

Sjalusistyring

Styretast

Art. Nr.: 0644 xx

Styretast med sensoranalyse

Art. Nr.: 0820 xx

Styretast

Funksjon

Styretasten er en komponent i sjalusistyringssystemet og brukes kun i forbindelse med sjalusistyrings-innsatsen.

Ved tastetrykk ▲ bevegelse sjalusien **oppover** og ved tastetrykk ▼ bevegelse sjalusien **nedover**.

Sjalusiens bevegelsestid fra øvre endestilling kan programmeres til mellom 0,5 sekunder og 2 minutter (forhåndsinnstilling 2 minutter).

I tillegg er påsatsen utstyrt med en utestengingssikring, slik at uønsket automatisk nedover-bevegelse av sjalusien forhindres.



Informasjon om farer

OBS! Innbygging og montasje av elektriske apparater må kun utføres av en elektriker.

Ved ignorering av dette kan det oppstå skader på apparatet, brann eller andre faresituasjoner.

For å unngå elektrisk støt skal apparatet eller lasten frakoples før det utføres arbeider på det/den (slå av sikringsautomaten).

Sjalusistyrings-systemet er utviklet for betjening av sjalusier og persienner foran vinduer. Det må ikke brukes til å kople andre laster.

Andre anvendelser kan forårsake en faresituasjon, f.eks. styring av en rulleport.

Disse faresituasjonene må forebygges av brukeren ved hjelp av egnede sikkerhetstiltak (f.eks. lysporter).

Følg de nærmere fareinformasjonene i bruksanvisningen for den aktuelle sjalusistyrings-innsatsen.

Betjening

Kort tastetrykk (kortere enn 1 sekund):

Det genereres en impuls som er avhengig av hvor lenge tasten trykkes. Denne funksjonen brukes til å justere sjalusiens lameller eller stanse sjalusien ved kontinuerlig bevegelse.

Langt tastetrykk (lenger enn 1 sekund):

Sjalusistyringen skifter til selvholdende modus ('kontinuerlig bevegelse').

Utestengingssikring

(tastetrykk ▲ lenger enn 4 sekunder):

LED'en i midten av påsatsen lyser. Sjalusien bevegelse til den øvre endestillingen, utestengingssikringen er aktiv.

Det utføres ingen analysering av sentral-, sidestasjons- og sensorkommandoene.

Utestengingssikringen deaktiveres ved å trykke tasten ▲ eller ved svikt i nettspenningen.

Programmering av individuell bevegelsestid:

Hvis en sjalusi ikke skal gå ned til den nedre endestillingen („luftefunksjon“) eller hvis det brukes en utvendig sensor, kan det programmeres en kortere bevegelsestid.

1. Aktivisering av programmeringsmodus:

Trykk tastens fulle flate (lenger enn 4 s), helt til LED'en i midten av påsatsen blinker. Sjalusien går automatisk til den øvre endestillingen.

2. Programmering av bevegelsestid:

Trykk tasten i retning av ▼ helt til sjalusien står i den posisjonen som skal programmeres. Så snart tasten slippes opp, stanser sjalusien.

3. Lagring eller avvisning av bevegelsestid:

- Trykk tastens fulle flate (min. 1 s) for å lagre den individuelle bevegelsestiden.
- Trykk tasten ▲ eller ▼ for å avvise bevegelsestiden.

Programmeringsmodus forlates automatisk og LED'en slukker.

Den individuelle bevegelsestiden lagres varig.

Ved ny programmering erstattes den gamle bevegelsestiden.

Før den individuelle bevegelsestiden kan utføres, må sjalusien beveges til den øvre endestillingen ved hjelp av „kontinuerlig bevegelse“.

Montasje (figur A):

Styretasten monteres sammen med en sjalusistyrings-innsats (art. nr. 0398 00, 0399 00, 0395 00, 0388 00) i en apparatkontakt jf. DIN 49073 (anbefaling: dyp kontakt).

Innsatsens tilkopplingsklemmer må ligge nede.

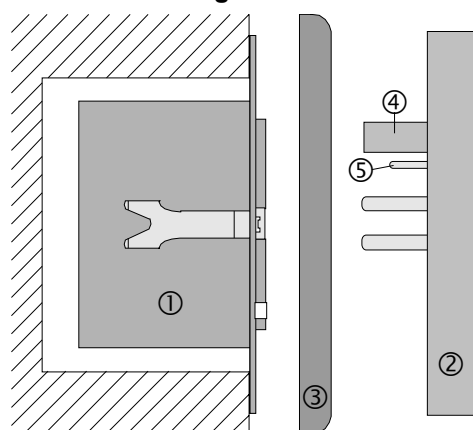
Beskrivelse, montasje og tilkopling av innsatsen er å finne i den separate bruksanvisningen.

Sett styretasten (2) på innsatsen (1) sammen med rammen (3).

Den elektriske kontakten opprettes via pluggene (4) og (5).

Merknad:

Ved bruk av sensorer skal installasjonsinstruksene i bruksanvisningene for den aktuelle sjalusistyrings-innsatsen følges.

