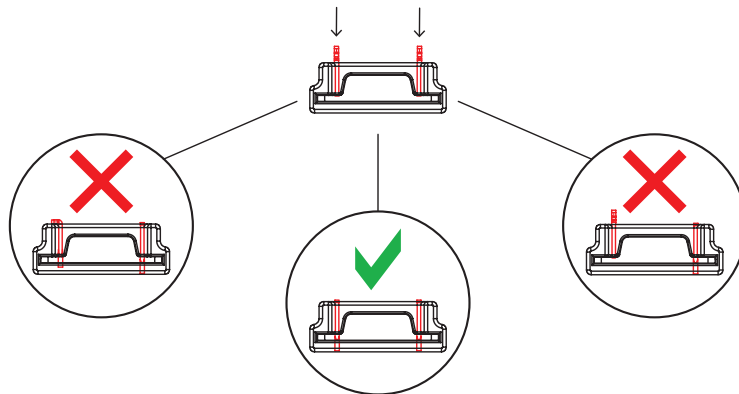


Scanstrip QUICK system

LED-stripe på kapp med hurtigkoblinger

ANETA
PROFESSIONAL

**Korrekt montasje av koblingsklemmene er nødvendig
for å garantere lang levetid på installasjonen!**



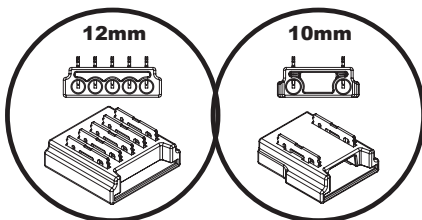
- Koblingsklemmene må klemmes med egnet verktøy.
- Feilmonterte klemmer skal skiftes ut, og LED-stripen må kortes inn ett felt!
- Koblingsklemmene er ikke egnet for gjenbruk!
- LED-stripen og koblingsklemmene må ikke bøyes/strekkes da dette kan resultere i dårlig kontakt og varmgang!
- Dobbeltsjekk polaritet før klemmene lukkes!
- Klemmene er kun ment for bruk sammen med compatible Aneta Lighting LED-striper og tilledninger!
- Lodding anbefales som foretrukket valg ved skjøting/tilkobling grunnet større kontaktflate i skjøten/tilkoblingen. Spesielt ved lengre strekk/høyere belastning!

NB!

MAX 3A / 72W

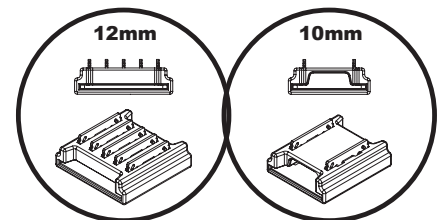
strip 2 wire

tilførsel til Scanstrip LED-striper
10mm: GLOW, BRIGHT, POWER, COB
12mm: COB RGBW



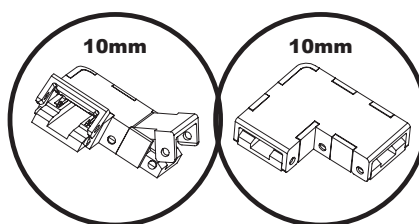
strip 2 strip

skjøt av to Scanstrip LED-striper
10mm: GLOW, BRIGHT, POWER, COB
12mm: COB RGBW



strip 2 strip corner

hjørnetilkobling til Scanstrip LED-striper
10mm: GLOW, BRIGHT, POWER, COB



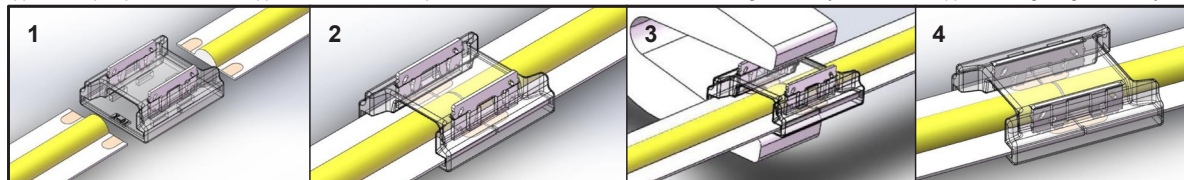
Strip 2 strip

Klipp LED-stripen på det markerte klippunktet. Før LED-stripen helt inn i klemmen.

Klem knivene rett inn, flatt med koblingen. Bruk egnet verktøy!

Kontroller at knivene er i flukt med topp av koblingen og ikke er bøyd!

Monter LED-stripen uten å påføre koblingen fysisk belastning!



Vær klar over at koblingen kan ta skade av å trekke/bøye LED-stripe eller ledning. Dårlig kontakt kan føre til varmgang!

