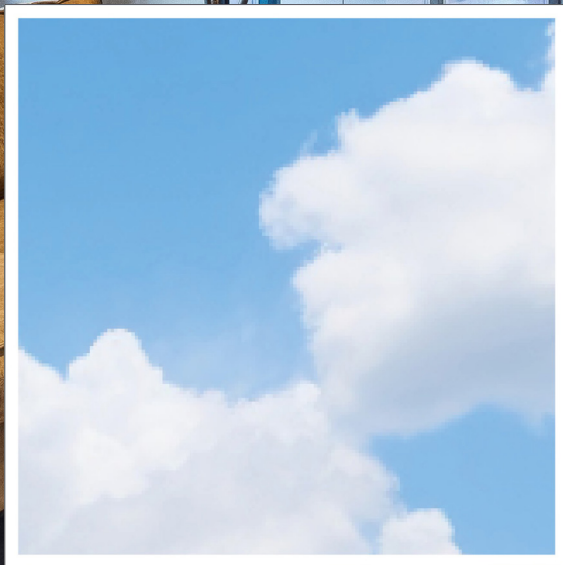


Sky Panel TW - Sky 12

Panellys for systemhimling med motiv av blå himmel og skyer

Motivet består av totalt 12 ulike bilder, hvor man kan sette sammen ønsket størrelse av motivet selv.





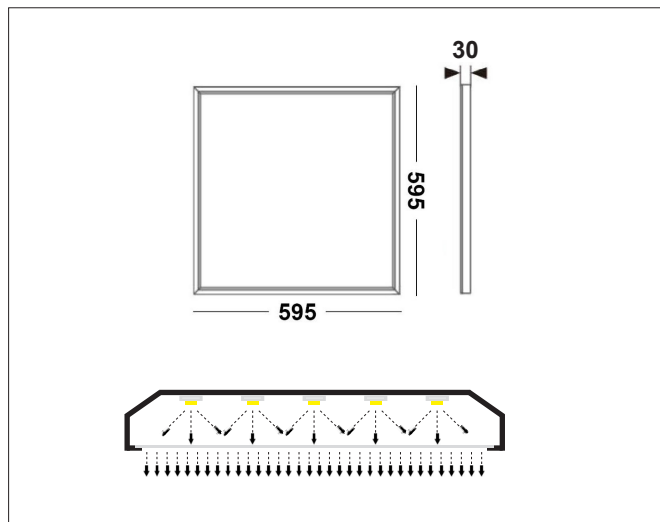
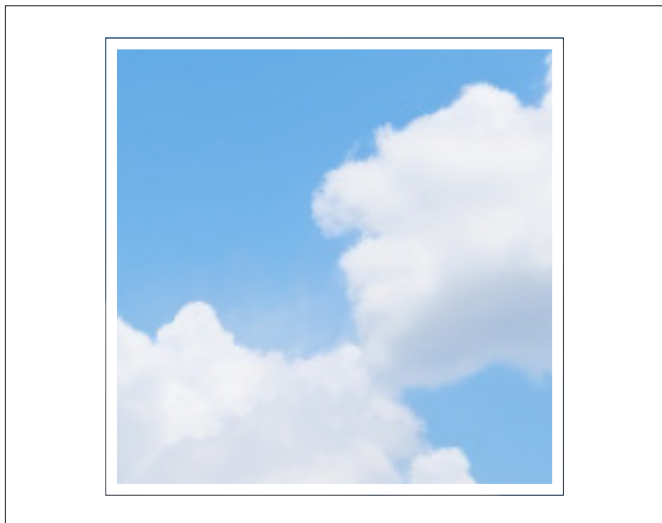


Sky Panel 40W - TW

Sky panel 40W Backlit, TW 595*595 white

NOR DESIGN

NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50



Sky Panel

Panellys for systemhimmel med motiv av himmel. Motivet består av totalt 12 ulike bilder, hvor man kan sette sammen ønsket størrelse av motivet selv.

Se side tre for hele motivet.

