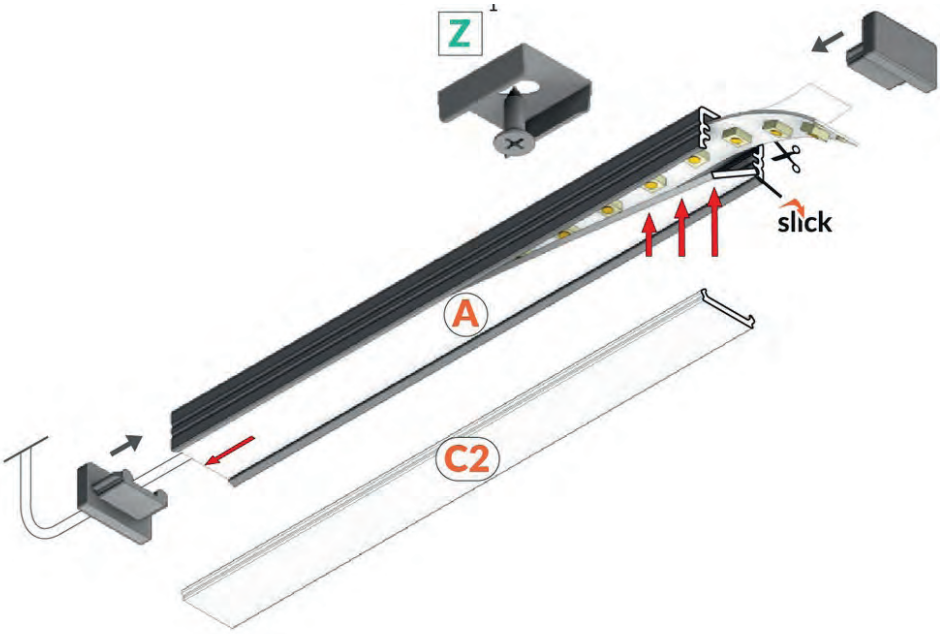


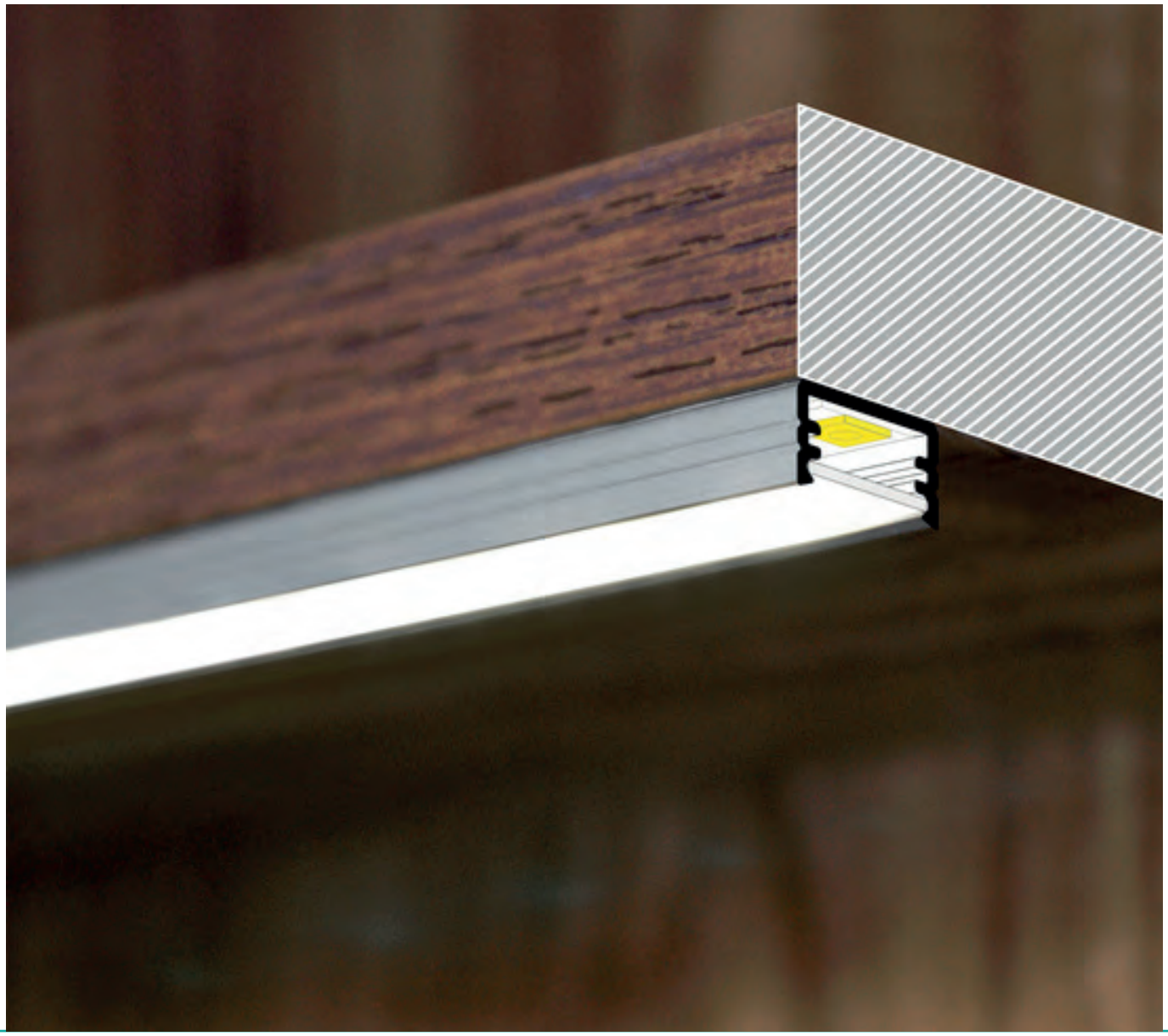
Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

SLIM8









Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

OPBOUWPROFIELEN

SLIM8 - PROFIELEN

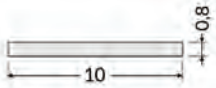
Montage: Opbouw

Kleur	Lengte	Code
Aluminium	2000 mm	6333-3140
Zwart		6333-3141
Aluminium	3000 mm	6333-3142
Zwart		6333-3144

SLIM8 - SLIDE AFDEKKAP A

Model: Slide
Lengte: 2000 mm

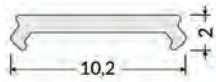
Kleur	Code
Opaal	6333-3400
Mat	6333-3410
Transparant	6333-3420



SLIM8 - CLICK AFDEKKAP C2

Model: Click

Kleur	Lengte	Code
Zwart	2000 mm	6333-3405
Transparant	2000 mm	6333-3406
Opaal	2000 mm	6333-3407
Opaal	3000 mm	6333-3408
Zwart	20000 mm	6333-3409

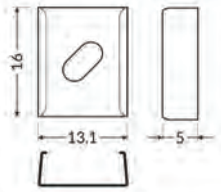


SLIM8 - EINDKAPPEN (PER PAAR)

Kleur	Model	Code
Zwart	Zonder gaatje	6333-2051
Grijs		6333-2052
Zwart	Met gaatje	6333-2053
Grijs		6333-2054

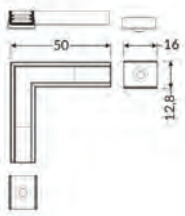
SLIM8 - HOUDER Z FLEXIBEL

Kleur	Code
RVS	6333-3930
Zwart	6333-3940



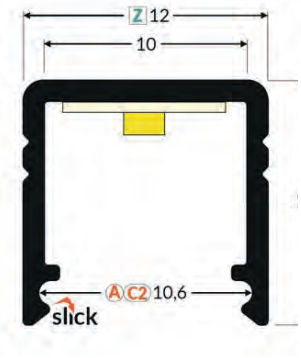
SLIM8 - HOEKPROFIEL

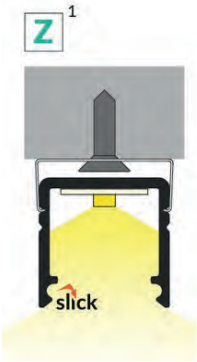
Kleur	Code
Aluminium	6333-3350
Zwart	6333-3351

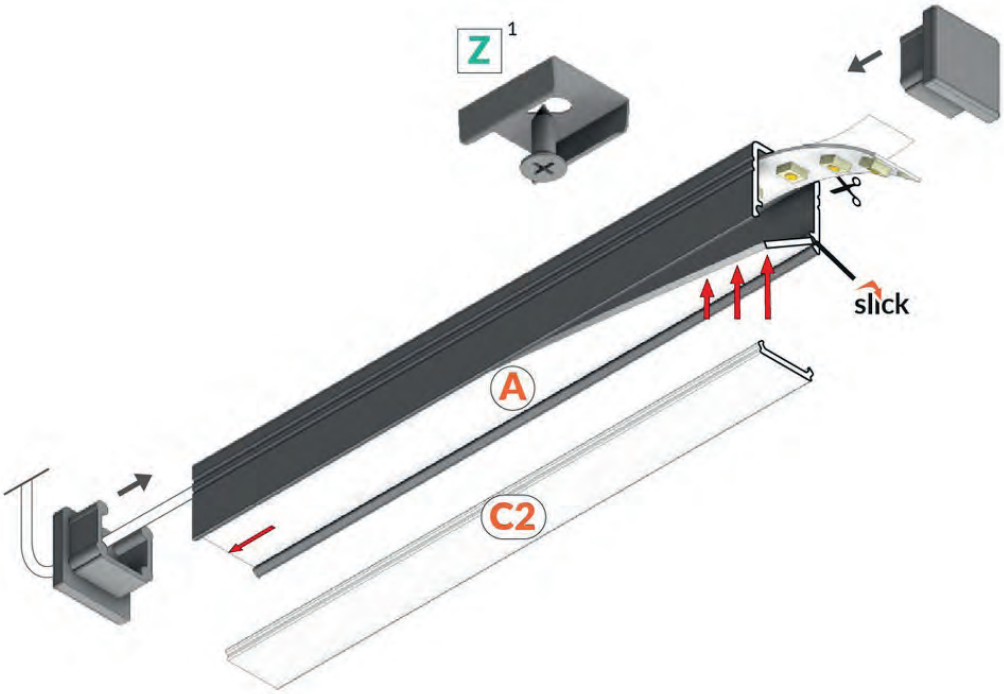


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

SMART 10







Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

OPBOUWPROFIELEN

SMART10 PROFIELEN

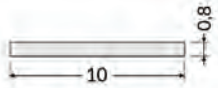
Montage: Opbouw

Kleur	Lengte	Code
Aluminium	2000 mm	6333-3000
Zwart		6333-3010
Wit		6333-3020
Aluminium	3000 mm	6333-3001
Zwart		6333-3011

SMART10 - SLIDE AFDEKKAP A

Model: Slide
Lengte: 2000 mm

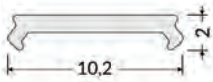
Kleur	Code
Opaal	6333-3400
Mat	6333-3410
Transparant	6333-3420



SMART10 - CLICK AFDEKKAP C2

Model: Click

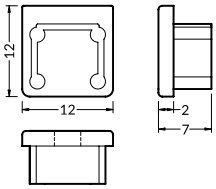
Kleur	Lengte	Code
Zwart	2000 mm	6333-3405
Transparant	2000 mm	6333-3406
Opaal	2000 mm	6333-3407
Opaal	3000 mm	6333-3408
Zwart	20000 mm	6333-3409



SMART10 - EINDKAPPEN (PER PAAR)

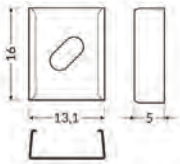
Eindkappen (per paar) - zonder gaatje.

Kleur	Model	Code
Grijs	Zonder gaatje	6333-3700
Zwart		6333-3710
Wit		6333-3720
Grijs	Met gaatje	6333-3730
Zwart		6333-3740
Wit		6333-3750



SMART10 - HOUDER Z FLEXIBEL

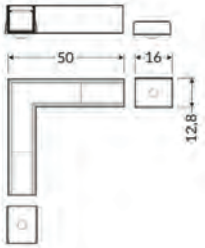
Kleur	Code
RVS	6333-3930
Zwart	6333-3940
Wit	6333-3950



SMART10 - HOEKPROFIEL

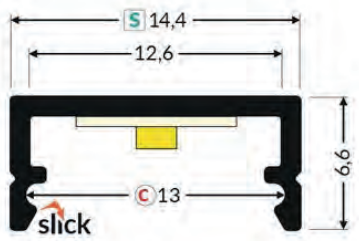
Hoekprofiel.

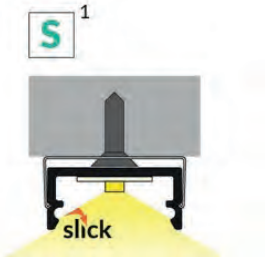
Kleur	Code
Aluminium	6333-3360
Zwart	6333-3361

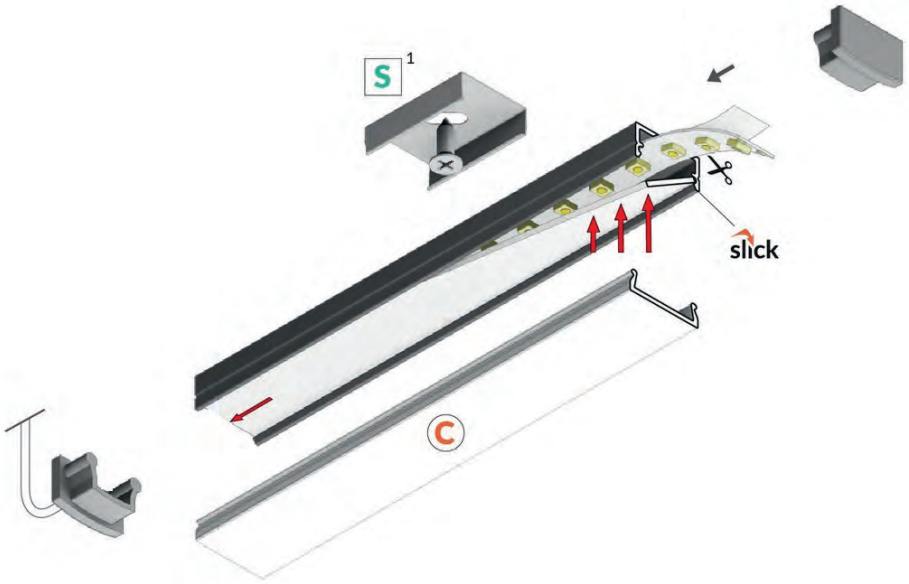


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

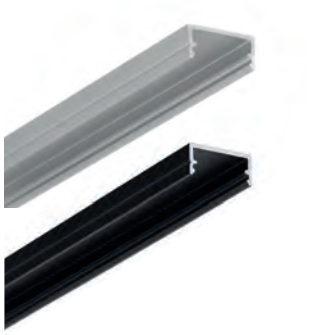
BEGTON12







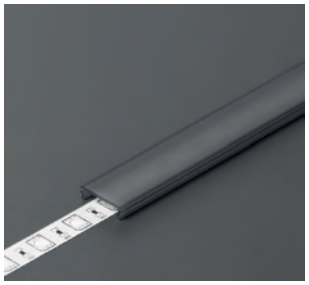
Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.



BEGTON12 - PROFIELEN

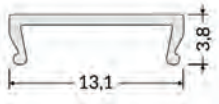
Montage: Opbouw

Kleur	Lengte	Code
Aluminium	2000 mm	6333-3130
Zwart		6333-3131
Aluminium	3000 mm	6333-3132
Zwart		6333-3133



BEGTON12 - CLICK AFDEKKAP C

Kleur	Lengte	Code
Zwart	2000 mm	6333-3430
Opaal		6333-3431
Zwart	3000 mm	6333-3432
Opaal		6333-3433

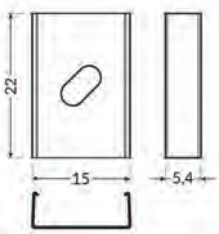


BEGTON12- EINDKAPPEN (PER PAAR)

Kleur	Code
Zwart	6333-3037
Grijs	6333-3038

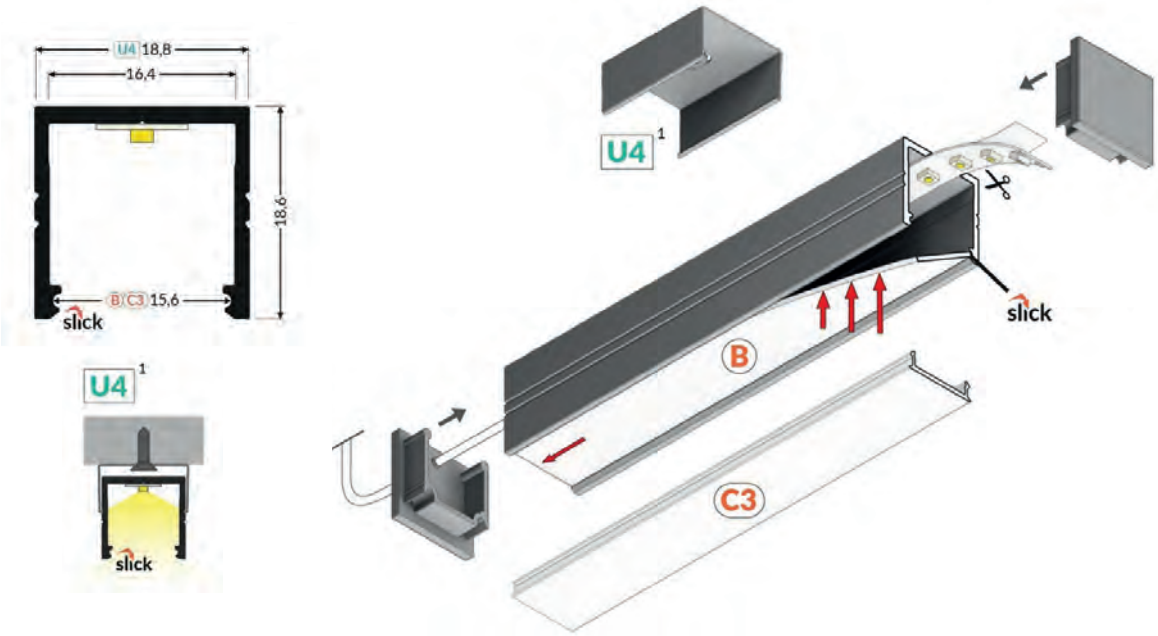
BEGTON12 - HOUDER S FLEXIBEL

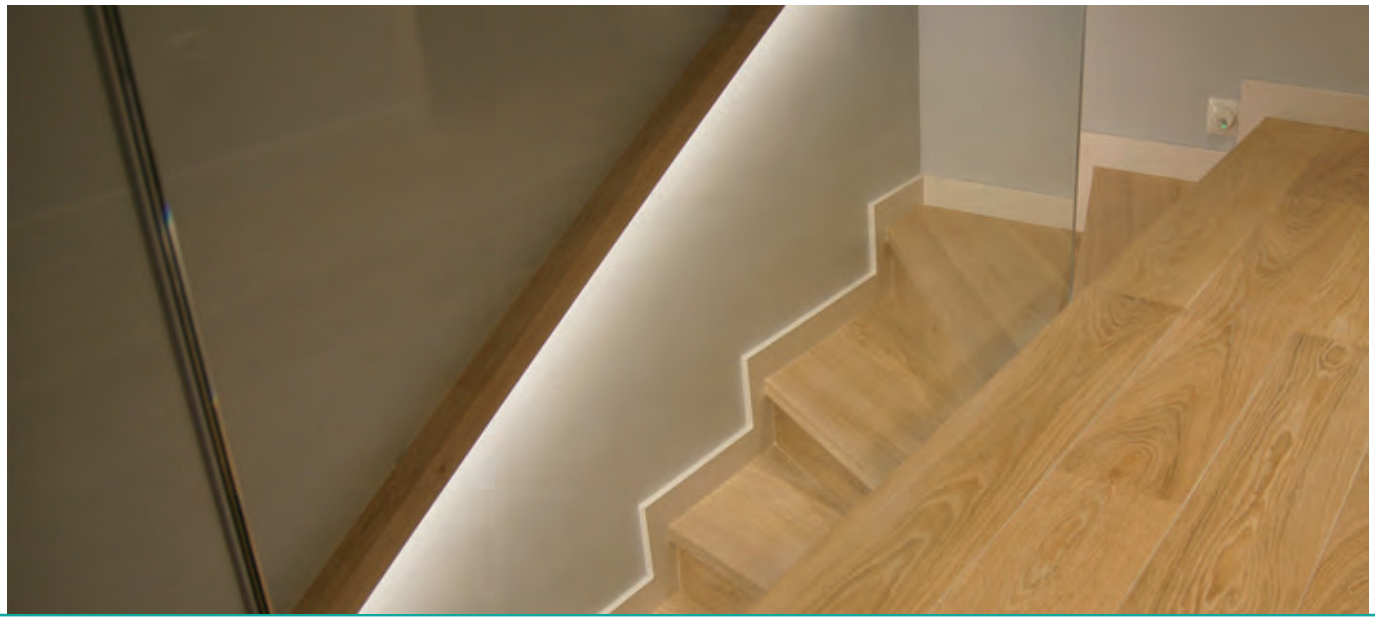
Kleur	Code
Zwart	6333-3990
RVS	6333-3991



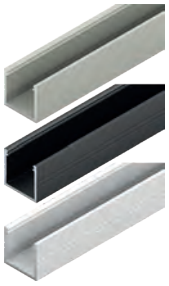
Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

SMART 16





Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.



