

## HCVAR KÆDEMOTOR

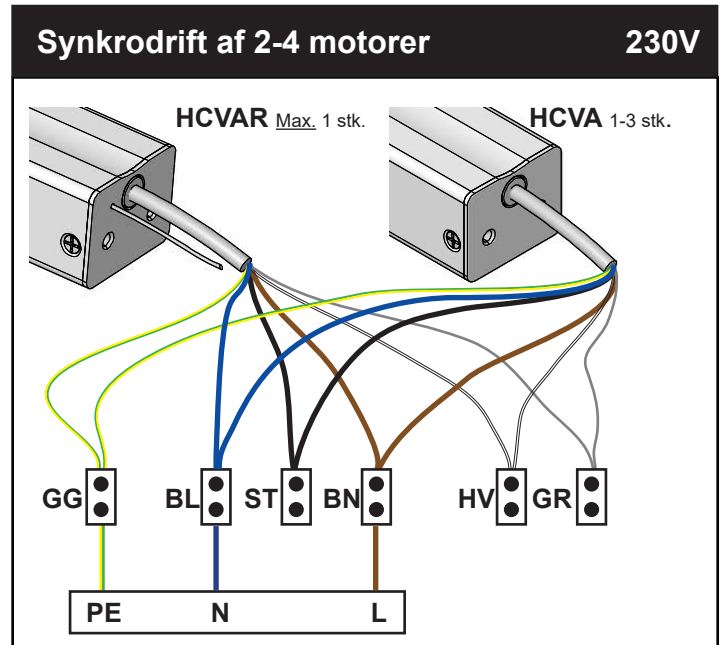
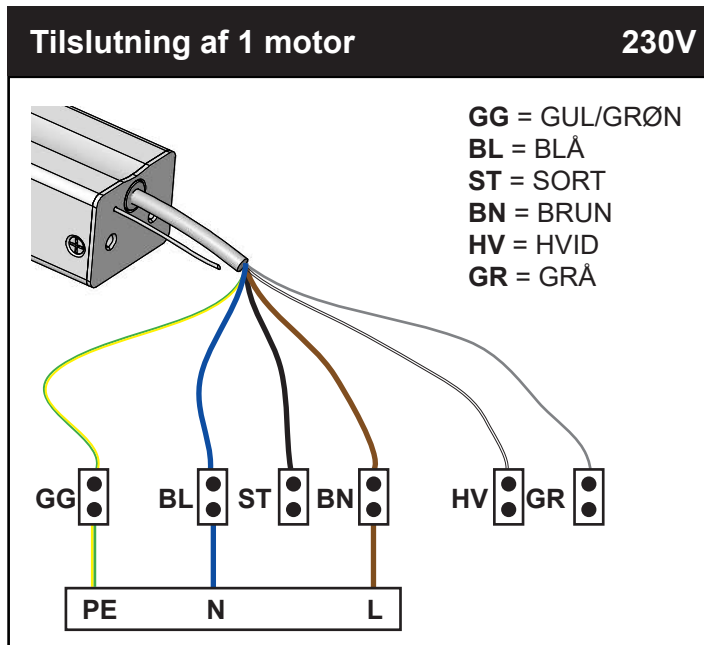
DATABLAD  
#211494

Elektrisk vinduesåbner til tag og facade  
Type: HCVAR

### ELEKTRISK TILSLUTNING



- Forsyningsspænding 230V
- Skal jordforbindes forskriftsmæssigt (PE)
- Må kun tilsluttes af autoriseret personale!
- Det er nødvendigt at sikre sig at ingen personer er i nærheden når motor og vindue åbner eller lukker, da der er mulighed for klemnings fare!
- Brug kun motorene i tørre omgivelser!
- Regnsensor anbefales
- Entreprenøren eller den projektansvarlige er forpligtet til at lave en risiko vurdering



### FORSYNING

GUL/GRØN: PE

BLÅ: N

SORT: Anvendes ikke

BRUN: L



**HVID OG GRÅ**

Bruges til kommunikation og skal sammenkobles ved synkrodrift.  
Max. 4 stk. motorer kan synkroniseres.  
(1 x HCVAR kan synkroniseres med op til 3 x HCVA, men max. 1 x HCVAR pr. synkrosæt).  
Synkrodrift kræver programmering fra Actulux eller programmering via PMD Tool.