PRODUKT

Total lumen (lm)	3000lm
Total forbruk (W)	40W
Total effekt (lm / W)	75lm/W
Materiale produkt	Aluminium / Jern
Materiale avdekning	Polystyren
Farge produkt	Hvit
Farge avdekning	Motiv / himmel
Type avdekning	Cover
IP - grad	20
IK - grad	03
Beskyttelsesklasse	III
Strålevinkel (grader)	120°
Lysstråling	Direkte
Driftstemperatur	-20°C - +45°C
MacAdam step / SDCM	3
UGR	<22

LYSKILDE

Lyskilde antall (stk.)	1
Lyskilde navn/ modell	Lumileds (L128-2780RC35002D1)
Lysfarge (Kelvin)	2700K / 6500K
CRI / RA	>80
Levetid 50.000T	L90B50
Levetid 100.000T	L80B50
Energiklasse	E

TW - Tunable White

Justerbar fargetemperatur fra 2700-6500K, uten at lysmengden endres vesentlig. Populært benyttet i offentlige miljøer.

Backlit

Designet på panelet gir optimalt lysutbytte og lysfordeling langs avdekningen.

EL-DATA

Type spenning (AC / DC)	DC
Spenning	36V
Strøm	1000mA
Dimbar	Avhengig av valgt strømforsyning

Se side fire for valg av strømforsyning

TILKOBLING / MONTASJE

Tilkoblingstype	DC plugg (hann) - Påmontert
Anbefalt bruksområde	Innendørs

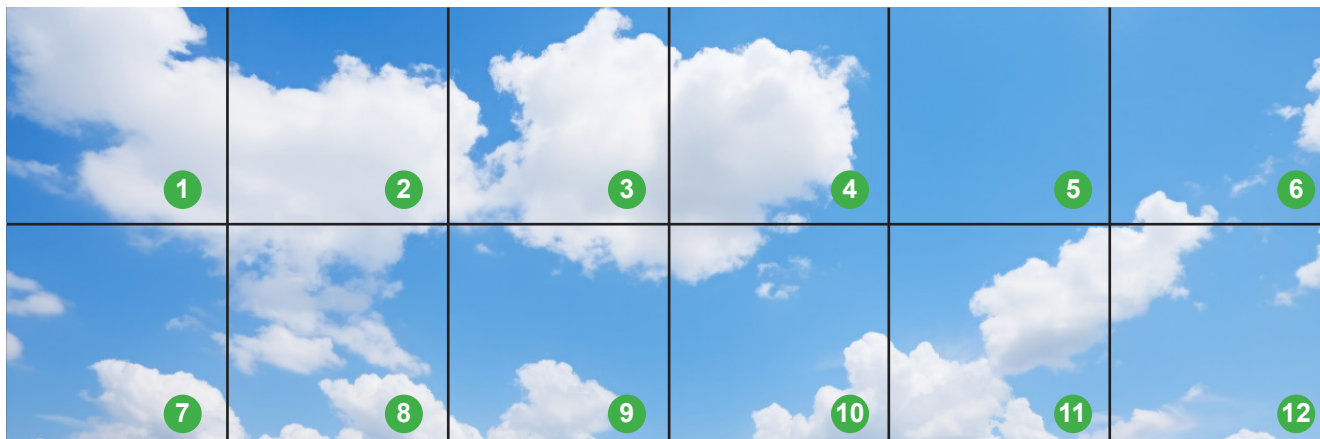
Sky Panel 40W - TW

Sky panel 40W Backlit, TW 595*595 white

NOR DESIGN

NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50

MOTIV



Art. nr.

Art. nr.

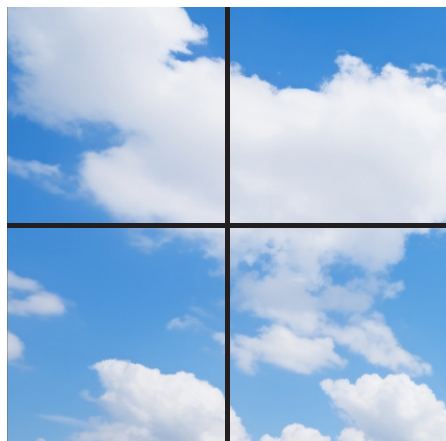
Art. nr.