SMART16 - PROFIELEN

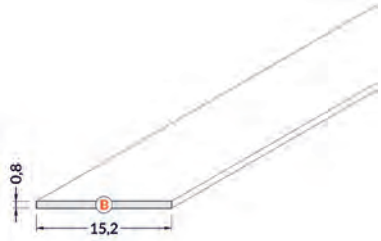
Montage: Opbouw

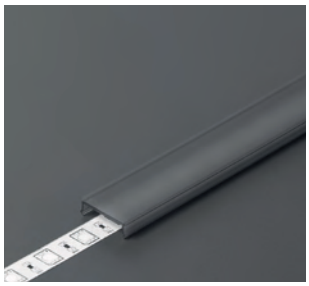
Kleur	Lengte	Code
Aluminium	2000 mm	6333-3100
Zwart		6333-3110
Wit		6333-3120
Aluminium	3000 mm	6333-3101
Zwart		6333-3111

SMART16 - SLIDE AFDEKKAP B

Lengte: 2000 mm

Kleur	Code
Wit	6333-3500
Mat	6333-3510
Transparant	6333-3520

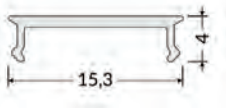


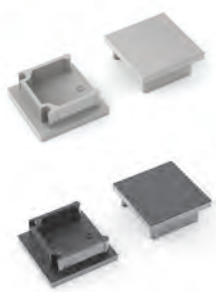


SMART16 - CLICK AFDEKKAP C3

Click afdekkap C3.

Kleur	Lengte	Code
Zwart	2000 mm	6333-3440
Opaal		6333-3441
Zwart	3000 mm	6333-3442
Opaal		6333-3443

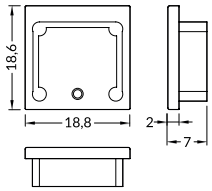




SMART16 - EINDKAPPEN (PER PAAR)

Model: Zonder gaatje

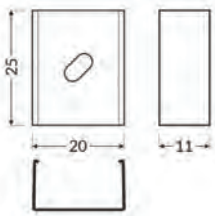
Kleur	Code
Grijs	6333-3760
Zwart	6333-3770
Wit	6333-3780



SMART16 - HOUDER U4 FLEXIBEL

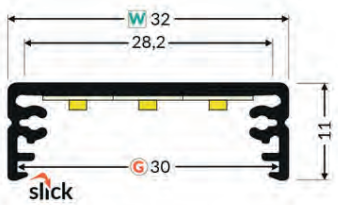
Houder U4 flexibel.

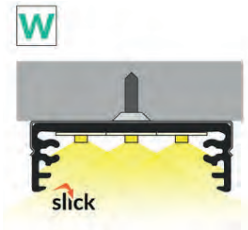
Kleur	Code
RVS	6333-3960
Zwart	6333-3970
Wit	6333-3980

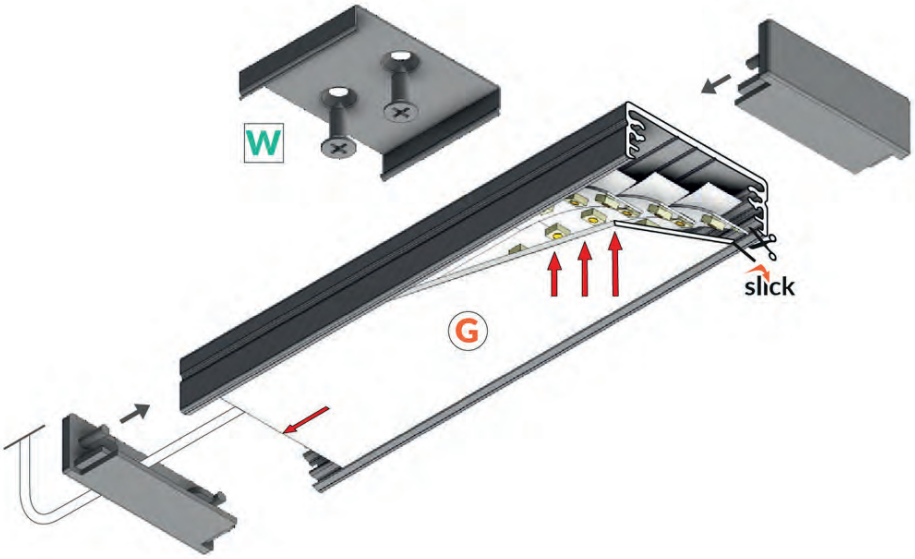


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

WIDE24







Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

WIDE24 PROFIELEN

Aluminium profiel

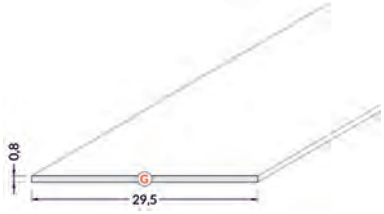
Montage: Opbouw
Lengte: 2000 mm

Kleur	Code
Aluminium	6333-3200
Zwart	6333-3210
Wit	6333-3220

WIDE24 - SLIDE AFDEKKAP G

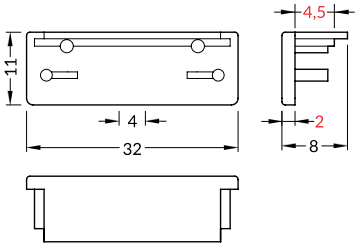
Lengte: 2000 mm

Kleur	Code
Wit	6333-3600
Mat	6333-3610
Transparant	6333-3620



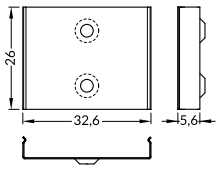
WIDE24 - EINDKAPPEN (PER PAAR)

Kleur	Model	Code
Grijs		6333-3800
Zwart	Zonder gaatje	6333-3810
Wit		6333-3820
Grijs		6333-3830
Zwart	Met gaatje	6333-3840
Wit		6333-3850



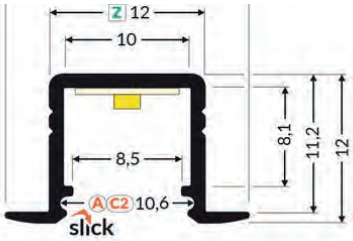
WIDE24 - HOUDER W CONISCH

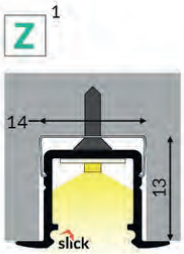
Kleur	Code
RVS	6333-3900
Zwart	6333-3910
Wit	6333-3920

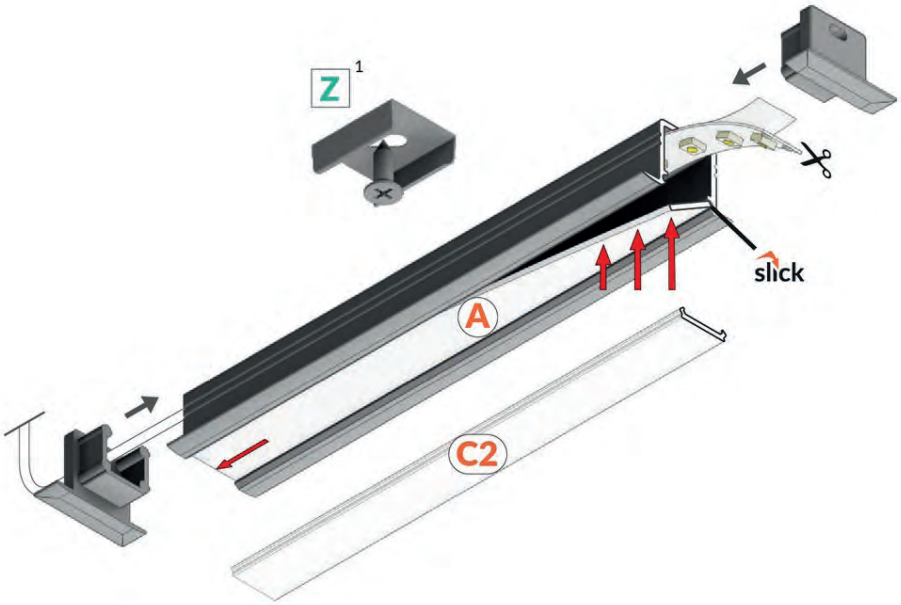


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

SMART-IN10







Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

INBOUWPROFIELEN

SMART-IN10 - PROFIELEN

Montage: Inbouw

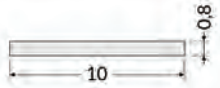
Kleur	Lengte	Code
Aluminium	2000 mm	6333-3300
Zwart		6333-3301
Aluminium	3000 mm	6333-3302
Zwart		6333-3303

SMART-IN10 - SLIDE AFDEKKAP A

Model: Slide

Lengte: 2000 mm

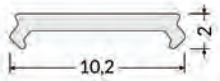
Kleur	Code
Opaal	6333-3400
Mat	6333-3410
Transparant	6333-3420



SMART-IN10 - CLICK AFDEKKAP C2

Model: Click

Kleur	Lengte	Code
Zwart		6333-3405
Transparant	2000 mm	6333-3406
Opaal		6333-3407
Opaal	3000 mm	6333-3408
Zwart	20000 mm	6333-3409



SMART-IN10 - EINDKAPPEN (PER PAAR)

Eindkappen (per paar)

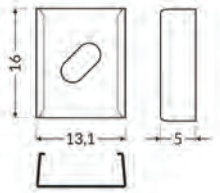
Model: Met gaatje

Kleur	Code
Grijs	6333-3860
Zwart	6333-3861

SMART-IN10 - HOUDER Z FLEXIBEL

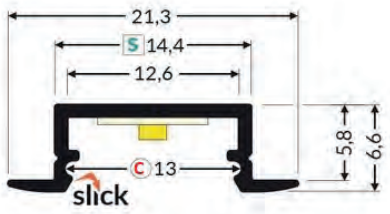
Kleur: RVS

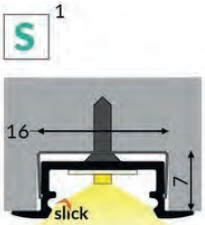
Code
6333-3930

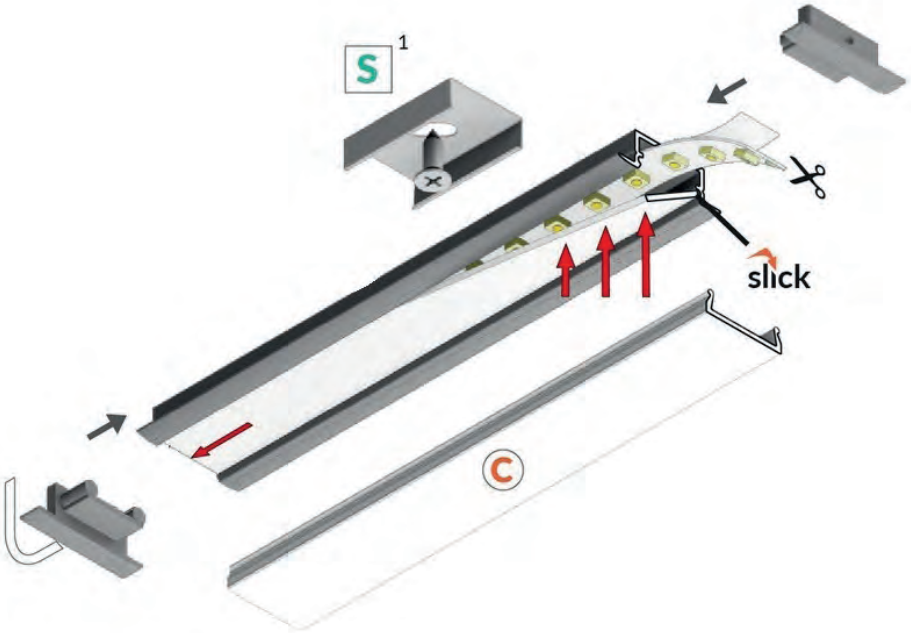


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

BEGTIN12





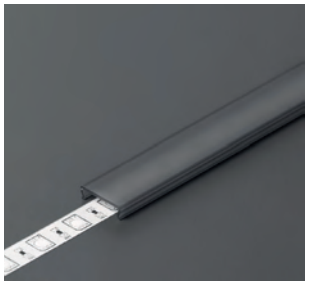


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

BEGTIN12 - PROFIELEN

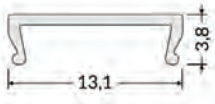
Montage: Inbouw

Kleur	Lengte	Code
Aluminium	2000 mm	6333-3310
Zwart		6333-3312
Aluminium	3000 mm	6333-3313
Zwart		6333-3314



BEGTIN12 - CLICK AFDEKKAP C

Kleur	Lengte	Code
Zwart	2000 mm	6333-3430
Opaal		6333-3431
Zwart	3000 mm	6333-3432
Opaal		6333-3433



BEGTIN12 - EINDKAPPEN (PER PAAR)

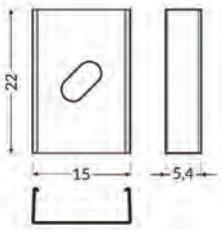
Model: Met gaatje

Kleur	Code
Zwart	6333-3870
Grijs	6333-3871

BEGTIN12 - HOUDER S FLEXIBEL

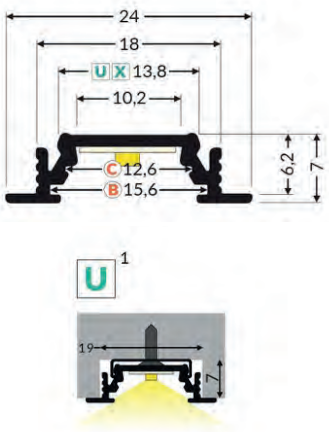
Kleur: RVS

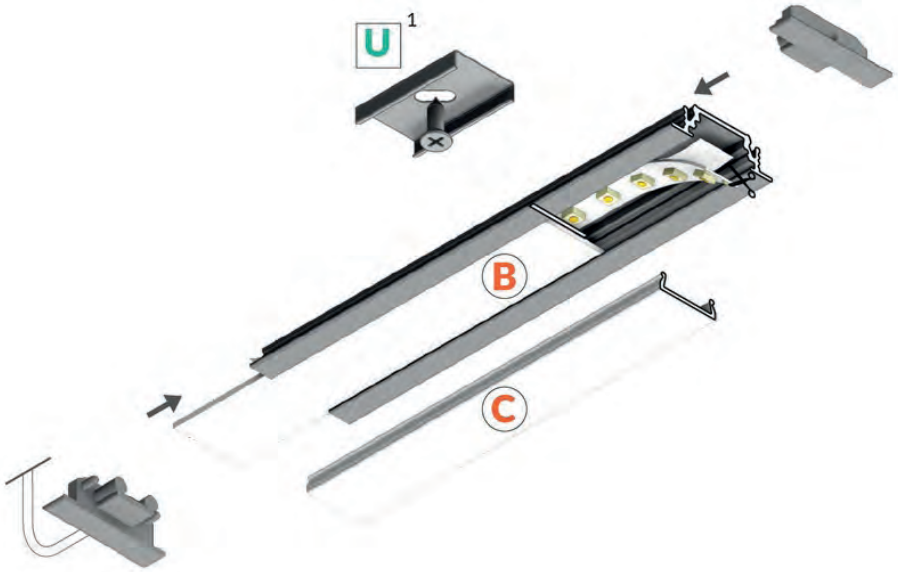
Code
6333-3991

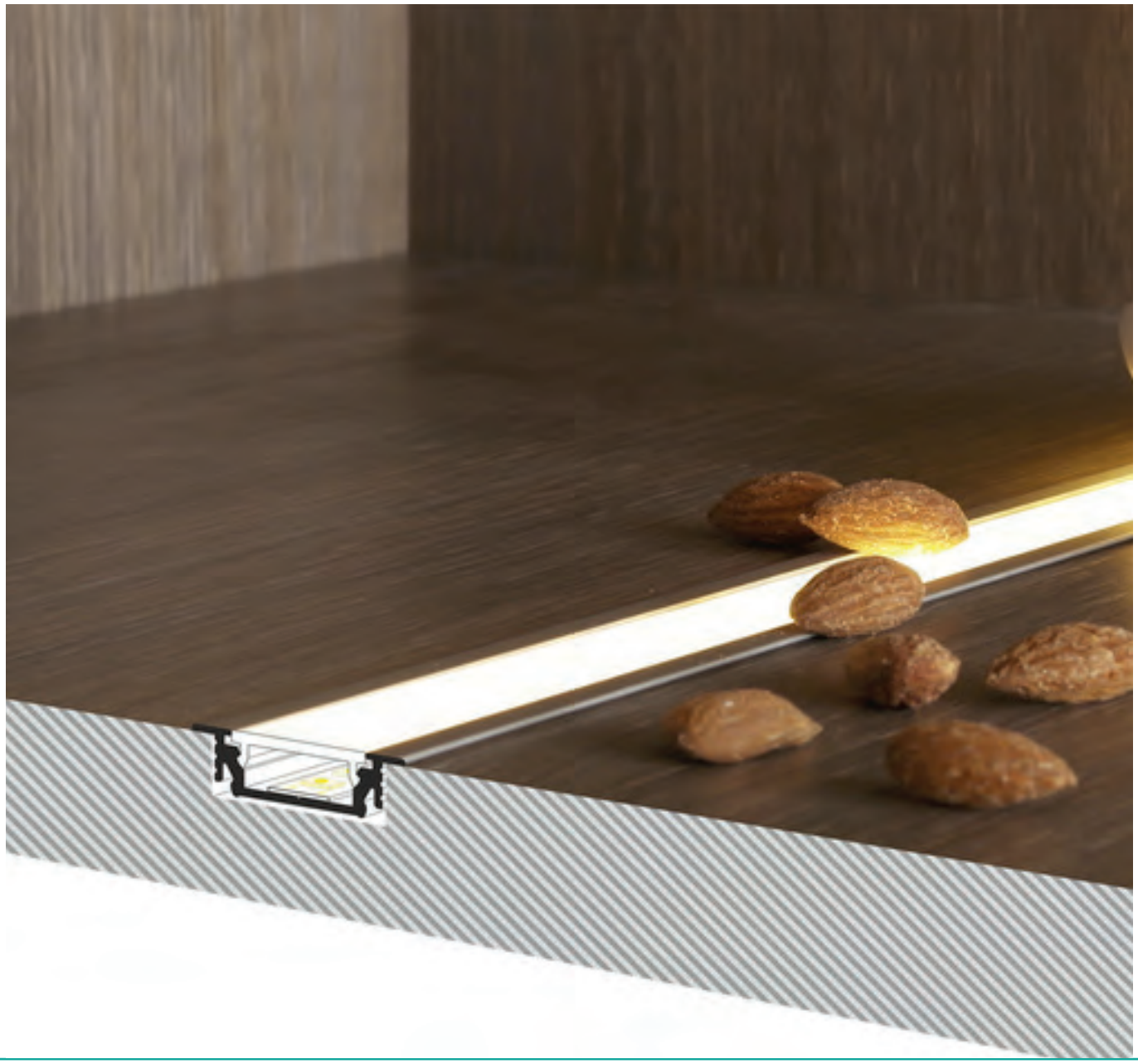


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

GROOVE10







Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

GROOVE10 - PROFIELEN

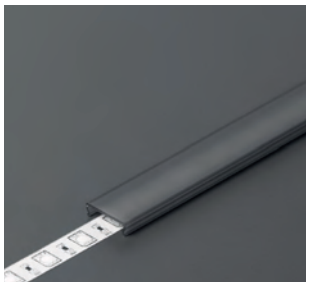
Montage: Inbouw

Kleur	Lengte	Code
Aluminium	2000 mm	6333-3320
Zwart		6333-3321
Aluminium	3000 mm	6333-3322
Zwart		6333-3323

GROOVE10 - SLIDE AFDEKKAP B

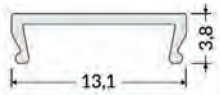
Lengte: 2000 mm

Kleur	Code
Wit	6333-3500
Mat	6333-3510
Transparant	6333-3520



GROOVE10 - CLICK AFDEKKAP C

Kleur	Lengte	Code
Zwart	2000 mm	6333-3430
Opaal		6333-3431
Zwart	3000 mm	6333-3432
Opaal		6333-3433



GROOVE10 - EINDKAPPEN (PER PAAR)

Eindkappen (per paar)

Model: Met gaatje

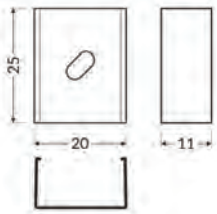
Kleur	Code
Zwart	6333-3880
Grijs	6333-3881

GROOVE10 - HOUDER U4 FLEXIBEL

Houder U4 flexibel.