Figur A**Styrtast med sensoranalyse****Solbeskyttelsesfunksjon:**

En solsensor beveger sjalusien automatisk nedover ved sterk solstråling.

Før dette er mulig må sjalusien beveges til den øvre endestillingen ved hjelp av 'kontinuerlig bevegelse'.

Etter 2 minutter aktiverer påsatsen solbeskyttelsen. Ved manuell betjening deaktiveres solbeskyttelsen.

Solbeskyttelsesfunksjonen starter ca. 2 minutter etter overskridelse av den innstilte lysstyrkeverdien (innstillingsområde ca. 5.000 - 80.000 lux), sjalusien beveges da nedover.

Hvis den innstilte lysstyrkeverdien underskrides i minst 15 minutter, beveges sjalusien oppover igjen (kortvarige svingninger i lysstyrken har ingen effekt).

Påsatsen gjenkjenner om det er installert en utvendig eller innvendig solsensor.

Ved førstegangs aktivisering av solbeskyttelsesfunksjonen må det utføres en initialiseringsgjennomgang.

Hvis det ikke skygges for sensoren, identifiseres en utvendig sensor, i motsatt fall en innvendig sensor.

Innvendig solsensor:

Solsensoren festes til vindusglasset. Sensorens festehøyde bestemmer posisjonen som sjalusien skal bevegese til ved overskridelse av lysstyrkeverdien.

Utvendig solsensor:

Etter initialiseringsgjennomgangen bevegese sjalusien oppover igjen og deretter nedover med den individuelle bevegelsestiden. Etter dette bruker påsatsen alltid den individuelle bevegelsestiden ved solbeskyttelse.

Med glassbruddsensor:

Glassbruddsensoren festes til vindusglasset. Hvis vindusglasset ødelegges bevegese sjalusien ned til den nedre endestillingen. Anvendelse: Beskyttelse mot vær og vind hvis vinduet knuses.

Glassbrudd-meldingen tilbakestilles med tastetrykk ▲, sjalusien bevegese da oppover.

Merknad:

Når utestengingssikringen er aktiv, analyseres ikke glassbruddsensoren.

**OBS!**

Glassbruddsensorer ma ikke brukes sammen med vindsensoren.

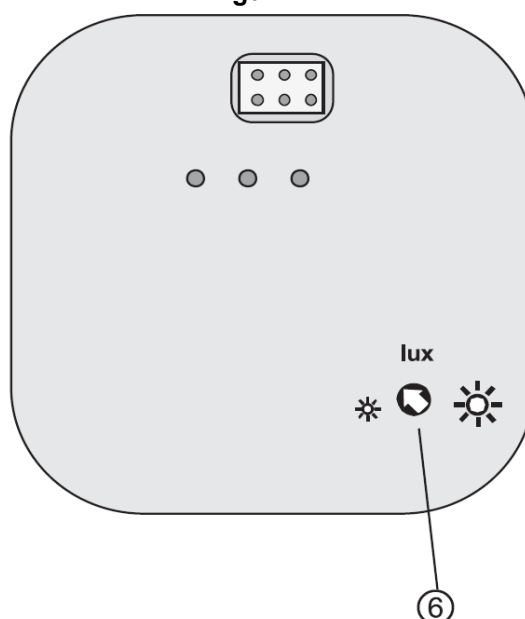
Hvis vindusglasset knuser, er vindbeskyttelsesfunksjonen via sidestasjonsinngangen ▲ (sjalusien bevegese oppover) sperret, sjalusien eller persiennen blir da staende i lukket stilling.

Innstilling av lysstyrkeverdi for styretast med sensoranalyse (figur B):

Ved hjelp av potensiometeret (6) på baksiden av styretasten kan lysstyrkeverdien for nedoverbevegelse av sjalusien innstilles innenfor området fra ca. 5.000 til 80.000 lux.

Innstilling ☀: Ca. 80.000 lux
Innstilling ✨: Ca. 5.000 lux

Fra fabrikkens side er potensiometeret innstilt til ca. 15.000 lux (stilling som i figur B).

Figur B**Tekniske data**

Tilkopling:	Plugges på sjalusistyringsinnsats
Bevegelsestid:	0,5 til 120 sekunder
Bevegelsestidens toleranse:	+/- 0,5 sekunder
Omkoplingstid:	1 sekund

Omgivelsestemperatur:	0 til +45 °C
Lagringstemperatur:	-10 °C til +60 °C
Innstillbart lysstyrkeområde:	Ca. 5.000 til 80.000 lux (kun sensorvariant)

Garanti

Vi gir garanti innenfor de rammer lovens bestemmelser setter.

Vennligst send apparatet portofritt og med en feilbeskrivelse til vår sentrale kundeserviceavdeling:

Micro Matic Norge AS

Nye Vakåsvei 20

Postboks 264

1379 Nesbru

Telefon: 66 77 57 50

Teknisk support: 66 77 57 60

Telefaks: 66 77 57 90

Gira

Giersiepen GmbH & Co. KG

Postfach 1220

42461 Radevormwald

Telefon: +49 / 21 95 / 602 - 0

Telefaks: +49 / 21 95 / 602 - 339

Internet: www.gira.com