Nr. 1: 415490106-01
Nr. 2: 415490106-02
Nr. 3: 415490106-03
Nr. 4: 415490106-04

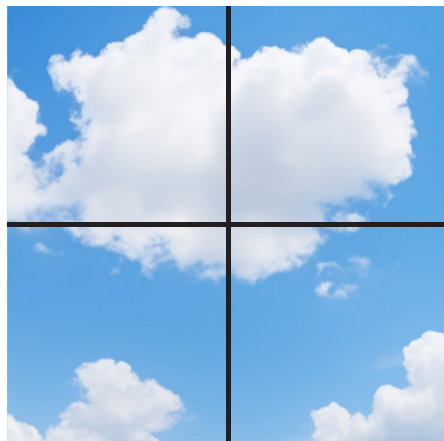
Nr. 5: 415490106-05
Nr. 6: 415490106-06
Nr. 7: 415490106-07
Nr. 8: 415490106-08

Nr. 9: 415490106-09
Nr. 10: 415490106-10
Nr. 11: 415490106-11
Nr. 12: 415490106-12

Eksempel på oppsett:



Nummer:
1, 2, 7, 8



Nummer:
3, 4, 9, 10



Nummer:
4, 5, 10, 11

Sky Panel 40W - TW

Sky panel 40W Backlit, TW 595*595 white

NOR DESIGN

NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50

DRIVER

BOKE LED driver 40W TW DT8 (400-1050mA) NFC - DALI (m/koblingsboks)

Art. nr. BK-DWL040E-A1050ADN



- Hurtigkoblingsboks på driver
- DC plugg (hunn) påmontert driver, kobles mot DC plugg (hann) på panellys.



Min. spenning inn (V)	220V
Maks. spenning inn (V)	240V
Min. frekvens (Hz)	50Hz
Maks. frekvens (Hz)	60Hz
Type spenning (AC / DC)	AC
Spenning	24-42V
Strøm	400-1050mA (850mA standard innstilling)
Power Factor	0,95
Sikring: maks. på 16A B	28
Sikring: maks. på 16A C	47
Driver merke	Boke
Driver levetid	100.000T
Dimbar	DALI-2 / Push-dim
Flimmerfri	Ja
	✓ SVM ($\leq 0,4$)
	✓ Pst LM ($\leq 1,0$)



DT8

Kompatibel med styring via f. eks:

- Sunricher DT8 Dual Touch controller
- Casambi
- Plejd

Sky Panel 40W - TW

Sky panel 40W Backlit, TW 595*595 white

NOR DESIGN

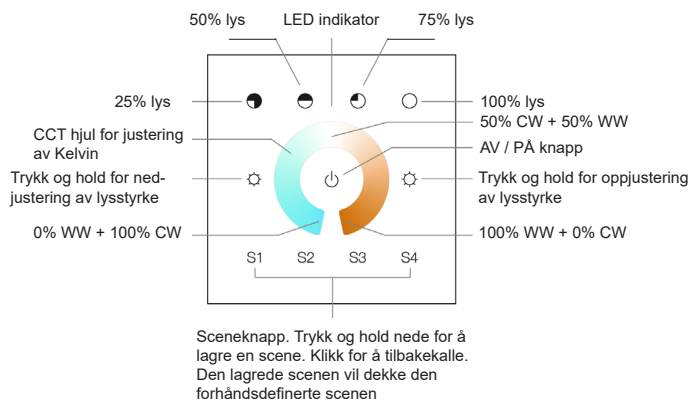
NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50

STYRING - Tunable white

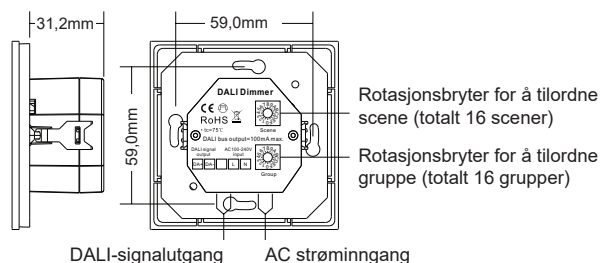
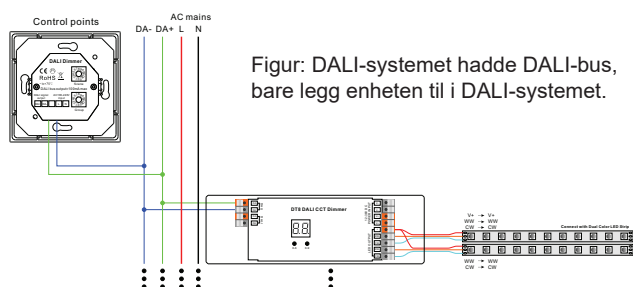
Sunricher DT8 dual touch controller

Art. nr. 322300106 (hvit)

Art. nr. 322300105 (sort)