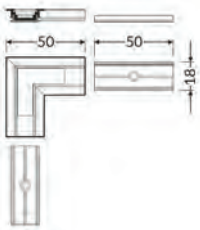
Kleur: RVS

Code
6333-3960

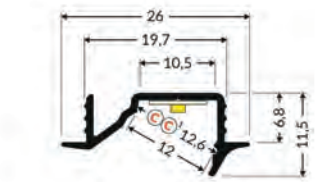


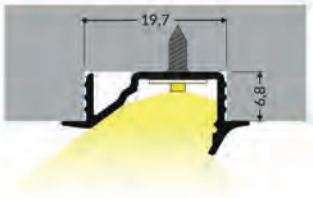
GROOVE10 - HOEKPROFIEL

Kleur	Code
Aluminium	6333-3370
Zwart	6333-3371



DIAGONAL10



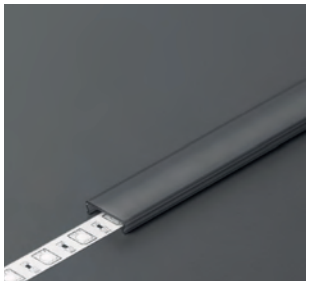


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

DIAGONAL10 - PROFIELEN

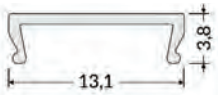
Montage: Inbouw

Kleur	Lengte	Code
Aluminium	2000 mm	6333-3330
Zwart		6333-3331
Aluminium	4050 mm	6333-3332
Zwart		6333-3333



DIAGONAL10 - CLICK AFDEKKAP C

Kleur	Lengte	Code
Zwart	2000 mm	6333-3430
Opaal		6333-3431
Zwart	3000 mm	6333-3432
Opaal		6333-3433



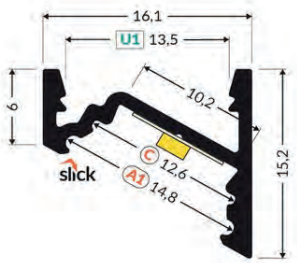
DIAGONAL10 - EINDKAPPEN (PER PAAR)

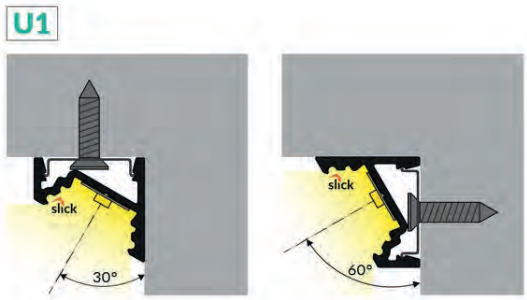
Model: Met gaatje

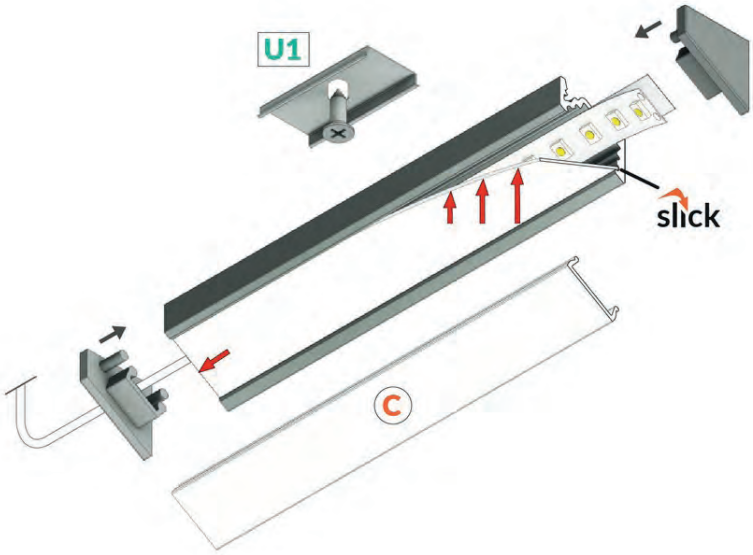
Kleur	Code
Zwart	6333-3890
Grijs	6333-3891

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

CORNER10





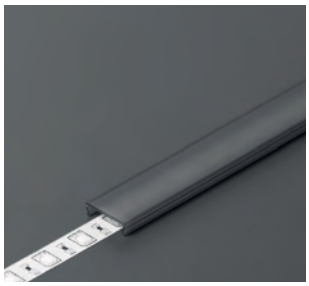


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

CORNER10 - PROFIELEN

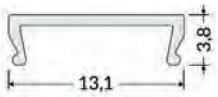
Montage: Opbouw

Kleur	Lengte	Code
Aluminium	2000 mm	6333-3230
Zwart		6333-3231
Aluminium	3000 mm	6333-3232
Zwart		6333-3213



CORNER10 - CLICK AFDEKKAP C

Kleur	Lengte	Code
Zwart	2000 mm	6333-3430
Opaal		6333-3431
Zwart	3000 mm	6333-3432
Opaal		6333-3433



CORNER10 - EINDKAPPEN (PER PAAR)

Model: Zonder gaatje

Kleur	Code
Zwart	6333-2090
Grijs	6333-2091

HOUDER U1 FLEXIBEL

Kleur: RVS

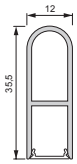
Code
6333-3983

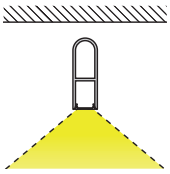
Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

MEC RACK - KASTBAAR LED PROFIEL

Code
LS-2000511

Kleur: Zwart
Lengte: 3000 mm
Breedte: 12 mm
Hoogte: 35.5 mm





MEC RACK - AFDEKKAP

Code
LS-2000513

Kleur: Opaal
Lengte: 3000 mm
Breedte: 12 mm
Hoogte: 35.5 mm

MEC RACK - KASTBAARHOUDER

Model	Code
Met bewegingsmelder	LS-2000838
Zonder bewegingsmelder	LS-2000840

Kleur: Zwart

MEC RACK - CENTRALE KASTBAARHOUDER

Code
LS-2000842

Kleur: Zwart

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

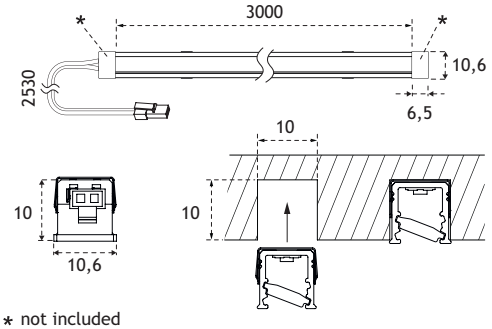
MOOVE

24VDC & WW NW

Lineaire aluminium led inbouwprofiel, 3 m lang. Bevat een geavanceerde Led strip met een doorlopende koperen strip, het is dus mogelijk om de lamp tot op de millimeter af te knippen zonder de lichtbron te beschadigen.
De led strip wordt eenvoudig van stroom voorzien via een “plug&play” connector die in de eindkap van het profiel is geïntegreerd. De led diffusie afdekkap wordt schuin geplaatst voor een voor indirecte verlichting.

	Kleurtemperatuur	Vermogen	Code
&	3000K~4000K	12 W/m	6333-4000
WW	3000K	10 W/m	6333-4001
NW	4000K	10 W/m	6333-4002

Spanning: 24 V DC
Kleur: Zwart / opaal
Montage: Inbouw
EEI: G
Lengte: 3000 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20
CRI: >90



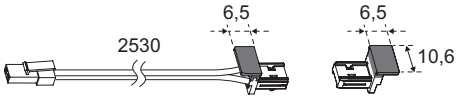
* not included

MOOVE - PLUG&PLAY AANSLUITKABEL

24VDC

Code
6333-4010

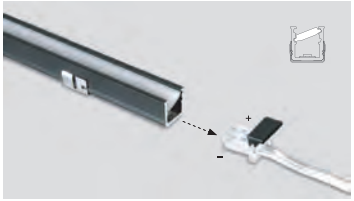
Spanning: 24 V DC
Kleur: Zwart
Aansluitkabel: 2530 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker



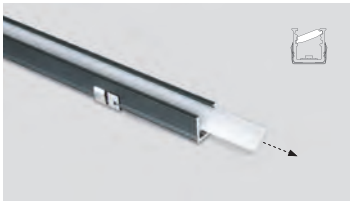
MOOVE - SET BEVESTIGINGSCLIPS

Code
6333-4012

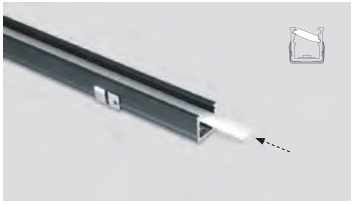
Kleur Aluminium



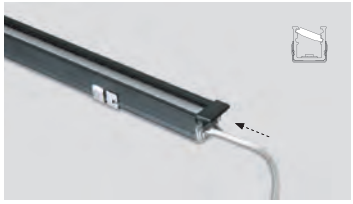
① Remove the wired power connector



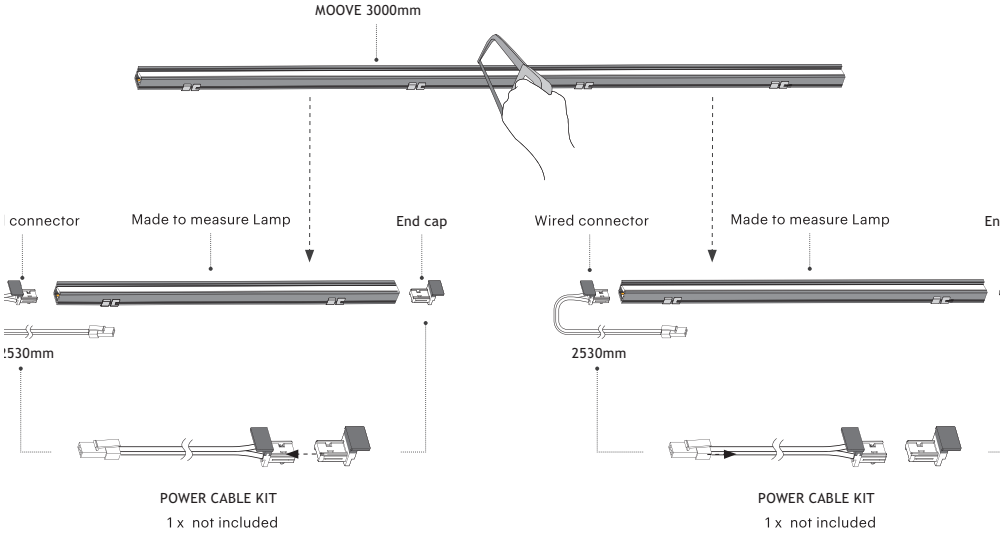
② Take off the screen



③ Rotate and re-insert the screen



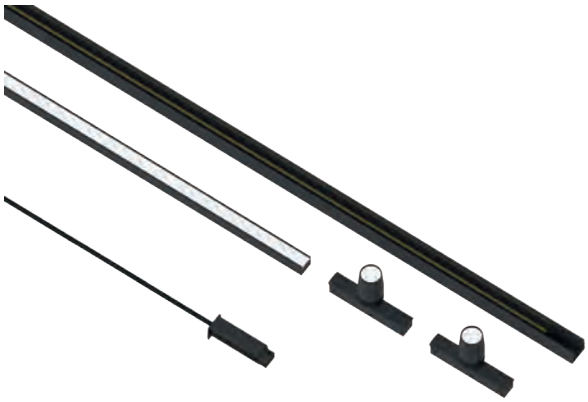
④ Plug in the wired power connector

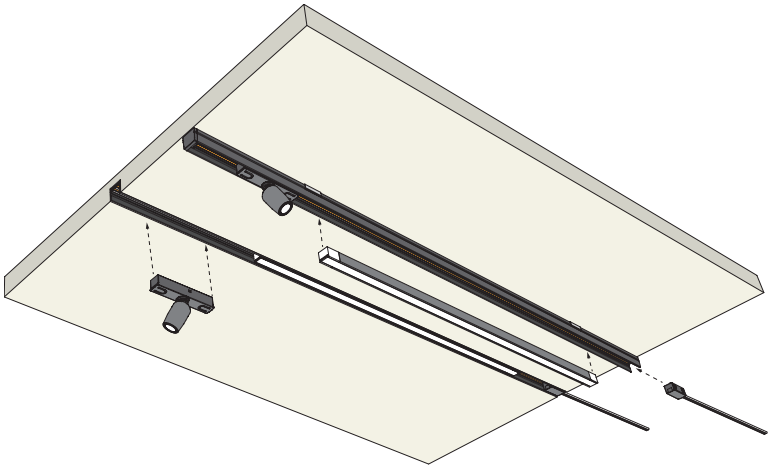


Linear

LITE TRACK

Lite Track is een veelzijdig geëlektrificeerd railsysteem dat een ideale oplossing biedt om de lichtbron te verbergen en de aandacht te vestigen op verlichte objecten. Met een slank profiel van iets meer dan een centimeter kunnen zowel spots als lineaire lampen moeiteloos op de geëlektrificeerde rails worden gemonteerd en verplaatst. Bedrading is niet nodig, want de lampen en de stroomkabel worden via magneten aan de rails bevestigd, wat een eenvoudige en snelle installatie mogelijk maakt. De zwenkbare spot, met een diameter van slechts 12 mm, richt het licht precies daar waar het nodig is. Het Lite Track systeem, verkrijgbaar in een zwarte afwerking, kan ook worden aangepast voor opbouwinstallatie met behulp van sluitklemmen en bevestigingsclips (apart verkrijgbaar).



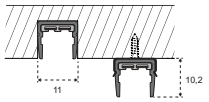


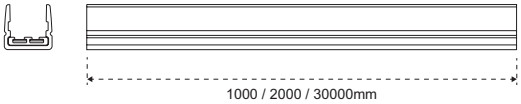
LITE TRACK - GEËLEKTRIFICEERDE RAIL (2 ST)

24VDC

Lengte	Code
2000 mm	6333-4202
3000 mm	6333-4203

Spanning: 24 V DC
Kleur: Zwart
Type aansluiting: 2-pin stekker





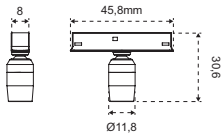
LITE TRACK - SPOT (2 ST)

24VDC WW

Code
6333-4210

Magnetische bevestiging. Vrije positionering over de volledige lengte van de geëlektrificeerde rail.

Kleurtemperatuur: 3000K
Spanning: 24 V DC
Vermogen: 1 W
Kleur: Zwart
EEI: G
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20
CRI: >90



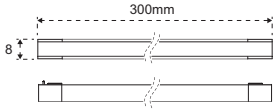
LITE TRACK - LEDLIJST (2 ST)

24VDC WW

Code
6333-4211

Magnetische bevestiging. Vrije positionering over de volledige lengte van de geëlektrificeerde rail.

Kleurtemperatuur: 3000K
Spanning: 24 V DC
Vermogen: 3.5 W
Kleur: Zwart
EEI: G
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20
CRI: >90



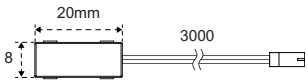
LITE TRACK - PLUG&PLAY AANSLUITKABEL (2 ST)

24VDC

Code
6333-4212

Magnetische bevestiging.

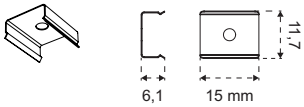
Spanning: 24 V DC
Kleur Zwart
Type aansluiting: 2-pin stekker



LITE TRACK - SET BEVESTIGINGSCLIPS (6 ST)

Code
6333-4214

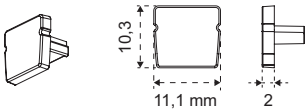
Kleur Aluminium



LITE TRACK - SET EINDKAPPEN (6 ST)

Code
6333-4213

Kleur Zwart



Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

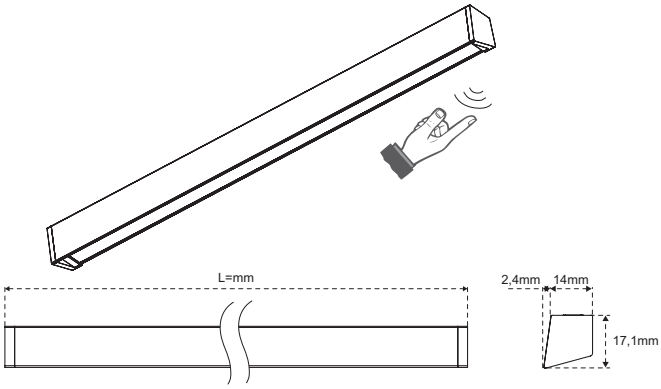
OSAKA EMOTION DUAL COLOR

24VDC

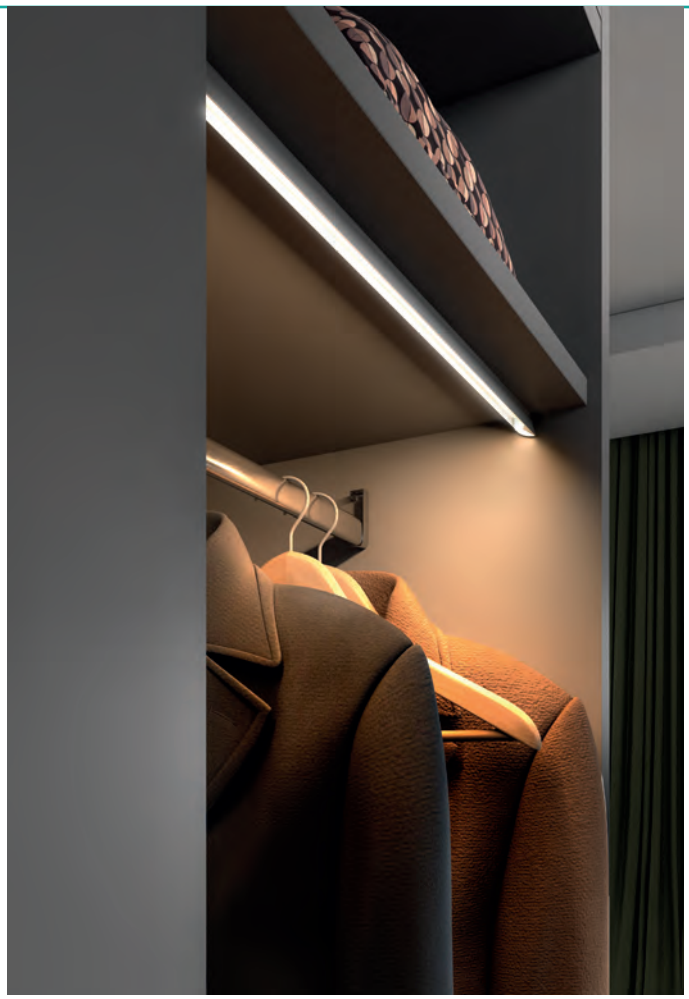
- Geïntegreerde IR-sensor.
- Inclusief montageclips.
- Lichtkleur kan worden omgeschakeld van warm wit naar neutraal wit.
- Dimmen en kleurtemperatuur wijzigen kan via de geïntegreerde IR-sensor.