**Forsigtig!**

Tilslut ikke hvide og grå ledninger til 230V!

Kan ikke anvendes med fortrådet komforttryk. Brug kun trådløs OPUS komforttryk #111900



Bortskaffelse  
Elektrisk udstyr, tilbehør og indpakning skal sendes til genbrug for beskyttelse af vores miljø!  
Smid ikke elektrisk udstyr ud sammen med husholdnings affald!  
I henhold til European guideline 2002/96/EG omkring elektrisk affald skal dette bortskaffes separat og sendes til genbrug for at beskytte vores miljø.

# HCVAR KÆDEMOTOR

DATABLAD  
#211494

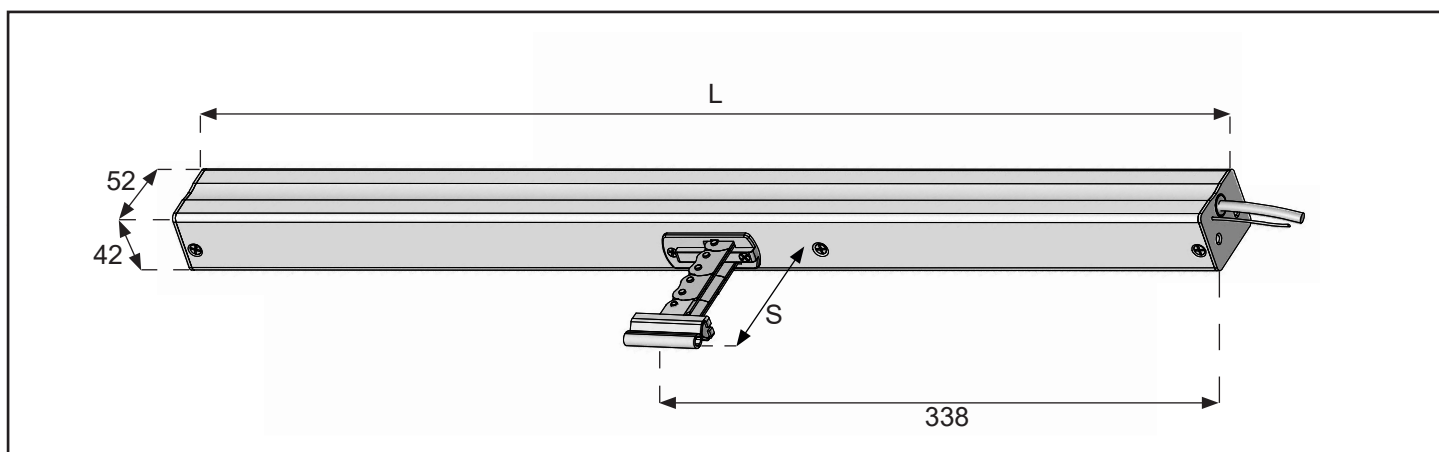
Elektrisk vinduesåbner til tag og facade  
Type: **HCVAR**

## TEKNISKE DATA

Strømforsyning	190-250VAC/50 HZ Max 13A
Forbrug	0,5 A/230 VAC
Låsekraft	2500 N
Levetid	>11.000 dobbeltslag
Nomineret forbrug	30% v. 10 min. køretid
Tæthedsklasse	IP32
Temperaturområde	-25°C ~ +75°C

Soft Close	Reduceret lukkekraft 50 mm/200 N
Standardfarve	Hvid (RAL 9010)
Kabellængde	2,5 m silikonekabel

Testet i overensstemmelse med EN 50130-4.