Koblingsskjema



Sky Panel 40W - TW

Sky panel 40W Backlit, TW 595*595 white

NOR DESIGN

NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50

STYRING - Tunable white

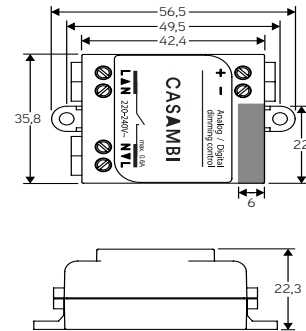
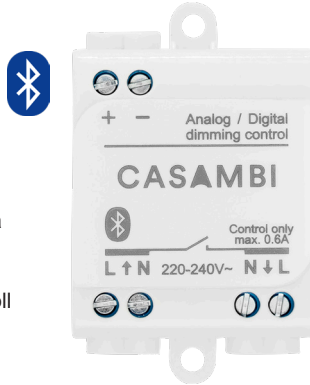
CBU ASD - Controller

Art. nr. V40010DCBT

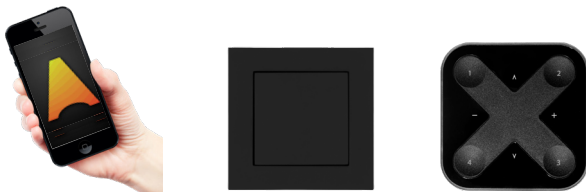
- 1 stk. pr. driver
- Dimbar DALI, 0-10V og 1-10V
- Bluetooth

CBU-ASD er en kontroller som konverterer Bluetooth-signalet til 0/1-10V. Den brukes i nybygg så vel som i eksisterende anlegg eller for eksempel når du ønsker å implementere en kraftigere dimmer i systemet.

I DALI-modus er det støtte for kringkasting, fargekontroll og fargetemperatur. CBU-ASD er en del av Vadsbos Bluetooth-system og styres gjennom gratisappen fra Casambi.

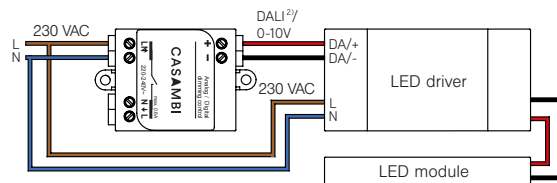


■ Antenne



Kan styres via app og / eller veggbryter

Direktekoblet DALI eller 0-10V driver



Sky Panel 40W - TW

Sky panel 40W Backlit, TW 595*595 white

NOR DESIGN

NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50

STYRING - Tunable white

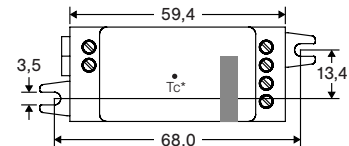
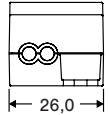
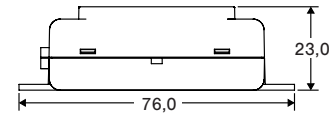
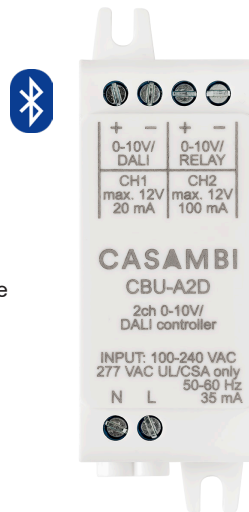
CBU A2D - Controller

Art. nr. V-42B0006-001N

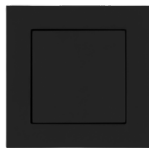
- Kan kobles opp mot 10 stk. drivere
- Dimbar DALI, 0-10V, 1-10V
- Bluetooth

CBU-A2D er en Casambi-kompatibel 2-kanals 0-10V/ DALI-kontroller. CBU-A2D kan styre 1-10 stk. DALI-drivere (20mA utgang). Den har ulike funksjoner avhengig av hvilken profil det er satt i, som TW- (varm/kald hvit) og RGBW.

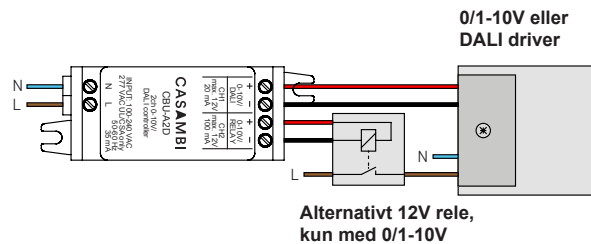
CBU-A2D kan kontrollere 1 eller 2 0-10V kontrollerte LED-drivere, eller kontrollere en LED-driver med tunable white gjennom to 0-10V kontrollinnganger.



