

Valg av avdekninger

Like viktig som aluminiumsprofilen er valg av avdekning for ønsket bruksområde og resultat. Våre avdekninger er produsert i originalt LED akryl som gir et jevnt lys.

- Leveres i standardlengde på 2 meter. 1 – 3 – 5 meter tilgjengelig på bestilling
- Høy kvalitet – holder form ved montering
- Bruk av aluminiumsprofil sikrer kjøling og lang levetid på LED stripen.

Barthelme
LED Solutions



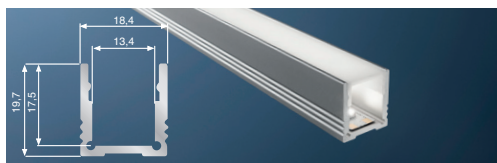
Se komplett
sortiment profiler



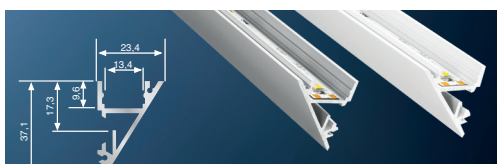
32 058 41 32 521 37 (hvit)



32 058 64



32 058 40



32 051 11 32 051 73 (hvit)

LEDstrip kit sortiment - ELC

IP20

	El nummer	Volt	Mål	lumen/m	Kelvin/Farge	Inkludert dimmer og tilbehør (+ monteringsmaterieil)
3	32 058 28	12V	8mm x 5m	270	3000K	Dimbar LED driver 25W - Fasedimbar
11	32 045 16	24V	8mm x 5m	780	2700K	Dimbar LED driver 60W - Fasedimbar
16	32 046 95	24V	10mm x 5m	1260	3000K	Dimbar LED driver 90W - Fasedimbar
17	32 046 98	24V	10mm x 10m	1260	3000K	Dimbar LED driver 100W - One4all - impuls/DALI/DSI
6	32 039 20	24V	8mm x 5m	840	2700K	Dimbar LED driver 100W - One4all - impuls/DALI/DSI
12	32 046 92	24V	10mm x 5m	1200	2700K	Dimbar LED driver 100W - One4all - impuls/DALI/DSI
8	32 521 58	24V	5mm x 5m	960	2700K	Dimbar LED driver 100W - One4all - impuls/DALI/DSI
7	32 521 57	24V	10mm x 10m	1200	2700K	Dimbar LED driver 150W - One4all - impuls/DALI/DSI
10	32 058 83	24V	10mm x 5m	1380	2800K-6500K	LED driver 96W, LED dimmer RF og fjernkontroll RF
9	32 058 82	24V	10mm x 5m	360	RGB	LED driver 96W, LED dimmer RF og fjernkontroll RF
14	32 046 97	24V	10mm x 5m	1218	RGBW	LED driver 150W, LED dimmer RF og fjernkontroll RF

IP67/68

	El nummer	Volt	Mål	lumen/m	Kelvin	Inkludert dimmer og tilbehør (+ monteringsmaterieil)
4	32 058 29	12V	11mm x 5m	227	3000K	Dimbar LED driver 25W - Fasedimbar
15	32 046 96	24V	10mm x 5m	1100	3000K	Dimbar LED driver 90W - Fasedimbar
5	32 039 21	24V	10mm x 5m	828	2700K	Dimbar LED driver 100W - One4all - impuls/DALI/DSI

24V
10

FARGETEMPERATUR

2800K <—> 6500K

Tunable White

LYSMENGDE

Varm hvit 660 lm/m
Nøytral hvit 1380 lm/m
Kald hvit 720 lm/m

KAPSLINGSGRAD

IP20

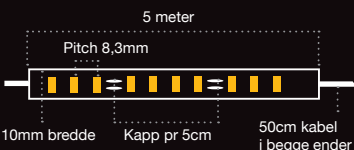
EFFEKT PR/M

19,2W

FARGEJENGIVELSE

Ra>80

MÅL LED STRIPE



Maks lengde pr tilkobling: 5 meter

LED DRIVER

24V LED driver LCU 96W
Mål: 300 x 40 x 21mm

TRIDONIC

LED DIMMER

RF (radio frekvens) 4 x 5A
Mål: 179 x 45,5 x 15,5mm

FJERNKONTROLL

RF (Radio Frekvens)
Presis kontroll av fargetemperatur.
Lagring av inntil 6 fargetemperaturer.
Styring av 6 soner (LED dimmere/
mottakere)
Mål: 131 x 44 x 24mm

INKLUDERT I KITTET

- 5 meter LED Stripe
- 24V LED driver 96W
- LED dimmer RF 4 x 5A
- Fjernkontroll RF

nortronic

Nortronic AS
Ormerudveien 129, 1410 Kolbotn
www.nortronic.no
66 81 38 60

**EASY
LED
CONCEPT**



El nr 32 058 83

LEDstrip kit - 5 meter

RF dimming

Egnet som effektlys innendørs der du ønsker å endre fargetemperatur. For et profesjonelt resultat bør LED stripen monteres i en aluminiumsprofil. Se bredt utvalg av profiler og komplette profilpakker på www.nortronic.no



Ta kontakt eller se QR koden og finn
profilen som passer best til ditt prosjekt!