Strip 2 wire

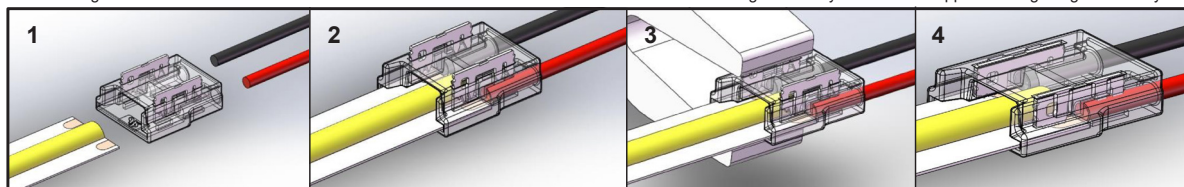
Klipp LED-stripen på det markerte klippunktet. Ledningene skal **ikke** avmantles!

Før LED-stripen og ledningene helt inn i klemmen.

Klem knivene rett ned, flatt med koblingen. Bruk egnet verktøy!

Kontroller at knivene er i flukt med topp av koblingen og ikke er bøyd!

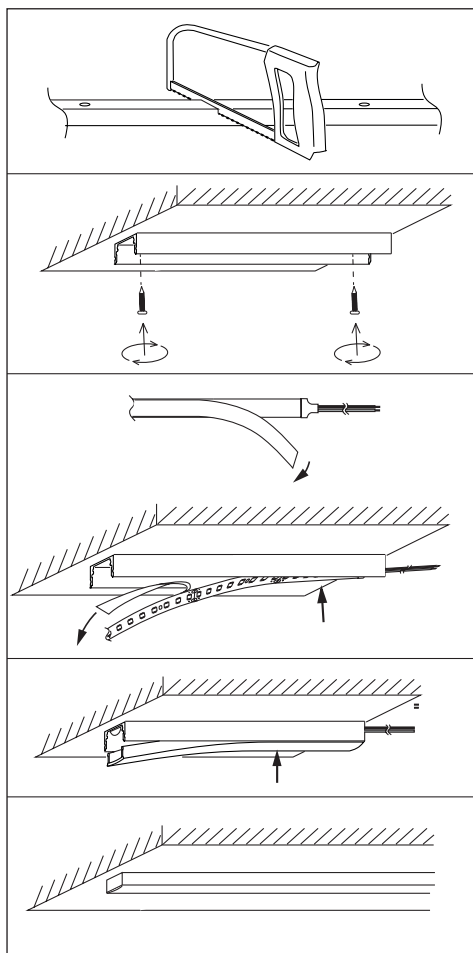
Monter LED-stripen uten å påføre koblingen fysisk belastning!



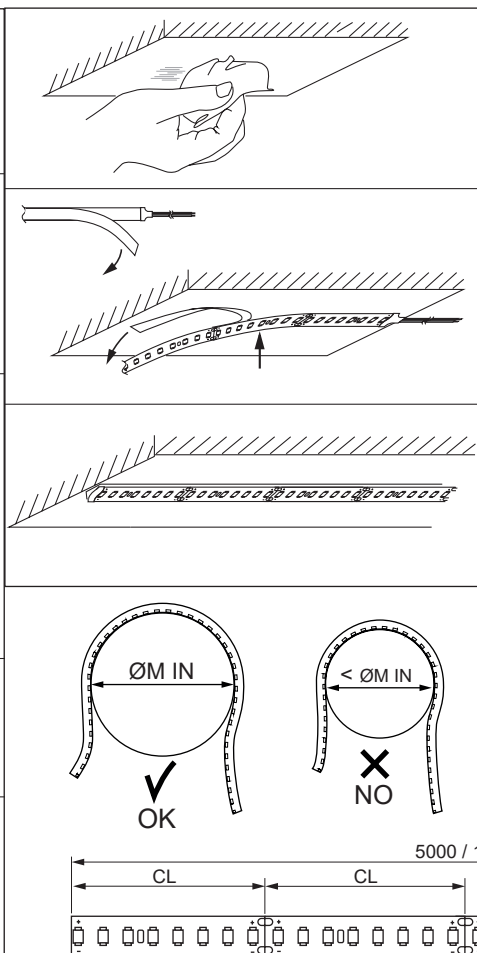
Vær klar over at koblingen kan ta skade av å trekke/bøye LED-stripe eller ledning. Dårlig kontakt kan føre til varmgang!

✳ Lodding anbefales som foretrukket valg ved skjøting/tilkobling grunnet større kontaktflate i skjøten/tilkoblingen!