■ Antenne



Kan styres via app og / eller veggbryter



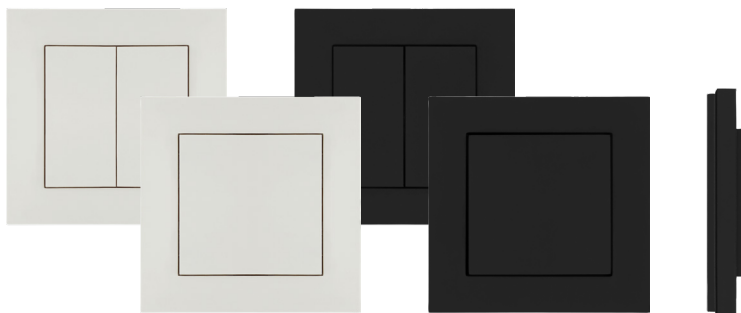
Sky Panel 40W - TW

Sky panel 40W Backlit, TW 595*595 white

NOR DESIGN

NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50

STYRING - Tunable white



Størrelse: 87 x 87 x 14 mm

MPRESS

Mpress er en trådløs og batterifri bryter med en eller flere trykknapper som kan pares til et Casambi-nettverk. Mpress tåler 100 000 trykk og har en rekkevidde på opptil 15m innendørs under ideelle forhold. Med Mpress trengs ingen strømforsyning eller kabling for å sende styresignaler til utvalgte armaturer.

Montering kan gjøres over armaturboksen, skrues opp mot vegg eller bruk medfølgende dobbeltklebende tape mot en glatt overflate som glassvegger. Pakken inkluderer en enkelt trykknapp med to stolper og doble trykknapper med totalt fire stolper. Mpress kan styre individuelle eller grupper av armaturer/lyskilder trådløst. Det er også mulig å holde inne trykknappen for å dempe lyset.

Mpress-trykknapper kan brukes og konfigureres via Casambi-applikasjonen med både Android- og iOS-enheter. Paring til nettverk med iOS krever minst versjon iOS13, som er standard på alle moderne enheter i dag.

Art. nr. V-42B2206-005Y (Hvit)

Art. nr. V-42B2201-001Y (Sort)



Størrelse: 90 x 90 x 12 mm



XPRESS

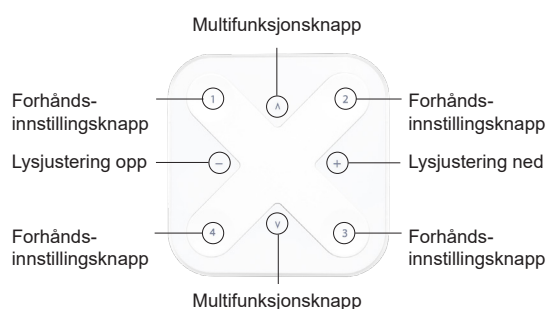
Med Xpressens fire knapper kan du aktivere lysscener, animasjoner og kontrollere individuelle lysgrupper. Bryteren har også knapper for dimming og justering av fargetemperatur. Den tilhørende magnetbraketten skrues til veggen i riktig posisjon. Den kan også legges fritt på for eksempel et bord eller gjemmes i en skuff.

Xpress er en batteridrevet trådløs bryter som programmeres via Casambi basert på dine behov. Siden du enkelt kan omprogrammere bryteren, skaper det en fleksibel og fremtidssikker løsning, hvor installasjonsmiljøet kan ommøbleres uten å bytte ut bryteren.

De forhåndsinnstilte knappene på Xpress kan konfigureres via Casambi-applikasjonen.