Vermogen	Lengte	Code
4.6 W	450 mm	6333-4300
6.5 W	600 mm	6333-4301
10.4 W	900 mm	6333-4302
14.3 W	1200 mm	6333-4303
18.2 W	1500 mm	6333-4304
22.1 W	1800 mm	6333-4305

Kleurtemperatuur:	3000K~4000K
Spanning:	24 V DC
Kleur:	Zwart
Montage:	Onderbouw
Aansluitkabel:	3000 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP43
CRI:	>80



Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.



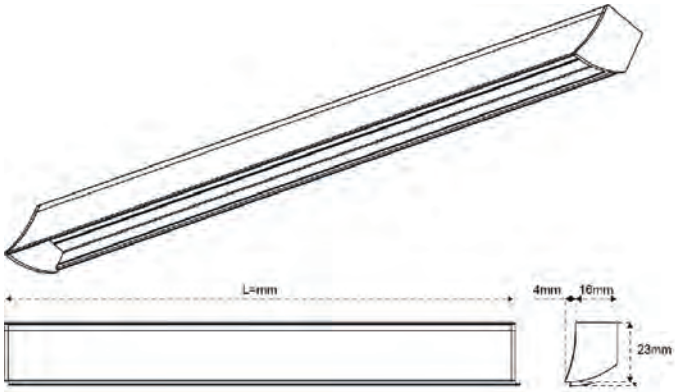
INSIDER EMOTION DUAL COLOR

24VDC

Insider is een lineair aluminium led profiel dat wordt gekenmerkt door een naar achteren gerichte led die een optimaal visueel comfort en een gedefinieerde lichtstraal garandeert. Opbouwbaar met clips (meegeleverd), wordt het gebruikt om de binnenkant van kasten te verlichten. De ingebouwde bewegingssensor maakt het mogelijk om het aan en uit te zetten wanneer de deur wordt geopend en gesloten.

Vermogen	Lengte	Code
4.6 W	413 mm	6333-4350
6.5 W	563 mm	6333-4351
10.4 W	863 mm	6333-4352
14.3 W	1163 mm	6333-4353

Kleurtemperatuur:	3000~4000K
Spanning:	24 V DC
Kleur:	Zwart
Montage:	Onderbouw
Breedte:	20 mm
Hoogte:	23 mm
Aansluitkabel:	3 m
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>80



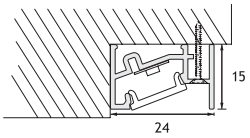
GEOCORNER XT-VELA

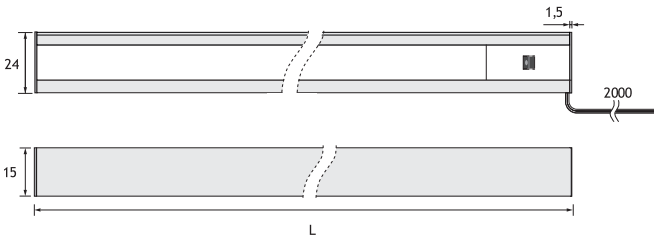
24VDC NW WW

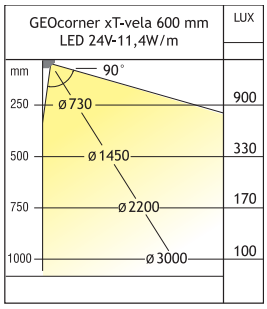
LED profiel in aluminium voor opbouwmontage. Wordt geleverd met eindkappen en polycarbonaat scherm.

Spanning:	24 V DC
Kleur:	Zwart
Uitvoering:	Zwart
Montage:	Onderbouw
EEI:	A
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20

Vermogen	Lengte	Kleurtemperatuur		Lumen	Code
4 W	600 mm	WW	3000K	435 mm	6333-7761
4 W	600 mm	NW	4000K	470 mm	6333-7760
6.4 W	900 mm	WW	3000K	696 mm	6333-7763
6.4 W	900 mm	NW	4000K	752 mm	6333-7762
8.8 W	1200 mm	WW	3000K	957 mm	6333-7765
8.8 W	1200 mm	NW	4000K	1033 mm	6333-7764







Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

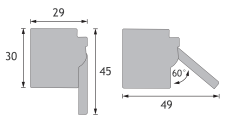
KOS

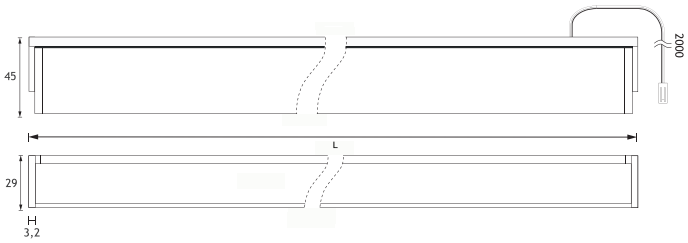
24VDC N WW

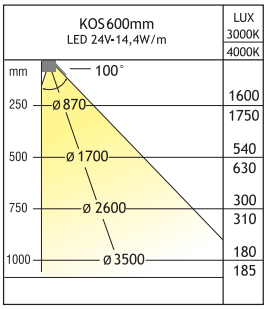
Onderbouw LED profiel met richtbare afdekkap, ingebouwde schakelaar en aansluitkabel

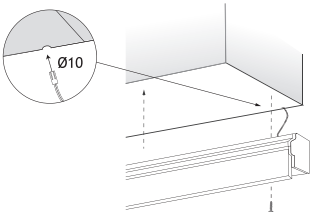
Spanning:	24 V DC
Kleur:	Zwart
Uitvoering:	Zwart
Montage:	Onderbouw
EEI:	A++
Aansluitkabel:	2 m
Diepte:	29 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20

Vermogen	Lengte	Kleurtemperatuur		Lumen	Code
7.2 W	600 mm	WW	3000K	864 mm	6333-7741
7.2 W	600 mm	NW	4000K	900 mm	6333-7740
11.52 W	900 mm	WW	3000K	1382 mm	6333-7743
11.52 W	900 mm	NW	4000K	1440 mm	6333-7742
15.84 W	1200 mm	WW	3000K	1900 mm	6333-7745
15.84 W	1200 mm	NW	4000K	1980 mm	6333-7744









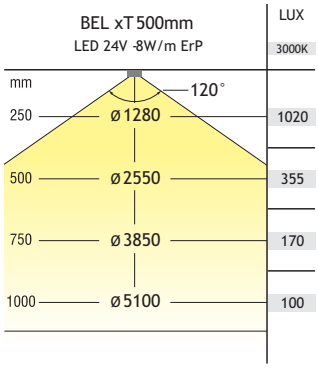
BEL XT MET SENSOR

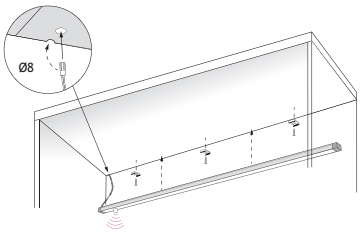
24VDC WW

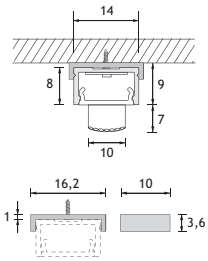
LED profiel in aluminium voor opbouwmontage. Wordt geleverd met eindkappen polycarbonaat scherm en bevestigingsclips.

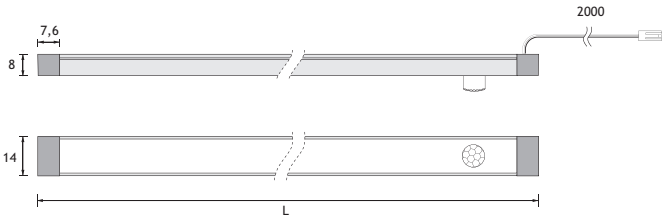
Vermogen	Lumen	Lengte	Code
2.56 W	440 mm	413 mm	6333-7820
3.68 W	633 mm	563 mm	6333-7821
6.08 W	1046 mm	863 mm	6333-7822
8.48 W	1459 mm	1163 mm	6333-7823

Kleurtemperatuur: 3000K
Spanning: 24 V DC
Kleur Zwart
Uitvoering: Zwart
Montage: Onderbouw
EEI: A++
Aansluitkabel: 2 m
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP44









Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

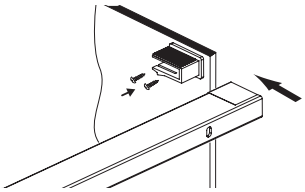
KITON EMOTION DUAL COLOR

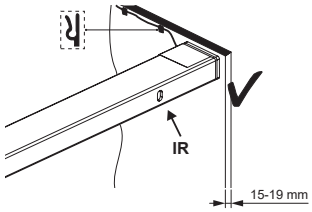
12VDC

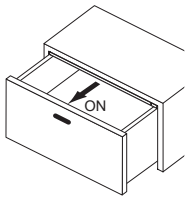
- Opbouwlamp in vlak aluminium profiel.
- Montage in kasten of laden.
- Geïntegreerde IR-sensor.
- Lichtkleur kan worden omgeschakeld van warm wit naar neutraal wit.

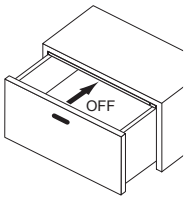
Kleurtemperatuur:	3000K~4000K
Spanning:	12 V DC
Kleur:	Zwart / opaal
Montage:	Onderbouw
EEI:	F
Aansluitkabel:	3000 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>80
Levensduur:	30000 u

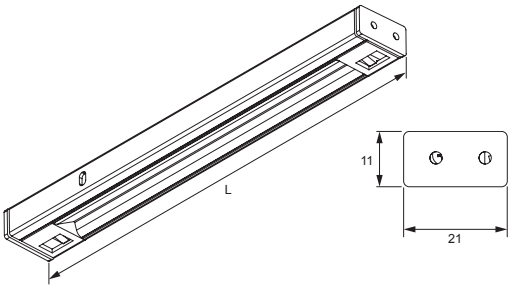
Korpus	Lengte	Model	Vermogen	Lumen	Code
300 mm	261 mm	1 sensor	2.6 W	207 mm	LS-2000489
400 mm	361 mm	1 sensor	3.9 W	176 mm	LS-2000490
450 mm	411 mm	1 sensor	4.6 W	207 mm	LS-2000114
500 mm	461 mm	1 sensor	5.2 W	234 mm	LS-2000115
550 mm	511 mm	1 sensor	5.8 W	261 mm	LS-2000518
600 mm	561 mm	1 sensor	6.5 W	293 mm	LS-2000116
800 mm	761 mm	1 sensor	9.1 W	410 mm	LS-2000491
900 mm	861 mm	1 sensor	10.4 W	468 mm	LS-2000492
1000 mm	961 mm	1 sensor	14.3 W	572 mm	LS-2000519
1200 mm	1161 mm	1 sensor	14.3 W	644 mm	LS-2000493

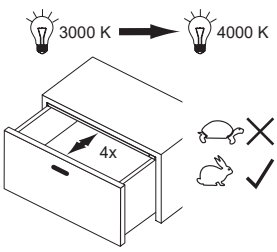


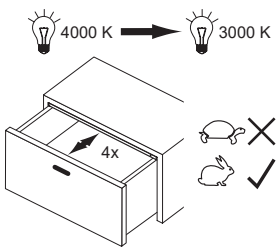












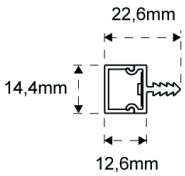
Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

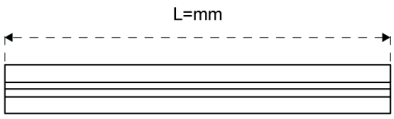
SIRENUSE EMOTION DUAL COLOR

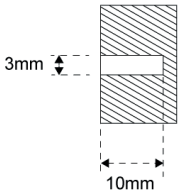
Lineair led profiel in te frezen in houten legplank. De bijzondere vorm zorgt voor een lichtverdeling van 180 graden naar voren en omhoog/omlaag met optimaal zichtcomfort.

Kleurtemperatuur:	3000~4000K
Spanning:	24 V DC
Kleur:	Aluminium
Montage:	Inbouw
Breedte:	22.6 mm
Hoogte:	14.4 mm
Aansluitkabel:	3 m
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>80

Vermogen	Lengte	Code
5.2 W	413 mm	6333-4510
7.2 W	560 mm	6333-4511
11.1 W	860 mm	6333-4512
15 W	1160 mm	6333-4513







Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

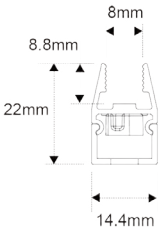
VIVARA EMOTION DUAL COLOR

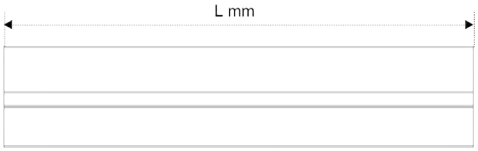
24VDC

Vivara is een lineaire led profiel voor glas. Geschikt voor glasbevestiging met een dikte van 8mm. De bijzondere vorm zorgt voor een lichtverdeling van 180 graden naar voren en omhoog/omlaag met optimaal zichtcomfort.

Vermogen	Lengte	Code
5.2 W	410 mm	6333-4500
7.2 W	560 mm	6333-4501
11.1 W	860 mm	6333-4502
15 W	1160 mm	6333-4503

Kleurtemperatuur:	3000~4000K
Spanning:	24 V DC
Kleur:	Aluminium
Montage:	Inbouw
Breedte:	22 mm
Hoogte:	14.4 mm
Aansluitkabel:	3 m
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>80

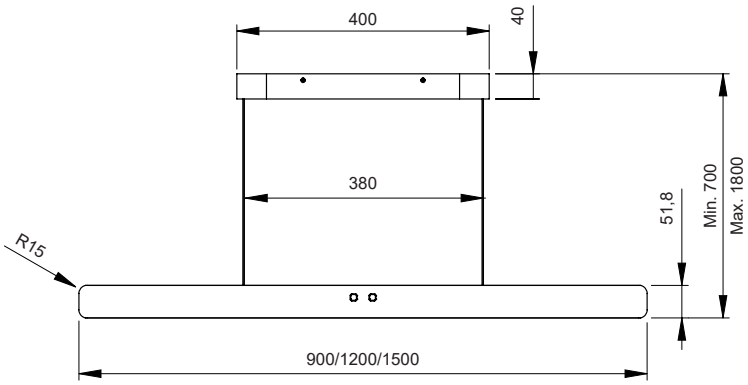


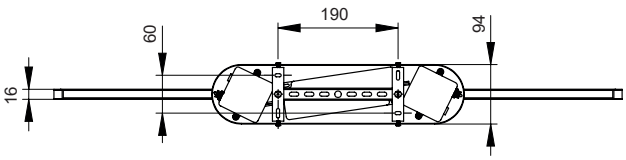


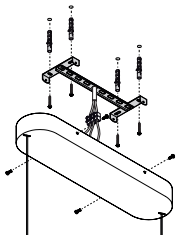
PENDEL BLIM UP EMOTION

Kleurtemperatuur:	2700~6500K
Spanning:	230 V AC
Kleur:	Zwart geborsteld
Montage:	Plafondmontage
EEI:	E
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>80
Levensduur:	30000 u

Vermogen	Lumen	Lengte	Code
30 W	3600 lm	900 mm	6349-5401
37 W	4900 lm	1200 mm	6349-5402
45 W	5900 lm	1500 mm	6349-5403







Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

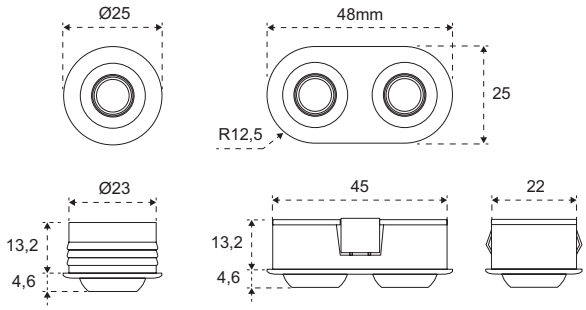
FOCUS

24VDC WW

Verstelbare inbouwspots, met uiterst kleine afmetingen. Verkrijgbaar in enkele en dubbele LED-versies, met ronde en vierkante ontwerpen, wordt gebruikt in nissen en vitrines en biedt een gelijkmatige en sfeervolle verlichting.

Model	Vermogen	Code
Rond;Enkel	1 W/spot	6333-4100
Rond;Dubbel		6333-4110
Vierkant;Enkel	1.8 W/spot	6333-4101
Vierkant;Dubbel		6333-4111

Kleurtemperatuur:	3000K
Spanning:	24 V DC
Kleur:	Zwart
EEI:	G
Type aansluiting:	2-pin stekker
CRI:	>90



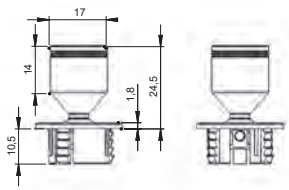
FLEXSPOT

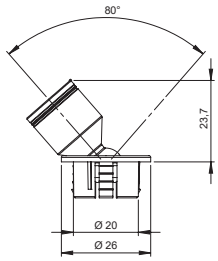
12VDC

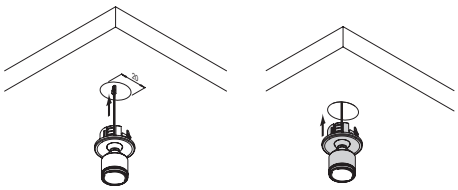
- Inbouwspot met tot 80° draaibare lampkop.
- Dimbaar met traploos instelbare kleurtemperatuur dankzij emotietechnologie.