Montering i aluminiumsprofil

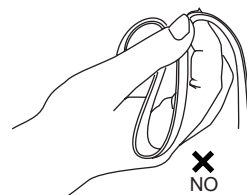


Montering direkte på overflate

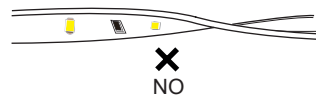


Håndtering av LED-striper

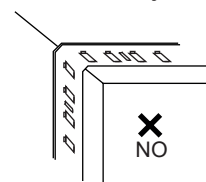
Behandle alltid LED-stripen forsiktig



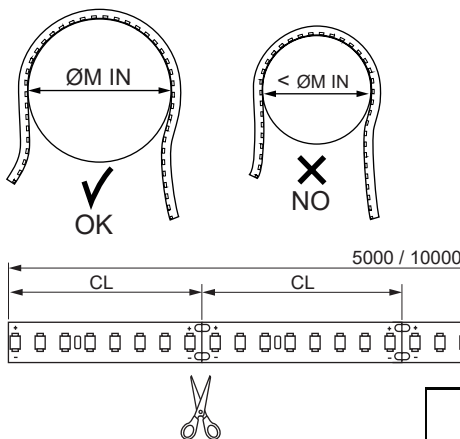
Prøv alltid å unngå at stripen krølles eller vries da dette kan skade stripen



Vær forsiktig med å "brekke" LED-stripen over kanter/hjørner.



Kutt alltid stripen kun på kuttmerket og vær obs på minste bøyradius



Tverrsnitt og lengder på tilførselskabel:

Scanstrip	EL.nr.	Last (80%)	0,34mm ²	0,5mm ²	0,75mm ²	1mm ²	1,5mm ²	2,5mm ²
DIM12	66 011 24	9,6W	30m	40m	61m	97m	126m	190m
DIM25	66 011 25	20W	14m	20m	30m	45m	61m	91m
DIM50	66 011 26	40W	7m	10m	14m	21m	30m	45m
DIM100	66 011 27	80W	3m	5m	7m	10m	15m	22m
DIM200	66 011 28	160W	1,5m	2m	3m	5m	7m	11m
CTR18	66 041 21	14,4W	19m	27m	41m	62m	84m	126m
CTR40	66 041 22	32W	9m	13m	19m	29m	44m	66m
CTR75	66 041 23	60W	5m	7m	10m	14m	22m	33m
CTR150	66 041 24	120W	2,5m	4m	5m	7m	11m	16m

Name		
COB	50mm	20mm
COB RGBW	33,33mm	60mm

DIM drivere:

24V dimmable drivers	Wattage	Item No.
Scanstrip DIM12 IP65	2.5-12 W	71060-01
Scanstrip DIM25	2.5-25 W	71061-01
Scanstrip DIM50	12-50 W	71062-01
Scanstrip DIM100	34-100 W	71063-01
Scanstrip DIM200 IP67	67-200 W	71064-27

Tilgjengelige hurtigkoblinger:

Produkt	Beskrivelse	Kompatibel stripe	Bredde/type	L	B	H	EL.nr.
1CCT strip2strip	Skjøt	Enkeltfarge, 2pin	10mm COB/SMD	13,5mm	11,5mm	4,9mm	32 084 05
1CCT strip2wire	Tilkobling 0,5mm ²	Enkeltfarge, 2pin	10mm COB/SMD	13,5mm	11,5mm	5,4mm	32 084 06
1CCT corner	Hjørneskjøt	Enkeltfarge, 2pin	10mm COB/SMD	21,7mm	18,4mm	4,7mm	32 084 07
RGBW strip2strip	Skjøt	RGBW, 5pin	12mm COB	13,5mm	13,8mm	4,9mm	32 084 11
RGBW strip2wire	Tilkobling 0,34mm ²	RGBW, 5pin	12mm COB	13,5mm	13,8mm	5,4mm	32 084 12

CTR drivere:

24V NONdim Drivers	Wattage	Item No.
Scanstrip CTR18	0-18 W	71158-01
Scanstrip CTR40	0-40 W	71159-01
Scanstrip CTR75	0-75 W	71160-01
Scanstrip CTR150	0-150 W	71162-01

Tilgjengelige kabler:

SPLICE 1CCT / 0,5mm ² / 5m	SPLICE RGBW / 0,34mm ² / 5m
GLOW / BRIGHT / POWER / COB	RGBW / COB RGBW
EL.nr. 32 468 47	EL.nr. 32 468 49

Formel for spenningsfall:

K = størrelse kabel (mm ²)	L = lengde kabel (meter)
I = Ampere	R = motstand i leder (cu/meter = 0,0175) Ω
Spenningsfall = 2 * L * I * R / K	
NB! Tabellen over er ment som et verktøy for å vurdere spenningsfallet og erstatter på ingen måte kravet om beregning og dokumentasjon av elektriske anlegg	

$$\text{Spenningsfall} = 2 \times \text{lengde} \times \text{ampere} \times \text{motstand} / \text{tverrsnitt}$$

Driver oppkobling