Art. nr. V-19BT08CAS-WH (Hvit)

Art. nr. V-19BT08CAS-BL (Sort)



Sky Panel 40W - TW

Sky panel 40W Backlit, TW 595*595 white

NOR DESIGN

NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50

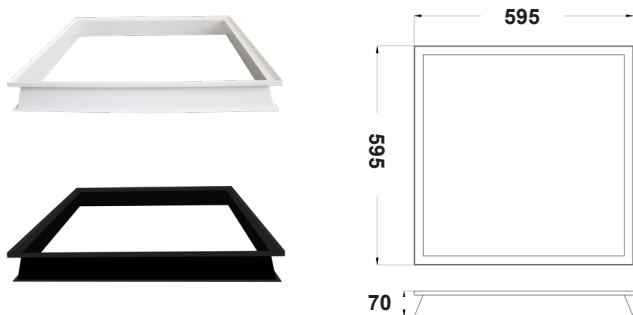
TILBEHØR

Recessed Frame - 60x60cm

Art. nr. LV-0561-00-MB (hvit)

Art. nr. LV-0561-00-YH (sort)

Rammen monteres på oversiden av systemhimling. Panellys legges på toppen av rammen, hvor man får effekten av et opptrekk lys.



Surface Frame - 60x60cm

Art. nr. 929002869906 (hvit)

Rammen monteres direkte til underlaget. Rammen består av 4 deler. Panellyset legges inn i rammen (skyves inn fra den ene siden).



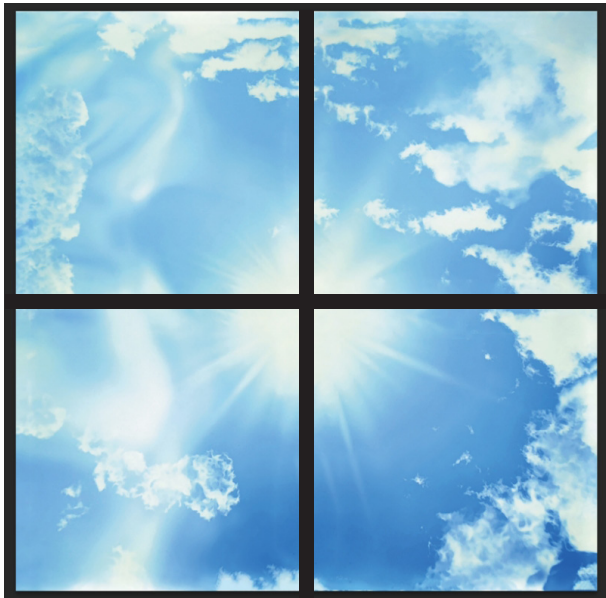
For andre motiv, ta kontakt med NorDesign



Sky Panel TW - Forrest 4

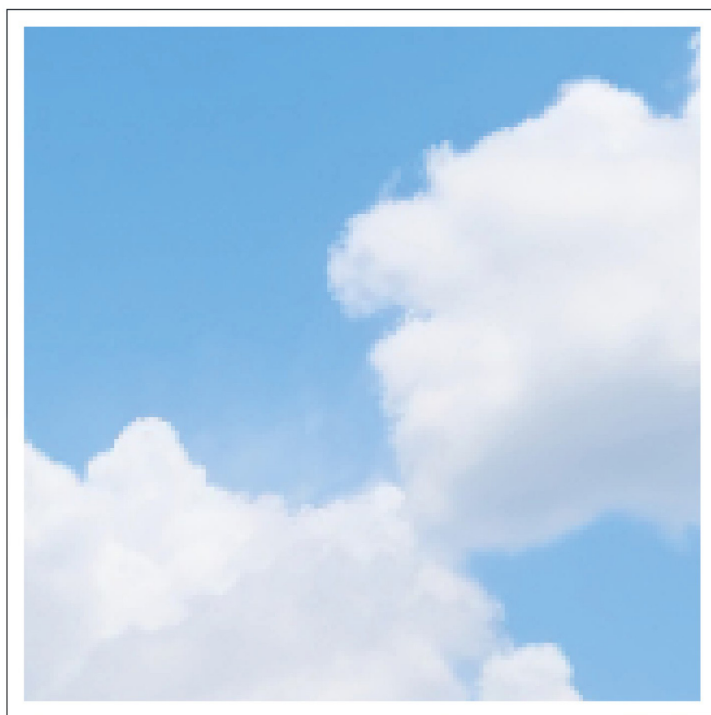


Sky Panel TW - Trees 4



Sky Panel TW - Sky 4





NOR DESIGN

Hovedkontor, lager og showroom Trondheim

Brøsetekra 7, 7069 TRONDHEIM

Showroom Oslo

Drammensveien 130A4, 0277 OSLO

TLF: 73 84 95 50 / WWW.NORDESIGN.NO