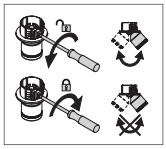
Kleur	Code
Zwart	LS-2000047
Wit	LS-2000048

Kleurtemperatuur:	2700~6000K
Spanning:	12 V DC
Vermogen:	1.3 W/spot
Montage:	Inbouw
EEI:	G
Lumen:	55 mm
Aansluitkabel:	1800 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>80
Levensduur:	30000 u







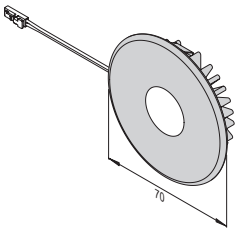


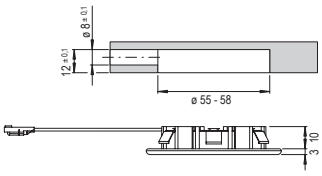
SUPER LIGHT

12VDC

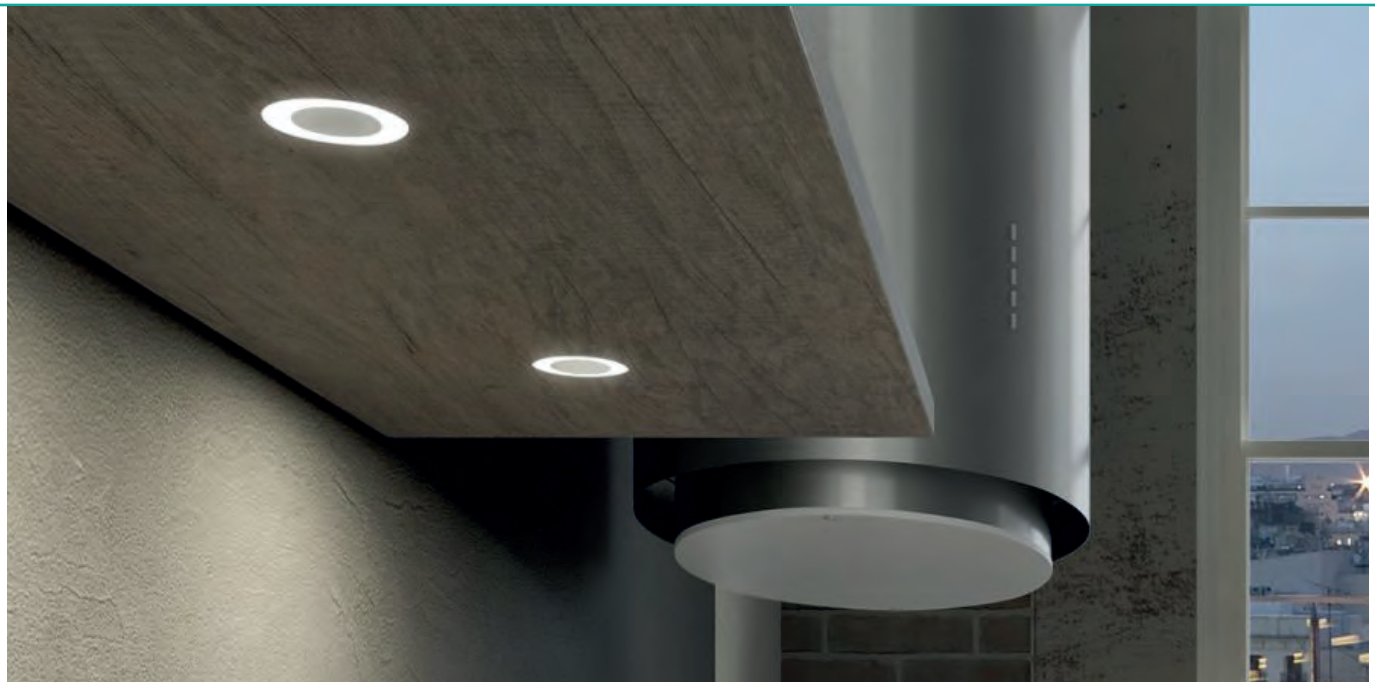
Kleur	Code
Zwart	6349-4173
RVS-look	6349-4170

Kleurtemperatuur:	2700~6500K
Spanning:	12 V DC
Vermogen:	2.9 W/spot
Montage:	Inbouw
EEI:	F
Lumen:	225 mm
Aansluitkabel:	1800 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
Beam:	45°
Richtbaar:	40°
CRI:	>80
Levensduur:	30000 u





Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.



CORA

12VDC

- Vlakke LED inbouwspot.
- Verschillende afdekking.
- Aparte aansluitkabel met stekkerverbinding inbegrepen.

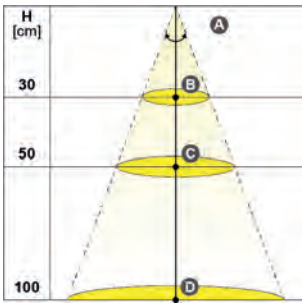
Kleurtemperatuur:	2700~6500K
Spanning:	12 V DC
Vermogen:	2.5 W/spot
Kleur:	RVS / zwart
Montage:	Inbouw
EEI:	E
Lumen:	164 mm
Aansluitkabel:	1800 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>80

Code
LS-2000528

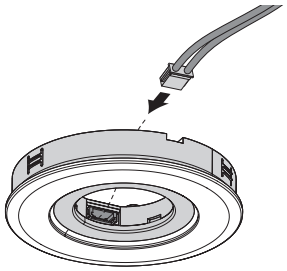
Opties	
Verlengkabel 2,5 meter	6327-1055

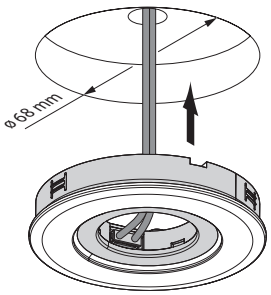
Extra te bestellen

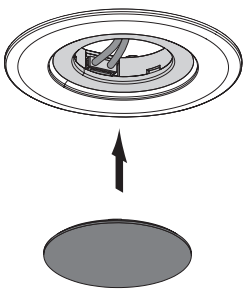
Converter en sturing

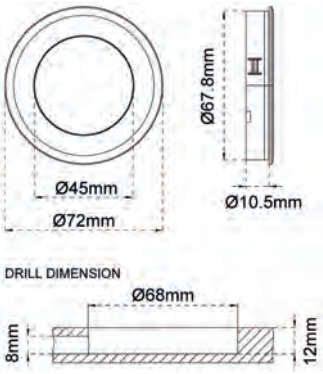


Montage

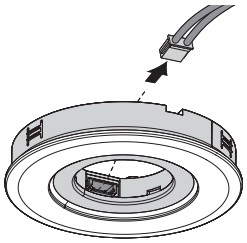


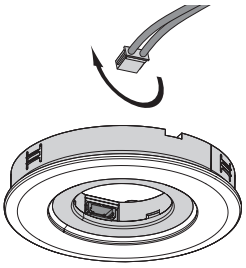


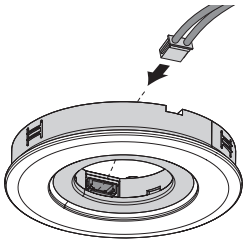




Wisselen van startkleur







Spots

NUBE 35

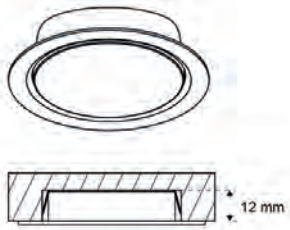
12VDC NW WW

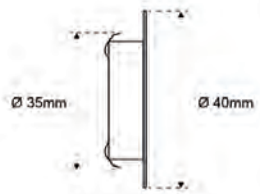
- Vlakke LED inbouwspot.
- Optioneel met opbouwring.
- Diffuse lichtbron zonder lichtpunten.

Spanning:	12 V DC
Montage:	Inbouw
Hoogte:	12 mm
Aansluitkabel:	3 m
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>80

Kleurtemperatuur	Kleur	Code
3000~4000K	Zwart	6333-4600
	Metallic grijs	6333-4601
WW 3000K	Zwart	6333-4602
	Metallic grijs	6333-4603
NW 4000K	Zwart	6333-4604
	Metallic grijs	6333-4605

Opties		
	Opbouwring - Zwart	6333-4606
	Opbouwring - RVS-look	6333-4607





Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

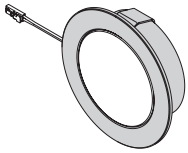
CHIP 58

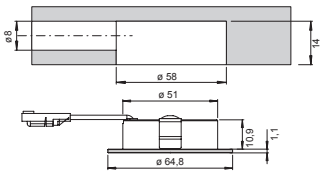
24VDC

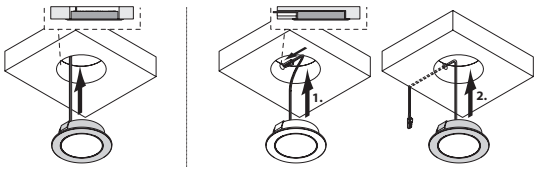
- Vlakke LED inbouwspot.
- Zeer efficiënte LED's met laag energieverbruik.
- Optioneel met opbouwring.
- Diffuse lichtbron zonder lichtpunten.

Kleur	Code
Zwart	LS-528100006
RVS-look	LS-528100005

Kleurtemperatuur:	2700~6000K
Spanning:	24 V DC
Vermogen:	2.5 W/spot
Montage:	Inbouw
EEI:	D
Lumen:	364.9 mm
Aansluitkabel:	1800 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>80
Levensduur:	30000 u







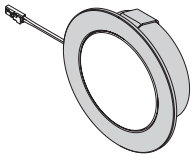
CHIP 68

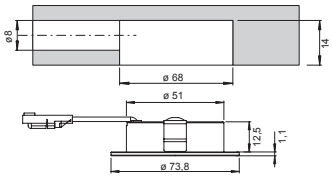
24VDC

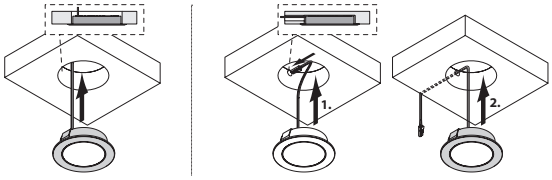
- Vlakke LED inbouwspot.
- Zeer efficiënte LED's met laag energieverbruik.
- Optioneel met opbouwring.
- Diffuse lichtbron zonder lichtpunten.

Kleur	Code
Zwart	LS-528100009
RVS-look	LS-528100010

Kleurtemperatuur:	2700~6000K
Spanning:	24 V DC
Vermogen:	2.5 W/spot
Montage:	Inbouw
EEI:	D
Lumen:	296 mm
Aansluitkabel:	1800 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI	>80
Levensduur:	30000 u







MOONLIGHT 58

12VDC

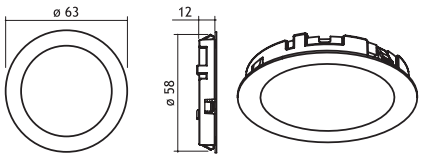
- Vlakke LED inbouwspot.
- Optioneel met opbouwring.
- Diffuse lichtbron zonder lichtpunten.

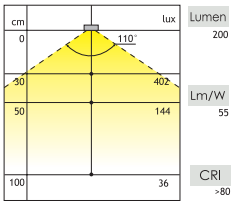
Kleur	Code
RVS-look	6349-4120
Zwart	6349-4125

Extra te bestellen

Converter en sturing

EEI:	E
Montage:	Inbouw
Spanning:	12 V DC
Vermogen:	3.2 W/spot
Boormaat:	ø 58 mm
Lumen:	202 mm
Afmetingen:	ø 63 mm





Spots

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

MOONLIGHT 68 12VDC

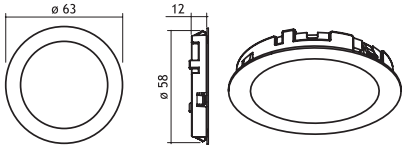
- Vlakke LED inbouwspot.
- Optioneel met opbouwring.
- Diffuse lichtbron zonder lichtpunten.

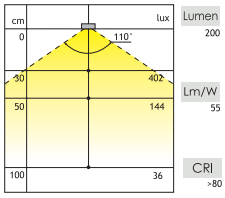
Kleur	Code
RVS-look	6349-4130
Zwart	6349-4135

Opties	
Opbouwring - RVS-Look	6349-4131
Opbouwring - Zwart	6349-4136

Extra te bestellen
Converter en sturing

Kleurtemperatuur:	3000~6500K
Spanning:	12 V DC
Vermogen:	3.6 W/spot
Afmetingen:	ø 77 mm
Boormaat:	ø 68 mm
Montage:	Inbouw
EEI:	F
Lumen:	279 mm



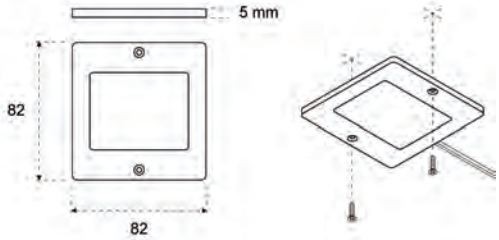


PLANAR S 24VDC NW

Planar S is een spot voor onderkasten met vierkant design, met een homogene lichtstroom en zonder zichtbare LED's. Hij is verkrijgbaar in twee verschillende afwerkingen (zwart of aluminium). De spot wordt gekenmerkt door een gereduceerde dikte (5 mm) die een maximale veelzijdigheid van toepassing mogelijk maakt, met eenvoudige installatie door middel van schroeven (meegeleverd).

Kleur	Code
Zwart	6333-4710
Alu	6333-4711

Kleurtemperatuur:	4000K
Spanning:	24 V DC
Montage:	Onderbouw
Aansluitkabel:	2 m
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>80

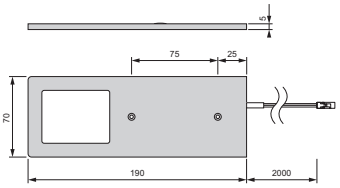


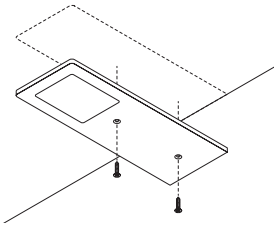
PLANAR L 24VDC NW

Planar S is een spot voor onderkasten met rechthoekig design, met een homogene lichtstroom en zonder zichtbare LED's. Hij is verkrijgbaar in twee verschillende afwerkingen (zwart of aluminium). De spot wordt gekenmerkt door een gereduceerde dikte (5 mm) die een maximale veelzijdigheid van toepassing mogelijk maakt, met eenvoudige installatie door middel van schroeven (meegeleverd).

Kleur	Code
Zwart	6333-4720
Alu	6333-4721

Kleurtemperatuur:	4000K
Spanning:	24 V DC
Montage:	Onderbouw
Lengte:	190 mm
Breedte:	70 mm
Hoogte:	5 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>80



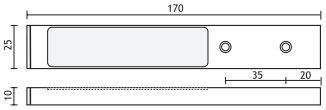


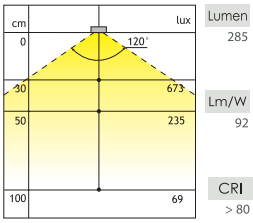
RETTANGOLO 12VDC

Uitvoering	Code
RVS	6349-4200
Alu zwart	6349-4205

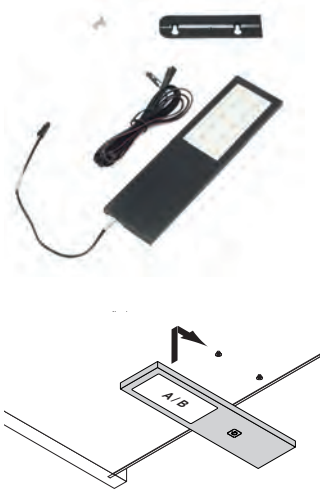
Extra te bestellen
Converter en sturing

EEI:	G
Montage:	Onderbouw
Spanning:	12 V DC
Vermogen:	3.1 W/spot
Beam:	120°
Lumen:	285 mm
IP Classificatie:	IP20





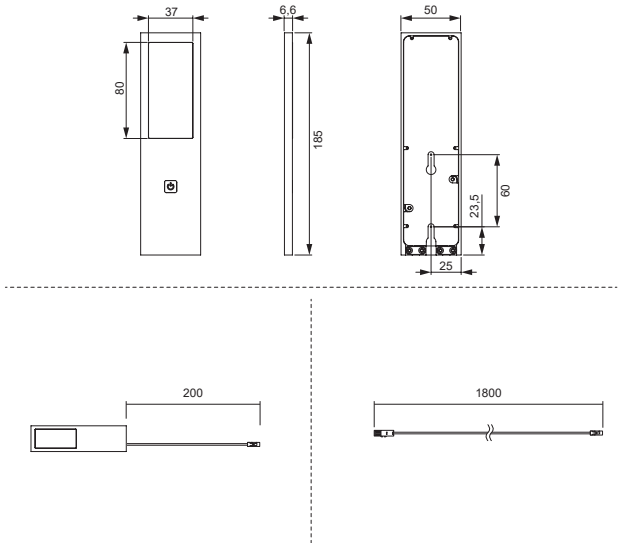
Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.



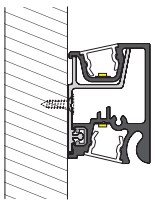
SIX BIG SLAVE

Code
6333-4730

Kleurtemperatuur:	2700~6500K
Spanning:	24 V DC
Vermogen:	4 W/spot
Kleur:	Zwart geborsteld
Montage:	Onderbouw
Lumen:	216 lm/spot
Lengte:	185 mm
Breedte:	50 mm
Hoogte:	6.6 mm
Aansluitkabel:	2000 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20
CRI:	>80
Levensduur:	30000 u



Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

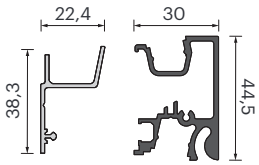


Op maat te snijden lineair profiel voor wandmontage. Aluminium afdekprofiel in zwart geanodiseerde afwerking voor klik bevestiging op aluminium muurprofiel. Het wordt gecombineerd met een op maat te snijden opale diffuser, ledstrip van 5mm breed en vastgeschroefde eindkappen. Kan worden aangevuld met een breed assortiment van accessoires en ophangkaders.

PROFIELEN

Lengte: 3000 mm

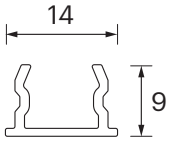
Model	Kleur	Code
Montageprofiel	Aluminium	6333-2710
Afdekprofiel	Zwart geborsteld	6333-2711



AFDEKKAP

Code
6333-2712

Kleur: Opaal
Lengte: 3000 mm

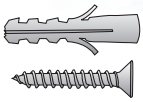


EINDKAPPEN (PER PAAR)

Code
6333-2713

Kleur: Zwart

TOEBEHOREN



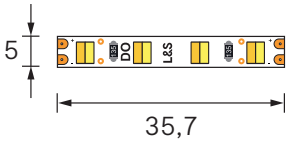
	Kleur	Code
Set bevestigingsclips (4st). - 1 set per 25 cm.	Zwart	6333-2714
Set schroeven + pluggen (4+4 st). - 1 set per 40 cm.		6333-2715

LEDSTRIP 5 MM EMOTION DUAL COLOR

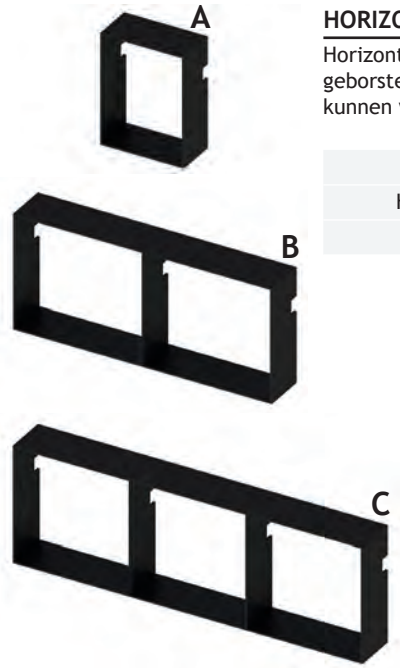
24VDC

Code
6333-2700

Kleurtemperatuur: 3000K~4000K
Spanning: 24 V DC
Vermogen: 9.2 W/m
Montage: Zelfklevend
EEI: E
Lumen: 1200 lm/m
Lengte: 5000 mm
Breedte 5 mm
Hoogte 1.5 mm
Aansluitkabel: 2x2000 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20
CRI >80
Levensduur: 30000 u
Afkortlengte (C): 35.7 mm
Aantal leds per meter: 112+112



Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.