Varenummer	Model	Strømforsyning	Trykkraft	Trækkraft	Slaglængde (S)	Hastighed	Længde (L)
31030000 (R)	HCVAR 500/250	230VAC	500N	500N	250 mm	7 mm/s	540 mm
31030100 (R) 31230100 (L)	HCVAR 500/350		500N		350 mm	7 mm/s	586 mm
31030200 (R) 31230200 (L)	HCVAR 500/600		500N		600 mm	7 mm/s	711 mm
31030300 (R) 31230300 (L)	HCVAR 500/800		*		800 mm	10 mm/s	811 mm
31030400 (R) 31230400 (L)	HCVAR 500/1000		*		1000 mm	10 mm/s	916 mm

(R) højre, (L) venstre

\*Må kun anvendes til bund- og sidehængte vinduer (kontakt din leverandør hvis anden brug ønskes)



PMD Tool



Tilbehør



Styrecentraler



DOC

# HCVAR KÆDEMOTOR

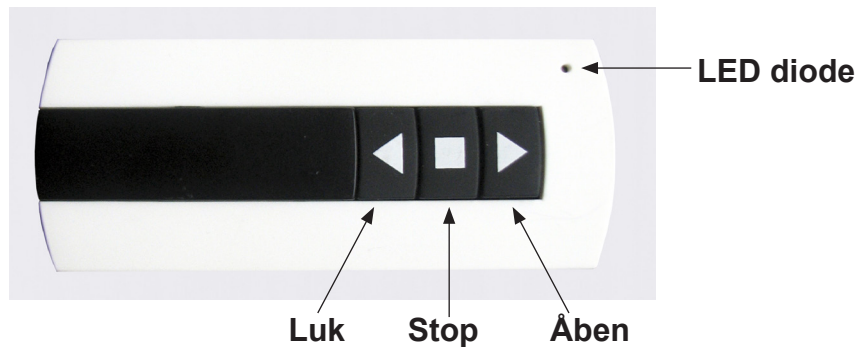
DATABLAD  
#211494

Elektrisk vinduesåbner til tag og facade  
Type: **HCVAR**

## FUNKTION AF FJERNBETJENING FOR HCVAR

### Bemærk!

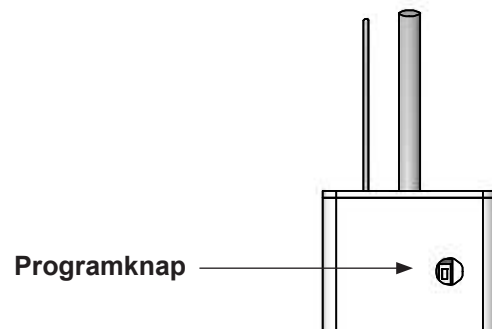
Fjernbetjeningen betjenes med et kort tryk pr. funktion. Lange tryk vil bevirke kortere levetid af batteri.



## PARRING AF HCVAR MED FJERNBETJENING

Som standard leveres HCVAR med en parret fjernbetjening (varenr.# 111890).  
Én kædemotor kan maksimalt huske 20 stk. fjernbetjeninger.

For at få adgang til Programknappen i motoren, fjernes plasthætten på toppen af motorhuset.



- 1) Tryk på programknappen på kædemotoren og hold den inde, indtil LED/Buzzer-indikering lyser/bipper - SLIP STRAKS KNAPPEN.
- 2) Inden 5 sekunder trykkes på en vilkårlig knap på fjernbetjeningen og dennes LED diode lyser.
- 3) LED/Buzzer-indikatoren i kædemotoren slukker efter ét blink/bip = fjernbetjening og kædemotor er nu parret.

Hvis man skal fjerne én fjernbetjening, skal alle slettes; ved at trykke på "program-knappen" i mere end 3 sekunder, indtil LED/Buzzer-indikeringen har været tændt og slukket igen.

Nu er alle fjernbetjeninge slettet, og du skal parre alle fjernbetjeninge igen.

## PARRING AF HCVAR MED TRÅDLØS VIND- OG REGNSENSOR

Det er muligt at tilslutte en vind-/regnsensor trådløst til kædemotoren.

Regnsensor	#111960
Vind- & regnsensor	#121329
RF-sender	#111892



Vind- og regnsensor manual