DALI



Impuls



DSI



1-10V



Fasedim



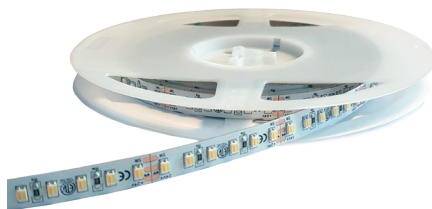
RF



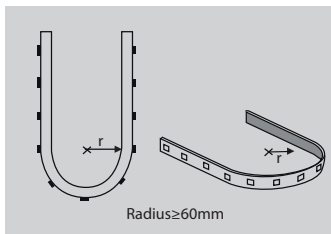
LEDstripe Tunable White (TW) ELC

Tekniske data	LEDstripe ELC
Varenummer	32 051 83
Driftsspenning	24V
Effekt pr/m	19,2W
Fargetemperatur	Tunable White
Lysutbytte	Varm hvit (2800K) 660 lumen/m Nøytral Hvit:1380 lumen/m Kald hvit (6500K) 720 lumen/m
Fargegjengivelse	Ra>80
Levetid	50 000t / L70
Ta temperatur	-20°C - +45°C
Kapslingsgrad	IP20
Antall LED / meter	120 (pitch 8,3mm)
Spredningsvinkel	120°
Mål	5000 x 10 x 2,3mm
Kuttlengde	5cm
Maks lengde pr tilkobling	5 meter

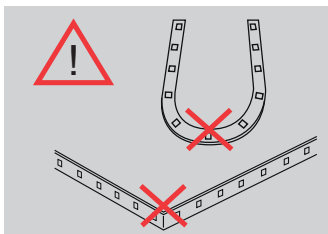
Egnet som effektivt lys innendørs der du ønsker å endre stemning ved å endre fargetemperatur. Selvklebende teip for rask og enkel montering.



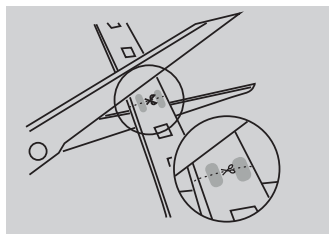
Leveres med 50cm tilkoblingskabel i begge ender.



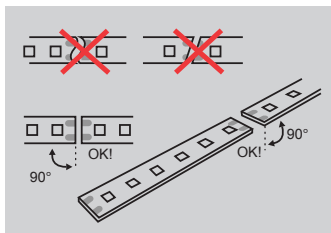
LED stripen skal aldri bøyes mer enn R = 60 mm



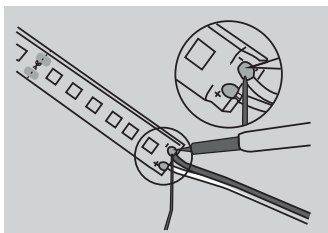
Montering må ikke skade deler på kretskortet! LED striper er finelektronikk og må behandles deretter.



LED stripen er delt opp i seksjoner med saks symbol der det er mulig å klippe LED stripen.



Klipp LED stripen med skarp saks og alltid i 90° som vist over!



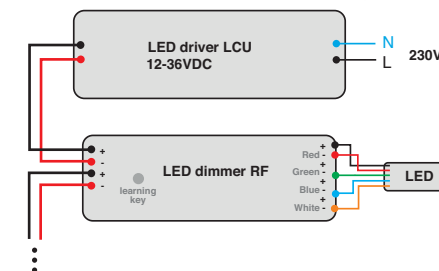
Ved lodding av stripen skal loddetemperaturen holde maks 300 °C i 4 sekunder. Følg nøye polariteten

LED driver 96W, LED dimmer RF og Fjernkontroll

Tekniske data	LED driver LCU
Ei nummer	66 301 32
Spenning PRI	120-277V
Spenning SEK	24V DC
Effekt	10-96W
Levetid	50 000 timer
Ta Temperatur	-20° - +50°
Mål (lxbxh)	145 x 51 x 29,5 mm



Tekniske data	LED dimmer RF
Ei nummer	14 105 82
Inngangsspenning	12-36V DC
Utgangseffekt	4 x 5A (24V - 4 x 125W)
Levetid	50 000 timer
Styresignal	RF
Mål (lxbxh)	179 x 45,5 x 18,5



LED dimmeren programmeres opp mot fjernkontroll ved å trykke på «learn» knappen på LED dimmeren, etterfulgt av ett trykk på fargehjul på fjernkontroll. Kvitterer med at lyset blinker en gang. Ønsker du å slette programmeringen av oppmeldt fjernkontroll gjøres dette ved og holde «learn» knappen inne i 5 sek. En LED dimmer RGBW kan styres av inntil 8 fjernkontroller og/eller veggpaneler.

Tekniske data	Fjernkontroll
Ei nummer	14 111 63
Styresignal	RF
Mål (lxbxh)	140 x 48 x 17mm



- Fargehjul for presis kontroll av fargetemperatur
- Kan styre inntil seks soner (mottakere)
- Lagring av inntil seks scener (fargetemperaturer)
- Knapper med dimmenivå 25%, 50%, 75% og 100% lys.
- Egen knapp for trinnløs dimming.
- Batterier (3xAAA) kjøpes separat.