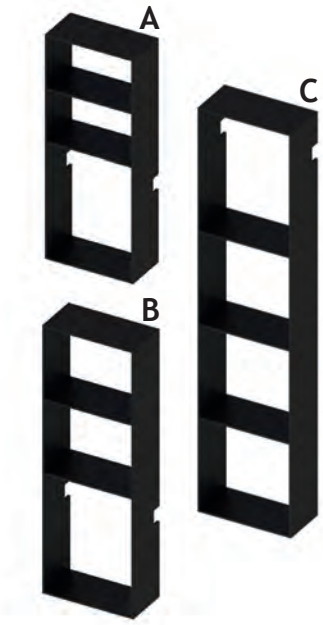
HORIZONTALE KADER

Horizontale open modules van zwart krasbestendig geborsteld aluminium, die op het Mec Sign-profiel kunnen worden geklikt.

Kleur: Zwart geborsteld
Hoogte: 400 mm
Diepte: 150 mm

Model	Breedte	Code
A. 1x compartiment	300 mm	6333-2720
	450 mm	6333-2721
	600 mm	6333-2722
B. 2x compartimenten	900 mm	6333-2723
C. 3x compartimenten	1200 mm	6333-2724

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.



VERTIKALE KADER

Verticale open modules van zwart krasbestendig geborsteld aluminium, die op het Mec Sign-profiel kunnen worden geklikt.

Kleur: Zwart geborsteld
Diepte: 150 mm

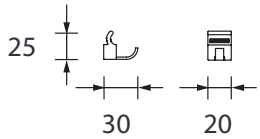
Model	Breedte	Hoogte	Code
A. 3x compartimenten	300 mm	760 mm	6333-2730
	450 mm	760 mm	6333-2731
	600 mm	760 mm	6333-2732
	900 mm	760 mm	6333-2733
B. 3x compartimenten	300 mm	880 mm	6333-2734
	450 mm	880 mm	6333-2735
	600 mm	880 mm	6333-2736
	900 mm	880 mm	6333-2737
C. 4x compartimenten	300 mm	1300 mm	6333-2738
	450 mm	1300 mm	6333-2739
	600 mm	1300 mm	6333-2740
	900 mm	1300 mm	6333-2741

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

SET HAKEN

Code
6333-2750

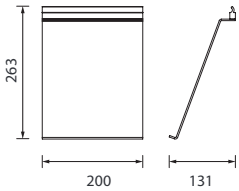
Kleur: Zwart geborsteld
Breedte: 20 mm
Hoogte: 25 mm
Diepte: 30 mm

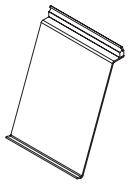


TABLET HOUDER

Code
6333-2751

Kleur: Zwart geborsteld
Breedte: 200 mm
Hoogte: 263 mm
Diepte: 131 mm

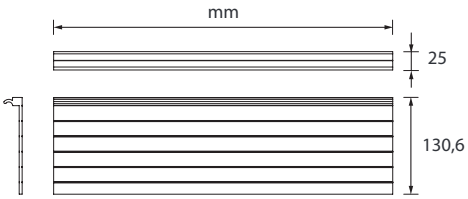




SCHAP

Breedte	Code
284 mm	6333-2752
388 mm	6333-2753
434 mm	6333-2754
584 mm	6333-2755
887 mm	6333-2756

Kleur: Zwart geborsteld
Hoogte: 25 mm
Diepte: 130.6 mm

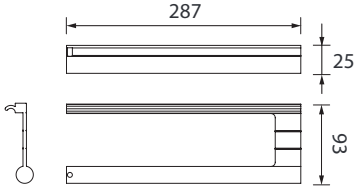


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

KEUKENROLHOUDER

Code
6333-2757

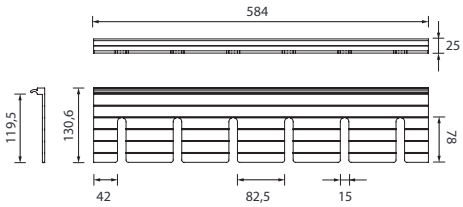
Kleur: Zwart geborsteld
Breedte: 287 mm
Hoogte: 25 mm
Diepte: 93 mm



WIJNGLAZENHOUDER

Code
6333-2758

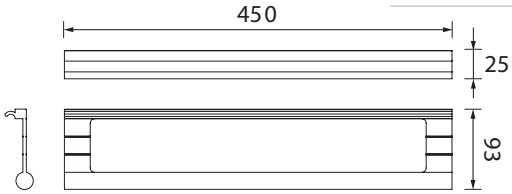
Kleur: Zwart geborsteld
Breedte: 584 mm
Hoogte: 25 mm
Diepte: 130.6 mm



HANDDOEKDRAGER

Code
6333-2759

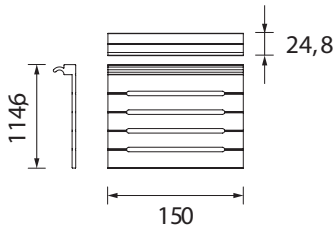
Kleur: Zwart geborsteld
Breedte: 450 mm
Hoogte: 25 mm
Diepte: 93 mm



ZEEPHOUDER

Code
6333-2760

Kleur: Zwart geborsteld
Breedte: 150 mm
Hoogte: 24.8 mm
Diepte: 114.6 mm

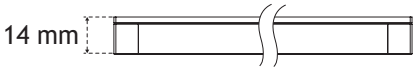


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

12VDC 24VDC WW NW CW

SOLARIS BACK

De lichtgevende Solaris Back panelen verbeteren het verlichte object door het een uitzonderlijke visibiliteit te geven, dankzij het gelijkmatig verspreide natuurlijke licht dat vrij is van reflecties en schaduw. Elk Solaris-paneel wordt op maat gemaakt en kan worden aangepast in grootte, spanning en type lichtbron. Solaris Back kan worden geïntegreerd in bestaande structuren, zoals kasten en rekken, in huishoudelijke en commerciële omgevingen.



Spanning:
12V of 24V

Afmetingen:
L x B mm (max): 2500 x 1000 mm
D: 14 mm

Kleurtemperatuur:
Mono (Warm wit, Neutraal wit, Koud wit)
Emotion Dual Color / Emotion

Type aansluiting:
2-pin stekker

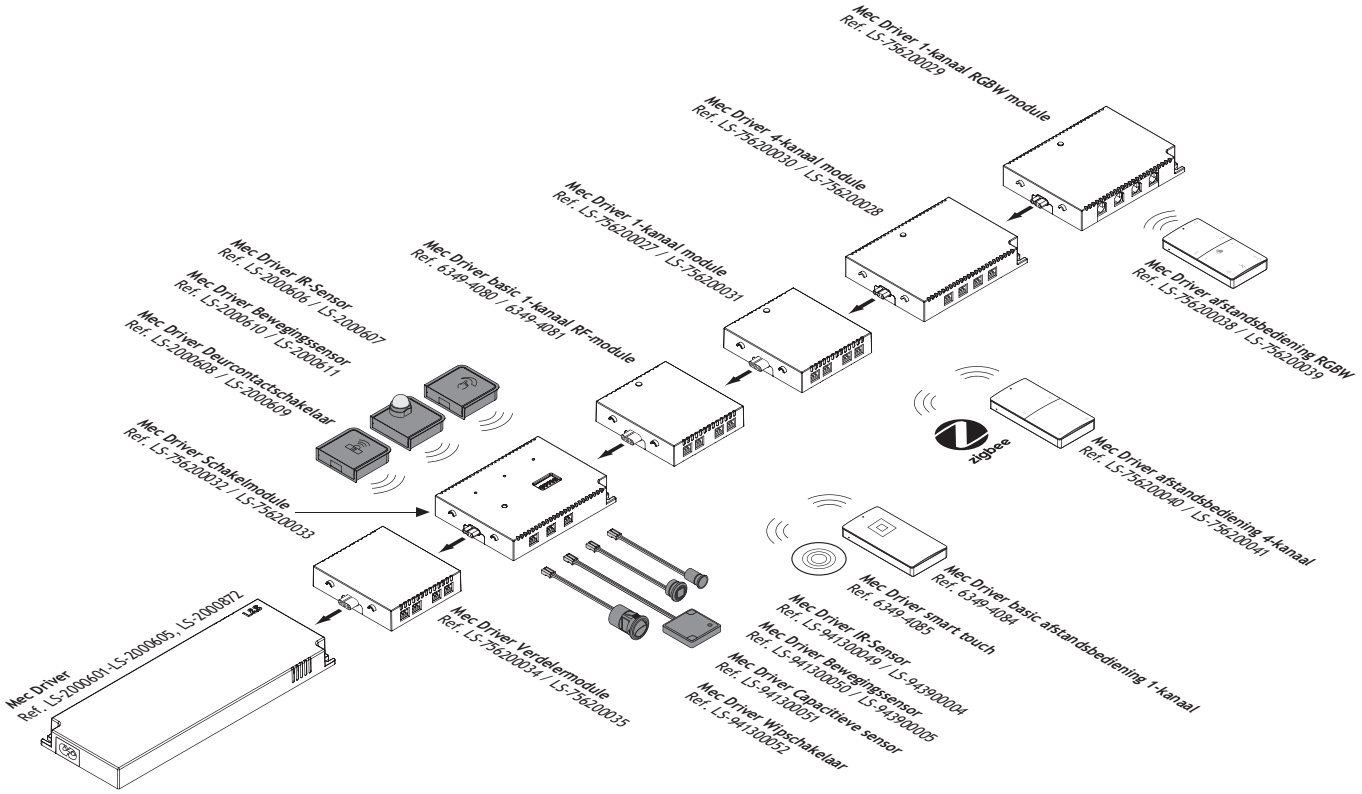
Aansluitkabel
3000 mm

OP MAAT TE BESTELLEN

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

Ledpaneel

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.



12VDC 24VDC RGB DIMBAAR SELV

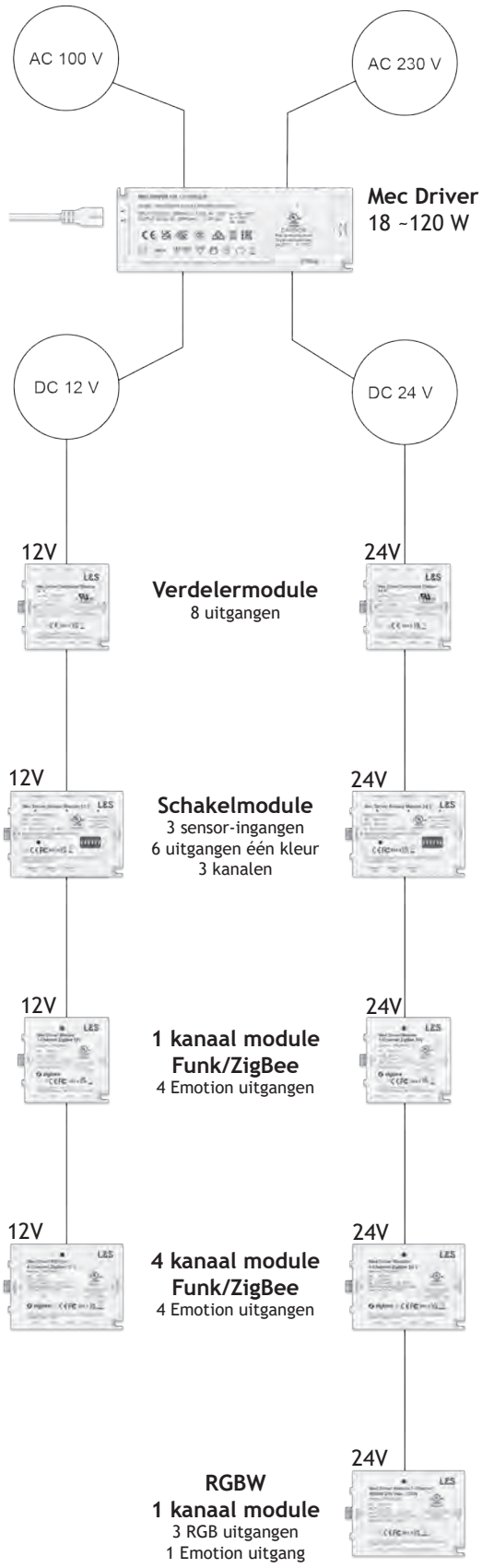
Mec Driver

MEC DRIVER

EEN CONVERTER, ONEINDIGE OPLOSSINGEN

MEC DRIVER REVOLUTIONEERT DE WERELD VAN LEDVERLICHTING

De Mec Driver is een modulair voedings- en besturingssysteem voor LED-verlichting en domotica. Klaar en gecertificeerd voor bijna elke markt ter wereld. Het hart van het systeem is de nieuwe multi-voltage voedingseenheid, die verkrijgbaar is in 6 verschillende wattages (18, 36, 48, 60-72, 90, 120 W). Hij is compatibel met alle belangrijke soorten stopcontacten. De verschillende modules worden aangesloten op deze converter om de verlichting via afstandsbediening, sensoren of het Smart Home systeem te regelen. Zo ontstaat een complete besturingsoplossing in een beperkte ruimte.



ALTIJD DE BESTE COMBINATIE
DC 12V en DC 24V

12/24 — Werkt met zowel DC 12 V als met DC 24 V

9 — Beschikbare moduletypes

V — Multispanning
Ingang: AC 100 / 230 V
Uitgang: DC12 V / DC 24 V

Internationale certificaten

Kan worden bediend via afstandsbediening, ZigBee of Draadloze of bedrade sensoren.

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

De Mec Driver levert zowel 12 V als 24 V.
Dit betekent dat alle modules met elkaar kunnen worden gecombineerd en van spanning worden voorzien.

Configuratie voorbeelden

STANDAARD

Mec Driver + distributiemodule

De converter wordt aangesloten op het lichtnet met de aansluitkabel.
In combinatie met een verdelermodule kunnen tot 8 lampen worden aangesloten.

SCHAKELEN VAN VERLICHTING VIA SENSOREN

Mec Driver + schakelmodule

De converter wordt aangesloten op het lichtnet met de aansluitkabel.
In combinatie met de schakelmodule kunnen maximaal drie groepen armaturen worden aangestuurd via bedrade en/of draadloze sensoren. Voor éénkleurige en Emotion-armaturen. Emotion lichtkleur instelbaar op de module.

BESTURINGSSYSTEEM MET SMART HOME-AANSLUITING

Mec Driver + ZigBee module

De converter wordt aangesloten op het elektriciteitsnet met de aansluitkabel. In combinatie met een ZigBee functiemodule kunnen maximaal vier lampen worden aangesloten en bediend worden via afstandsbediening, ZigBee netwerk of Smart Home (bijv. Alexa1 / Hue2) bediend worden. Als je de 4-kanaalsmodule gebruikt, kunnen vier groepen lampen afzonderlijk worden aangestuurd.Kan gebruikt worden voor éénkleurige en Emotion-armaturen.

RGB EN EMOTIEREGELING

Mec Driver + RGBW-module

De converter wordt aangesloten op het lichtnet met de aansluitkabel. In combinatie met de RGBW-functiemodule kunnen maximaal drie RGB-lampjes worden aangesloten en bediend worden met een afstandsbediening.
Er is ook een uitgang voor Emotion-armaturen geïntegreerd en kan worden bediend via de afstandsbediening.

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

MEC DRIVER 12VDC 24VDC

De Mec Driver led transfo. De basis van het Mec Driver modulaire controle systeem.

In combinatie te gebruiken met andere Mec Driver modules.

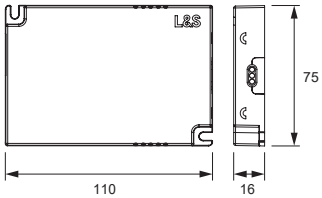
Zonder voedingskabel.

IP Classificatie: IP20

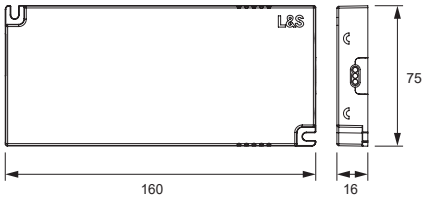
Spanning	Vermogen	Lengte	Code
12/24 V DC	18 W	110 mm	LS-2000601
	36 W	160 mm	LS-2000602
	48 W		LS-2000603
	60/72 W	210 mm	LS-2000604
24 V DC	90 W		LS-2000605
	120 W		LS-2000872

Extra te bestellen	
Aansluitkabel 2000 mm	6349-1090

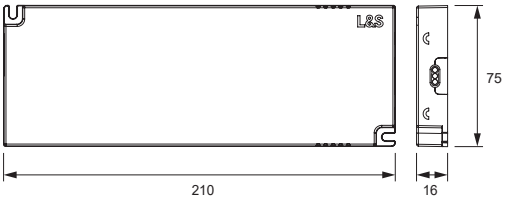
18 W



36 W / 48 W



60/72 W / 90 W / 120 W



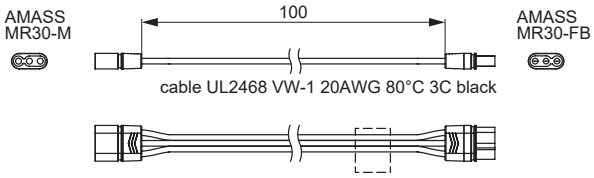
MEC DRIVER VERBINDINGSKABEL

Verbindingskabel voor 2 Mec Driver modules met elkaar te verbinden.

Let op: de Mec Driver modules kan men ook in elkaar klikken zonder verbindingskabel.

Spanning: 12/24 V DC

Lengte	Aansluitkabel	Code
100 mm	100 mm	LS-940600484
500 mm	500 mm	LS-940600485
1000 mm	1000 mm	LS-940600486



MEC DRIVER VERDELERMODULE

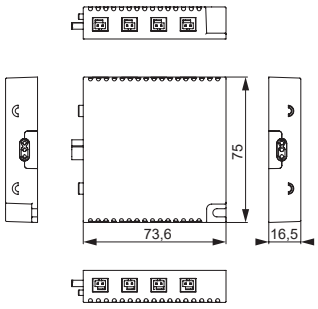
Distributiemodule voor de Mec Driver.

- Zonder besturingsfunctie.
- 8 LED uitgangspunten.
- Max. 3A per uitgang, 5A totaal (3A = 12V: max. 36W, 24V: max. 72W).
- 12V en 24V modules kunnen gecombineerd worden.

Lengte: 73.6 mm

IP Classificatie: IP20

Spanning	Code
12 V DC	LS-756200034
24 V DC	LS-756200035



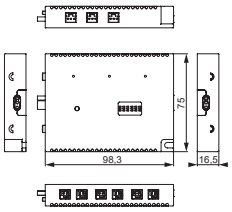
Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

MEC DRIVER SCHAKELMODULE

12VDC 24VDC

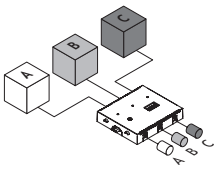
- Bestuurd door bedrade en/of draadloze sensoren (IR, capacitieve of bewegingssensoren).
- 3 led groepen met elk twee LED-uitgangen.
- Max. 3A per uitgang, 5A totaal (3A = 12V: max. 36W, 24: max. 72W)
- 3 verschillende modi: groepschakeling (3 groepen), “of” schakeling en kruiselings schakelen.
- Lichkleur instelbaar met DIP-schakelaar (op voorwaarde dat de ledbron van het type Emotion is).
- Met geheugensfunctie.

Spanning	Code
12 V DC	LS-756200032
24 V DC	LS-756200033

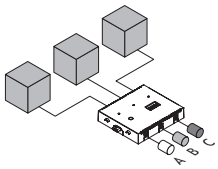


Lengte: 98.3 mm
IP Classificatie: IP20

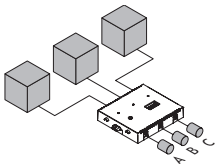
Groepsschakeling (3-groepen)



“of” schakeling



Kruiselings schakelen

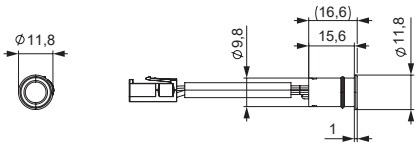


MEC DRIVER IR-SENSOR

	Code
• Gebruik met de Mec Driver schakelmodule. • Dim- of deurcontactfunctie, afhankelijk van de instelling op de schakelmodule. • Tijdinstelling via schakelmodule.	LS-941300049

Opties	
MEC DRIVER OPBOUW BEHUIZING VOOR IR-SENSOR	LS-943900004

Lengte: 12 mm
Aansluitkabel: 2000 mm
IP Classificatie: IP20

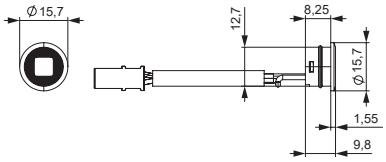


MEC DRIVER BEWEGINGSSENSOR

	Code
• Gebruik met de Mec Driver schakelmodule. • Tijdinstelling via schakelmodule.	LS-941300050

Opties	
MEC DRIVER OPBOUW BEHUIZING VOOR BEWEGINGSSENSOR	LS-943900005

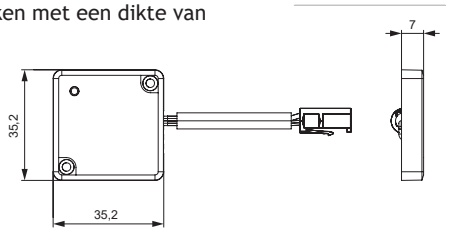
Lengte: 15.7 mm
Aansluitkabel: 2000 mm
IP Classificatie: IP20



MEC DRIVER CAPACITIEVE SENSOR

	Code
• Gebruik met de Mec Driver schakelmodule. • Onzichtbaar te installeren achter glas of houten oppervlakken met een dikte van maximaal 30 mm.	LS-941300051

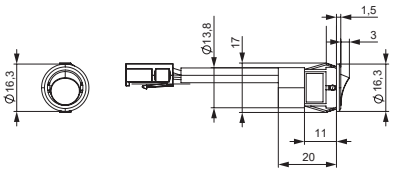
Lengte: 35 mm
Aansluitkabel: 2000 mm
IP Classificatie: IP20



MEC DRIVER WIPSCHAKELAAR

	Code
• Gebruik met de Mec Driver schakelmodule.	LS-941300052

Lengte: 16.5 mm
Aansluitkabel: 2000 mm
IP Classificatie: IP20

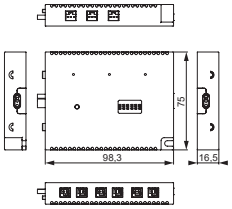


Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

MEC DRIVER SCHAKELMODULE 12VDC 24VDC

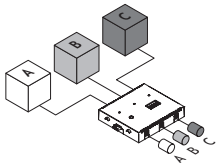
- Bestuurd door bedrade en/of draadloze sensoren (IR, capacitieve of bewegingssensoren).
- 3 led groepen met elk twee LED-uitgangen.
- Max. 3A per uitgang, 5A totaal (3A = 12V: max. 36W, 24: max. 72W)
- 3 verschillende modi: groepschakeling (3 groepen), “of” schakeling en kruiselings schakelen.
- Lichkleur instelbaar met DIP-schakelaar (op voorwaarde dat de ledbron van het type Emotion is).
- Met geheugensfunctie.

Spanning	Code
12 V DC	LS-756200032
24 V DC	LS-756200033

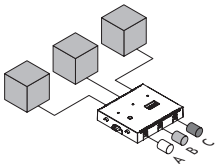


Lengte: 98.3 mm
IP Classificatie: IP20

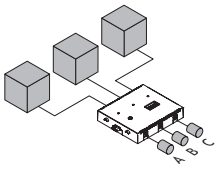
Groepsschakeling (3-groepen)



“of” schakeling



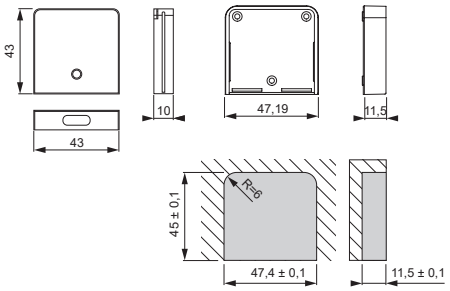
Kruiselings schakelen



MEC DRIVER IR-SENSOR DRAADLOOS

- Draadloze IR-sensor.
- CR2450 batterijvoeding.
- Zowel inbouw als opbouwmontage mogelijk.
- Maximum bereik van ca. 6m.
- Afmeting: 49 x 46 x 12,5mm.
- Inbouwmaat: 47,4 x 45 x 11,5 mm.
- AAN/UIT door korte aanraking, dimmen door lange aanraking.

Kleur	Code
Zwart	LS-2000606
Wit	LS-2000607

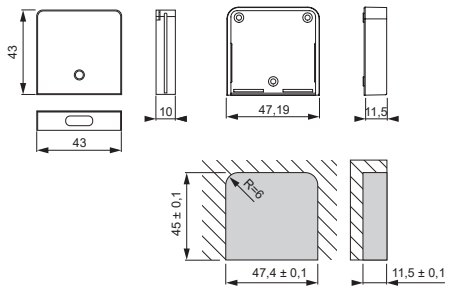


Lengte: 49 mm
IP Classificatie: IP20

MEC DRIVER DEURCONTACTSCHAKELAAR DRAADLOOS

- Draadloze deurcontact IR-sensor, werkt ook met gesatineerd glas.
- CR2450 batterijvoeding.
- Zowel inbouw als opbouwmontage mogelijk.
- Maximum bereik van ca. 6m.
- Afmeting: 49 x 46 x 12,5mm.
- Inbouwmaat: 47,4 x 45 x 11,5 mm.
- AAN/UIT door contact. Automatische uitschakeling bij geopende deur (tijdinstelling via schakelmodule).

Kleur	Code
Zwart	LS-2000608
Wit	LS-2000609

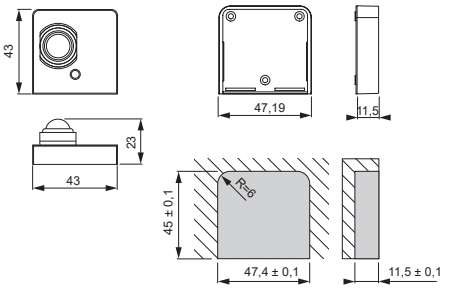


Lengte: 49 mm
IP Classificatie: IP20

MEC DRIVER BEWEGINGSSENSOR DRAADLOOS

- Draadloze bewegingssensor.
- CR2450 batterijvoeding.
- Zowel inbouw als opbouwmontage mogelijk.
- Detectiehoek: 80°
- Detectie afstand: max. 3000 mm
- Afmeting: 49 x 46 x 12,5 mm.
- Inbouwmaat: 47,4 x 45 x 11,5 mm.
- AAN/UIT door benadering/beweging. Inschakelduur instelbaar via schakelmodule.

Kleur	Code
Zwart	LS-2000610
Wit	LS-2000611



Lengte: 49 mm
IP Classificatie: IP20

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

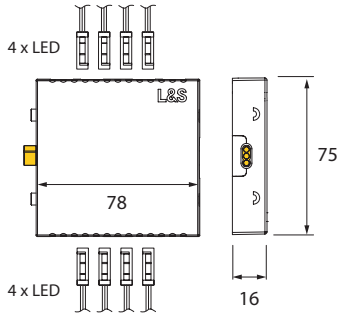
MEC DRIVER BASIC 1-KANAAL RF-MODULE

12VDC 24VDC

Spanning	Code
12 V DC	6349-4080
24 V DC	6349-4081

- Bediening via afstandsbediening.
- 1 kanaal, 8 LED-uitgangen.
- Max. 3A per uitgang, 5A totaal (3A = 12V: max. 36W, 24V: max. 72W)
- Eenvoudig te verbinden.
- Kan schakelen tussen Emotion en enkelkleurige LED's.
- Geheugenfunctie voor lichtkleur en dimniveau.

Type aansluiting: Amass MR30;2-pin stekker

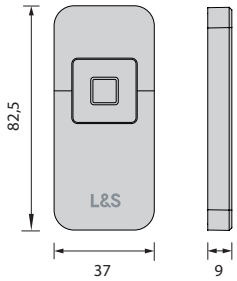


MEC DRIVER BASIC AFSTANDSBEDIENING 1-KANAAL

	Code
Afstandsbediening voor de Mec Driver bedieningsmodule. Bediening van Emotion armaturen via een 1-kanaal module.	6349-4084

- Traploze of stapsgewijze aanpassing van kleurtemperatuur en dimniveau.

Kleur: Zwart
Lengte: 82.5 mm
Breedte: 37 mm
Hoogte: 9 mm



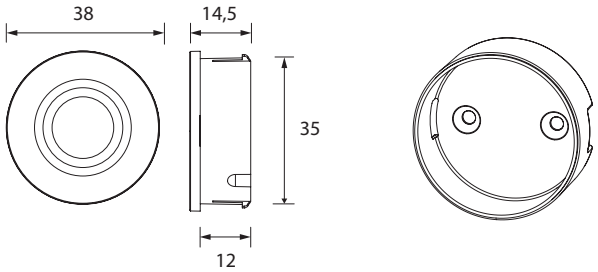
MEC DRIVER BASIC SMART TOUCH

	Code
Draadloze touch bediening voor de Mec Driver bedieningsmodule. Bediening van Emotion armaturen via een 1-kanaal module.	6349-4085

Video

- Traploze of stapsgewijze aanpassing van kleurtemperatuur en dimniveau.

Kleur: Wit



Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

MEC DRIVER 1-KANAAL RF-MODULE/ZIGBEE

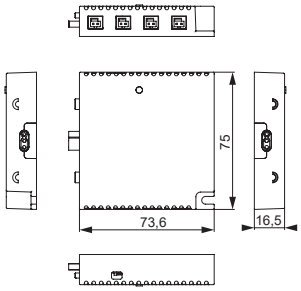
12VDC 24VDC

- Bediening via afstandsbediening of Smart Home-toepassingen.
- ZigBee Mesh zelfs zonder bridge (componenten maken verbinding met elkaar).
- 1 kanaal, 4 LED-uitgangen.
- Max. 3A per uitgang, 5A totaal (3A = 12V: max. 36W, 24V: max. 72W)
- Eenvoudig te verbinden.
- Kan schakelen tussen Emotion en enkelkleurige LED's.
- Geheugenfunctie voor lichtkleur en dimniveau.

Lengte: 73.6 mm

IP Classificatie: IP20

Spanning	Code
12 V DC	LS-756200027
24 V DC	LS-756200028



MEC DRIVER 4-KANAAL RF-MODULE/ZIGBEE

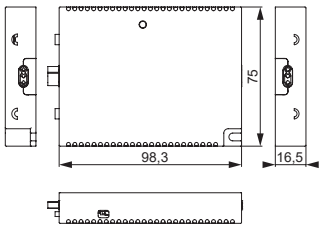
12VDC 24VDC

- Bediening via afstandsbediening of Smart Home-toepassingen.
- ZigBee Mesh zelfs zonder bridge (componenten maken verbinding met elkaar).
- 4 kanalen met elk één LED-uitgang.
- Max. 3A per uitgang, 5A totaal (3A = 12V: max. 36W, 24V: max. 72W)
- Eenvoudig te verbinden.
- Kan schakelen tussen Emotion en enkelkleurige LED's.
- Geheugenfunctie voor lichtkleur en dimniveau.

Lengte: 98.3 mm

IP Classificatie: IP20

Spanning	Code
12 V DC	LS-756200030
24 V DC	LS-756200031



MEC DRIVER AFSTANDSBEDIENING 1+4-KANAAL

Afstandsbediening voor de Mec Driver bedieningsmodule.
Bediening van Emotion armaturen via een 1- of 4-kanaals module.

Kleur	Code
Zwart	LS-756200040
Wit	LS-756200041

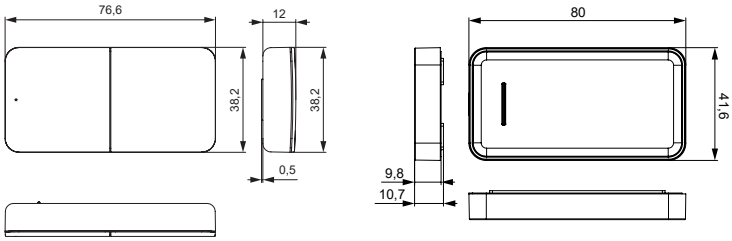
- Eenvoudige integratie in een bestaand ZigBee-netwerk.
- Traploze of stapsgewijze aanpassing van kleurtemperatuur en dimniveau.
- Eenvoudige integratie in Smart Home-toepassingen.
- 4 kanalen.

Lengte: 76.6 mm

IP Classificatie: IP20

Opties

MEC DRIVER HOUDER VOOR 2 AFSTANDSBEDIENINGEN	Zwart	LS-754000011
	Wit	LS-754000012
MEC DRIVER BLINDCOVER VOOR AFSTANDSBEDIENGHOUDER	Zwart	LS-754000013
	Wit	LS-754000014



MEC DRIVER EMOTION DEURCONTACTSCHAKELAAR

Deurcontactschakelaar voor 12V of 24V systeem.

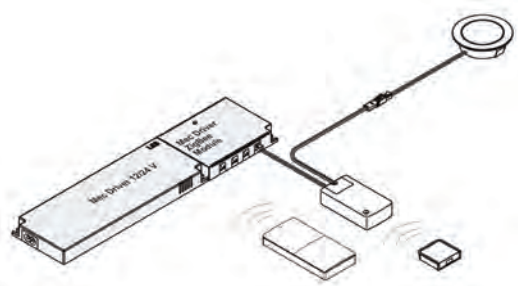
- Deurcontact IR-sensor apart te bestellen: LS-2000608 (zwart) of LS-2000609 (wit).

Vermogen: 36/72 W

Code
LS-2000976

Extra te bestellen

MEC DRIVER DEURCONTACTSCHAKELAAR DRAADLOOS	Zwart	LS-2000608
	Wit	LS-2000609



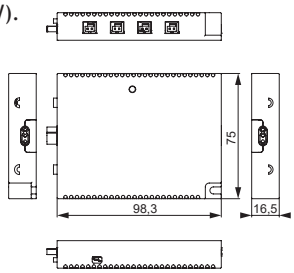
Mec Driver

MEC DRIVER 1-KANAAL RGBW RF-MODULE

24VDC

	Code
	LS-756200029

- Bedieningsmodule van RGB- en Emotion-armaturen.
- 3 uitgangen voor RGB-LED's, 1 uitgang voor Emotion LED's.
- Max. 3A per uitgang, max. 5A totaal (5A = 12V: max. 60W, 24V: max. 120W).
- Geheugenfunctie voor lichtkleur en dimniveau.
- Klaar voor onmiddellijk gebruik, afstandsbediening al geprogrammeerd.
- Adapter voor Emotion en RGB LED's met vierkant insteeksysteem inbegrepen in de kit.



Spanning: 24 V DC
Lengte: 98.3 mm
IP Classificatie: IP20

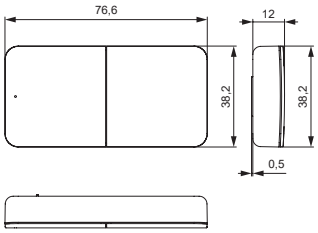
MEC DRIVER AFSTANDSBEDIENING RGBW

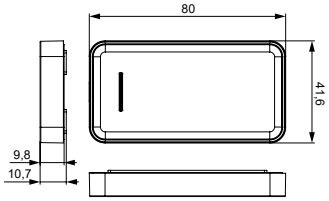
	Kleur	Code
Afstandsbediening voor het Mec Driver besturingssysteem.	Zwart	LS-756200038
	Wit	LS-756200039

Bediening van RGB- en Emotion-armaturen.
- 1 RGBW-kanaal / 1 Emotion-kanaal.

Lengte: 76.6 mm
IP Classificatie: IP20

		Opties
MEC DRIVER HOUDER VOOR 2 AFSTANDSBEDIENINGEN	Zwart	LS-754000011
	Wit	LS-754000012
MEC DRIVER BLINDCOVER VOOR AFSTANDSBEDIENGHOUDER	Zwart	LS-754000013
	Wit	LS-754000014





Mec Driver

LED TRANSFORMATOR 12V

12VDC

LED convertor + 6-voudige verdeler

Spanning: 12 V DC
Type aansluiting: 2-pin stekker

Vermogen	Lengte	Breedte	Hoogte	Code
15 W	125 mm	45 mm	19 mm	6327-1001
30 W	157 mm	58 mm	16 mm	6327-1003
50 W	185 mm	67 mm	18 mm	6327-1005
100 W	180 mm	66 mm	33 mm	6327-1100

LED TRANSFORMATOR 24V

24VDC

Spanning: 24 V DC
Aansluitkabel: 2000 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20

Vermogen	Lengte	Breedte	Hoogte	Code
15 W	130 mm	45 mm	16 mm	LS-2000423
30 W	255 mm	30 mm	16 mm	LS-2000424
60 W	290 mm	44 mm	16 mm	LS-2000425
75 W	180 mm	52 mm	30 mm	LS-2000426
120 W	300 mm	40 mm	30 mm	LS-2000472

6 VOUDIGE VERDELER

12VDC 24VDC

Aansluitkabel: 200 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker

Spanning	Code
12 V DC	6349-4009
24 V DC	LS-2000435

VERBINDINGSKABEL

12VDC

Type aansluiting: 2-pin stekker

Spanning	Lengte	Aansluitkabel	Code
12 V DC	1800 mm	1800 mm	LS-2000430
24 V DC	2000 mm	2000 mm	LS-2000434

ADAPTERKABEL EMOTION/EDC DUAL COLOR

12VDC 24VDC

De lichtkleur wijzigen van warm wit naar koel wit voor Emotion-lampen zonder Emotion-bediening.

Aansluitkabel: 200 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker

Spanning	Code
12 V DC	LS-2000436
24 V DC	LS-2000437

ADAPTERKABEL LED 24V NAAR 12V SENSOR

12VDC

Spanning: 12 V DC
Lengte: 100 mm
Aansluitkabel: 100 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker

Code
LS-2000438

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

AFSTANDSBEDIENING 12VDC

	Code
LED dimmer + 6-voudige verdeler + afstandsbediening.	6327-1300

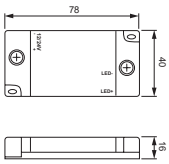
Vermogen: 94 W

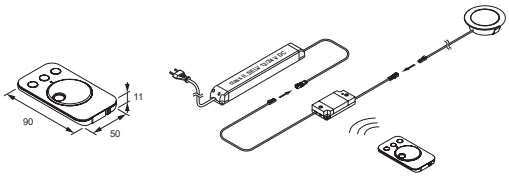
EMOTION AFSTANDSBEDIENING 12VDC 24VDC

- DC 12V
- DC 24V (enkel mogelijk in combinatie met aansluitkabel LS-2000438)

Spanning	Vermogen	Code
12 V DC	36 W	6349-4037
24 V DC	72 W	6349-4038

Kleur: Zwart
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20





X-MITTER

	Code
Voordelen	6345-6300

- 1-kanaals radioschakelaar
- Comfortabele lichtschakeling

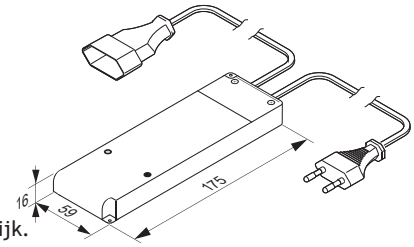
	Opties
Extra schakelaar met inbouwring.	6345-6301
Extra opbouwring.	6345-6302

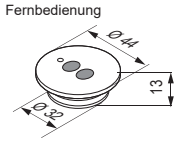
Producteigenschap
- Een zender kan een willekeurig aantal ontvangers schakelen. Een ontvanger kan worden gekoppeld met maximaal 9 zenders.
- Schakelen lampen, transformatoren,...

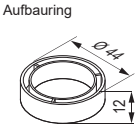
Toepassing
- Schakelen van de verlichting van het meubilair.

Set bestaat uit:
- X-Mitter (ontvanger)
- Draadloze handzender.
- Inbouwring

Bediening met Smartphone bij uitbreiding van AppMitter mogelijk.







Spanning: 230 V AC
Vermogen: 575 W
Kleur: Zilver
Lengte: 175 mm
Breedte: 59 mm
Hoogte: 16 mm
Aansluitkabel: 2 m
Type aansluiting: Euro stekker
IP Classificatie: IP20

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

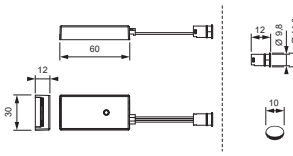
MINI IR-SENSOR 12VDC 24VDC

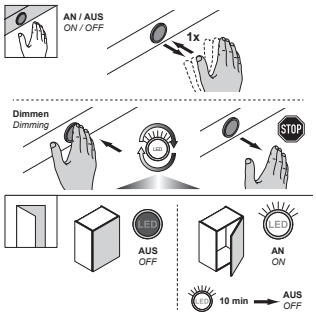
- Sensorschakelaar met bedrade IR-sensor.
- Twee verschillende modi: deurcontact of contactloze sensorschakelaar, wijzigen via knop op de ontvanger.
- Deurcontactmodus: automatisch UIT na 10 min.
- Met input voor 2 sensoren.
- DC 12V (maximum 36W).
- DC 24V (maximum 72W) enkel mogelijk in combinatie met aansluitkabel LS-2000438.

Model	Spanning	Vermogen	Code
1 sensor	12 V DC	36 W	LS-2000956
2 sensors			LS-2000957
1 sensor	24 V DC	72 W	LS-2000958
2 sensors			LS-2000959

Opties	
Opbouwbehuizing.	LS-943900004

Kleur:	Wit / zilver
Lengte:	60 mm
Breedte:	30 mm
Hoogte:	12 mm
Aansluitkabel:	2000 mm
Sensorkabel:	2000 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker;HX plug
IP Classificatie:	IP20



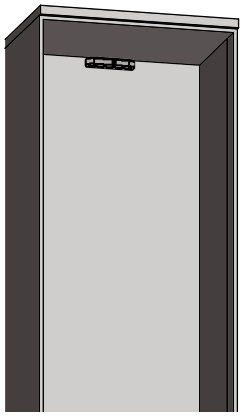


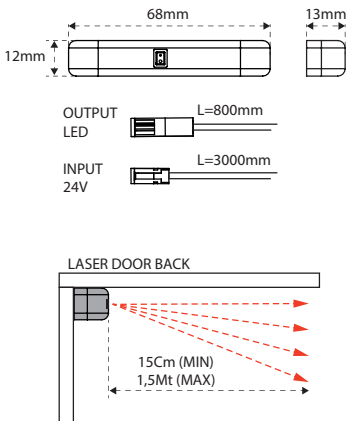
LASER DOOR BACK 24VDC

Model	Code
Monochroom	6345-8000
Emotion (Dual Color)	6345-8001

- Insteltijd van 10 seconden bij de eerste inschakeling met gesloten deur.
- Maximale leesafstand: 150 cm.
- Minimale leesafstand: 15 cm.
- Het werkt met alle soorten deuren. Ook met doorzichtige glazen afwerking.
- Verandering van kleurtemperatuur door snel 3 keer de deur te openen/sluiten (alleen voor Dual Color Emotion versie).

Spanning:	24 V DC
Vermogen:	72 W
Kleur:	Zwart
Lengte:	68 mm
Breedte:	12 mm
Hoogte:	13 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker



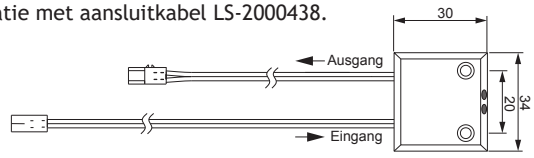


DEURCONTACT SCHAKELAAR 12VDC 24VDC

Code
LS-2000447

- Deur dicht: UIT, deur open: AAN
- DC 12V (maximum 36W).
- DC 24V (maximum 72W) enkel mogelijk in combinatie met aansluitkabel LS-2000438.

Spanning:	12/24 V DC
Vermogen:	30/60 W
Kleur:	Zwart
Lengte:	30 mm
Breedte:	34 mm
Hoogte:	8 mm
Type aansluiting:	2-pin stekker
IP Classificatie:	IP20



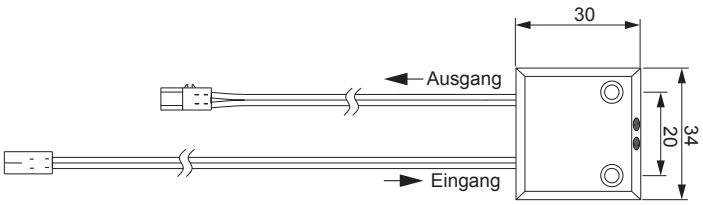
Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

IR-SENSOR 12VDC 24VDC

Code
LS-2000448

- AAN/UIT door te benaderen.
- DC 12V (maximum 36W).
- DC 24V (maximum 72W) enkel mogelijk in combinatie met aansluitkabel LS-2000438.

Spanning: 12/24 V DC
Vermogen: 30/60 W
Kleur: Zwart
Lengte: 30 mm
Breedte: 34 mm
Hoogte: 8 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20

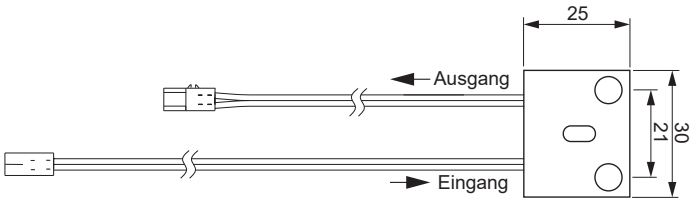


TOUCH DIMMER 12VDC 24VDC

Code
LS-2000449

- AAN/UIT door kort te drukken.
- Continu dimmen door lang te drukken.
- Auto-AAN naar maximale helderheid.
- DC 12V (maximum 36W).
- DC 24V (maximum 72W) enkel mogelijk in combinatie met aansluitkabel LS-2000438.

Spanning: 12/24 V DC
Vermogen: 30/60 W
Kleur: Zwart
Lengte: 25 mm
Breedte: 30 mm
Hoogte: 6 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20

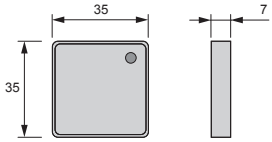


LED CAPACITIEVE SENSOR 12VDC 24VDC

Code
LS-2000495

- Wordt onzichtbaar ingebouwd achter hout of glas (max. 30 mm).
- Niet geschikt voor metaal of spiegelglas.
- DC 12V (maximum 36W).
- DC 24V (maximum 72W) enkel mogelijk in combinatie met aansluitkabel LS-2000438.

Spanning: 12/24 V DC
Vermogen: 36/72 W
Kleur Zwart
Lengte: 35 mm
Breedte 35 mm
Hoogte 7 mm
Aansluitkabel: 1.8 m
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20

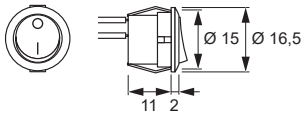


WIPSCHAKELAAR 12VDC 24VDC

Code
LS-2000674

- AAN/UIT.
- DC 12V (maximum 36W).
- DC 24V (maximum 72W) enkel mogelijk in combinatie met aansluitkabel LS-2000438.

Spanning: 12/24 V DC
Vermogen: 36/72 W
Kleur: Zwart
Hoogte: 13 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20



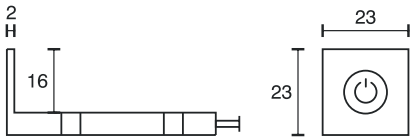
Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

DIMMER 12VDC 24VDC

	Code
Schakelen en dimmen van LED-verlichting, met indicatielampje op de toets, installatie bijvoorbeeld aan het bedhoofd of op de zijkant van een kast. Geleverd met 2 meter plug-in aansluitkabel.	6333-0951

- DC 12V (maximum 36W).
- DC 24V (maximum 72W) enkel mogelijk in combinatie met aansluitkabel LS-2000438.

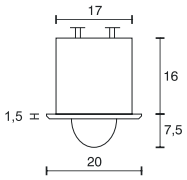
Spanning: 12/24 V DC
Vermogen: 36/72 W
Kleur Zilver
Afmetingen: 56 X 23 X 23 MM
Lengte: 23 mm
Breedte 23 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker
Aansluitkabel: 2000 mm



BEWEGINGSDETECTOR 12VDC 24VDC

	Code
Bereik van ca 2,5 meter, automatische uitschakeling ca 30 seconden na het verlaten van het detectiegebied. Geleverd met 1 meter plug-in aansluitkabel.	6333-0952

- DC 12V (maximum 36W).
- DC 24V (maximum 72W) enkel mogelijk in combinatie met aansluitkabel LS-2000438.



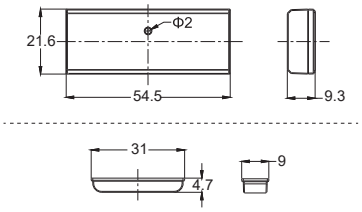
Spanning: 12/24 V DC
Vermogen: 30/60 W
Kleur: Grijs
Afmetingen: ø 20 x 23,5 mm
Hoogte: 23.5 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker
Inbouwhoogte: 16 mm
Aansluitkabel: 1000 mm

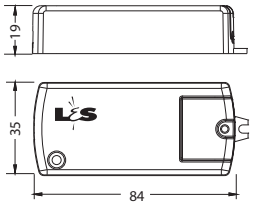
MAGNEETSCHAKELAAR 12VDC 24VDC

	Code
• Externe radiogestuurde schakelaar voor schuifdeuren. • Bereik: 5 m. • DC 12V (maximum 36W). • DC 24V (maximum 72W) enkel mogelijk in combinatie met aansluitkabel LS-2000438.	LS-2000450

	Opties
Magneet zenderset voor magneetschakelaar.	LS-2000522

Spanning: 12/24 V DC
Vermogen: 36/72 W
Kleur: Zilver
Aansluitkabel: 200 mm
Type aansluiting: 2-pin stekker
IP Classificatie: IP20

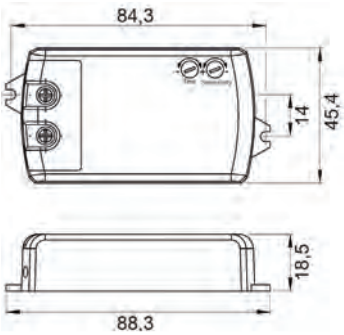


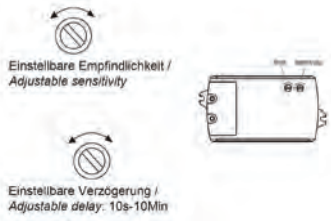


MICROWAVE SENSOR

	Code
	LS-2000527

Kleur: Wit
Lengte: 84.3 mm
Breedte: 45.4 mm
Hoogte: 18.5 mm
Type aansluiting: Eurostekker
IP Classificatie: IP20





Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.

NUMERIEKE INDEX

6327-1001 73
6327-1003 73
6327-1005 73
6327-1027 7
6327-1028 7
6327-1052 7
6327-1053 7
6327-1055 51
6327-1100 73
6327-1225 7
6327-1250 7
6327-1300 74
6333-0951 77
6333-0952 77
6333-2001 13
6333-2005 13
6333-2006 13
6333-2007 13
6333-2011 13
6333-2013 13
6333-2051 17
6333-2052 17
6333-2053 17
6333-2054 17
6333-2090 35
6333-2091 35
6333-2100 13
6333-2101 13
6333-2110 13
6333-2111 13
6333-2620 14
6333-2621 14
6333-2622 14
6333-2623 14
6333-2624 14
6333-2625 14
6333-2630 15
6333-2631 15
6333-2632 15
6333-2633 15
6333-2641 14
6333-2650 15
6333-2651 15
6333-2652 15
6333-2653 15
6333-2660 14
6333-2661 14
6333-2662 14
6333-2663 14
6333-2664 14
6333-2665 14
6333-2666 14
6333-2700 57
6333-2710 57
6333-2711 57
6333-2712 57
6333-2713 57
6333-2714 57
6333-2715 57
6333-2720 58
6333-2721 58
6333-2722 58
6333-2723 58
6333-2724 58
6333-2730 59
6333-2731 59
6333-2732 59
6333-2733 59
6333-2734 59
6333-2735 59
6333-2736 59
6333-2737 59
6333-2738 59
6333-2739 59
6333-2740 59
6333-2741 59
6333-2750 60
6333-2751 60
6333-2752 60
6333-2753 60
6333-2754 60
6333-2755 60
6333-2756 60
6333-2757 61
6333-2758 61
6333-2759 61
6333-2760 61
6333-3000 19
6333-3001 19
6333-3010 19
6333-3011 19
6333-3020 19
6333-3037 21
6333-3038 21
6333-3100 23
6333-3101 23
6333-3110 23
6333-3111 23
6333-3120 23
6333-3130 21
6333-3131 21
6333-3132 21
6333-3133 21
6333-3140 17
6333-3141 17
6333-3142 17
6333-3144 17
6333-3200 25
6333-3210 25
6333-3213 35
6333-3220 25
6333-3230 35
6333-3231 35
6333-3232 35
6333-3300 27
6333-3301 27
6333-3302 27
6333-3303 27
6333-3310 29
6333-3312 29
6333-3313 29
6333-3314 29
6333-3320 31
6333-3321 31
6333-3322 31
6333-3323 31
6333-3330 33
6333-3331 33
6333-3332 33
6333-3333 33
6333-3350 17
6333-3351 17
6333-3360 19
6333-3361 19
6333-3370 31
6333-3371 31
6333-3400 17
6333-3405 17
6333-3406 17
6333-3407 17
6333-3408 17
6333-3409 17
6333-3410 17
6333-3420 17
6333-3430 21
6333-3431 21
6333-3432 21
6333-3433 21
6333-3440 23
6333-3441 23
6333-3442 23
6333-3443 23
6333-3500 23
6333-3510 23
6333-3520 23
6333-3600 25
6333-3610 25
6333-3620 25
6333-3700 19
6333-3710 19
6333-3720 19
6333-3730 19
6333-3740 19
6333-3750 19
6333-3760 23
6333-3770 23
6333-3780 23
6333-3800 25
6333-3810 25
6333-3820 25
6333-3830 25
6333-3840 25
6333-3850 25
6333-3860 27
6333-3861 27
6333-3870 29
6333-3871 29
6333-3880 31
6333-3881 31
6333-3890 33
6333-3891 33
6333-3900 25
6333-3910 25
6333-3920 25
6333-3930 17
6333-3940 17
6333-3950 19
6333-3960 23
6333-3970 23
6333-3980 23
6333-3983 35
6333-3990 21
6333-3991 21
6333-4000 37
6333-4001 37
6333-4002 37
6333-4010 37
6333-4012 37
6333-4100 49
6333-4101 49
6333-4110 49
6333-4111 49
6333-4202 39
6333-4203 39
6333-4210 39
6333-4211 39
6333-4212 39
6333-4213 39
6333-4214 39
6333-4300 40
6333-4301 40
6333-4302 40
6333-4303 40
6333-4304 40
6333-4305 40
6333-4350 41
6333-4351 41
6333-4352 41
6333-4353 41
6333-4500 47
6333-4501 47
6333-4502 47
6333-4503 47
6333-4510 46
6333-4511 46
6333-4512 46
6333-4513 46
6333-4600 52
6333-4601 52
6333-4602 52
6333-4603 52
6333-4604 52
6333-4605 52
6333-4606 52
6333-4607 52
6333-4710 54
6333-4711 54
6333-4720 54
6333-4721 54
6333-4730 55
6333-7740 43
6333-7741 43
6333-7742 43
6333-7743 43
6333-7744 43
6333-7745 43
6333-7760 42
6333-7761 42
6333-7762 42
6333-7763 42
6333-7764 42
6333-7765 42
6333-7772 12
6333-7773 12
6333-7781 13
6333-7782 13
6333-7789 13
6333-7820 44
6333-7821 44
6333-7822 44
6333-7823 44
6345-6300 74
6345-6301 74
6345-6302 74
6345-8000 75
6345-8001 75
6349-1090 67
6349-4009 73
6349-4037 74
6349-4038 74
6349-4080 64
6349-4081 64
6349-4084 64
6349-4085 64
6349-4120 53
6349-4125 53
6349-4130 54
6349-4131 54
6349-4135 54
6349-4136 54
6349-4170 50
6349-4173 50
6349-4200 54
6349-4205 54
6349-5401 48
6349-5402 48
6349-5403 48
6349-6125 7
LS-2000047 50
LS-2000048 50
LS-2000114 45
LS-2000115 45
LS-2000116 45
LS-2000242 7
LS-2000243 7
LS-2000250 7
LS-2000255 7
LS-2000256 7
LS-2000423 73
LS-2000424 73
LS-2000425 73
LS-2000426 73
LS-2000430 73
LS-2000434 73
LS-2000435 73
LS-2000436 73
LS-2000437 73
LS-2000438 73
LS-2000447 75
LS-2000448 76
LS-2000449 76
LS-2000450 77
LS-2000472 73
LS-2000489 45
LS-2000490 45
LS-2000491 45
LS-2000492 45
LS-2000493 45
LS-2000495 76
LS-2000511 36
LS-2000513 36
LS-2000514 11
LS-2000515 11
LS-2000518 45
LS-2000519 45
LS-2000522 77
LS-2000527 77
LS-2000528 51
LS-2000601 64
LS-2000602 67
LS-2000603 67
LS-2000604 67
LS-2000605 64
LS-2000606 64
LS-2000607 64
LS-2000608 64
LS-2000609 64
LS-2000610 64
LS-2000611 64
LS-2000674 76
LS-2000754 11
LS-2000755 11
LS-2000756 11
LS-2000757 11
LS-2000758 11
LS-2000759 11
LS-2000760 11
LS-2000838 36
LS-2000840 36
LS-2000842 36
LS-2000872 64
LS-2000956 75
LS-2000957 75
LS-2000958 75
LS-2000959 75
LS-2000976 71
LS-2000977 9
LS-2000978 9
LS-2000979 9
LS-2000980 9
LS-2000981 9
LS-2000982 9
LS-2000983 9
LS-2001006 6
LS-2001007 6
LS-2001008 6
LS-2001011 6
LS-2001012 6
LS-2001013 6
LS-2001016 6
LS-2001017 6
LS-2001018 6
LS-2001021 6
LS-2001022 6
LS-2001023 6
LS-2001026 6
LS-2001027 6
LS-2001028 6
LS-2001029 6
LS-2001036 6
LS-2001037 6
LS-2001038 6
LS-2001041 6
LS-2001042 6
LS-2001043 6
LS-2001046 6
LS-2001047 6
LS-2001048 6
LS-2001051 6
LS-2001052 6
LS-2001053 6
LS-2001056 6
LS-2001057 6
LS-2001058 6
LS-2001059 6
LS-528100005 53
LS-528100006 53
LS-528100009 53
LS-528100010 53
LS-754000011 71
LS-754000012 71
LS-754000013 71
LS-754000014 71
LS-756200027 64
LS-756200028 64
LS-756200029 64
LS-756200030 64
LS-756200031 64
LS-756200032 64
LS-756200033 64
LS-756200034 64
LS-756200035 64
LS-756200038 64
LS-756200039 64
LS-756200040 64
LS-756200041 64
LS-940600482 8
LS-940600484 67
LS-940600485 67
LS-940600486 67
LS-941300049 64
LS-941300050 64
LS-941300051 64
LS-941300052 64
LS-941900307 11
LS-941900308 11
LS-941900309 11
LS-941900310 11
LS-941900311 11
LS-941900312 11
LS-941900313 11
LS-941900314 11
LS-941900315 11
LS-941900348 7
LS-941900349 8
LS-941900428 8
LS-941900431 8
LS-941900438 8
LS-941900440 8
LS-941900449 8
LS-941900450 7
LS-943900004 64
LS-943900005 64

Onder voorbehoud van maatafwijkingen en technische veranderingen.