

Installationsanvisning med driftsättning

Belysningsstyrningsbox – CBR

CBR version B11

1 Montage CBR

Notera: Vid montage tillsammans med ett aktivt tilluftsdon som styrenhet kan montageplåt FMP användas. Montageplåten kan beställas med CBR monterad och ansluten till både kopplingsbox CBX och nätuttag för anslutning av belysningar. Se produktbeskrivningen för FMP.

1. Skruva av locket på CBR. Enheten består av ett kretskort monterat i en dubbeldosa.
2. Skruva fast CBR på vägg eller motsvarande, infästning med skruv enligt nedan.
3. Kablage dras in till CBR igenom lämplig kabelgenomföring, för inkoppling till avsedd plint enligt det yttreförbindningsschemat.

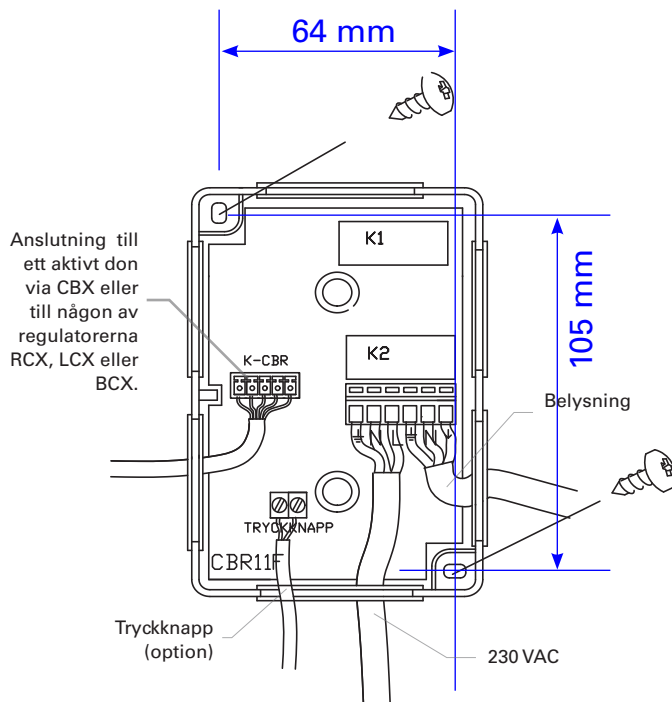


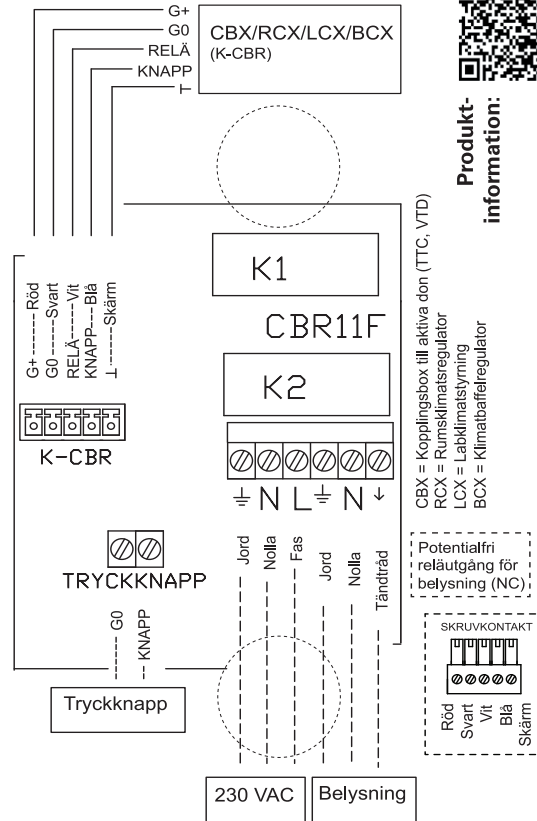
Illustration 1M. Infästning av CBR och förslag på kabeldragning.

2 Inkoppling: CBR

Ledare ansluts enligt det yttre förbindningsschemat, se inkopplingsmärket nedan.

Notera: Inkopplingsmärket nedan visar hur CBR kopplas till CBX, RCX, LCX och BCX. Äldre regulatorer kopplas in på motsvarande anslutningar.

www.lindinvent.se



Inkoppling CBR Belysningsstyrning

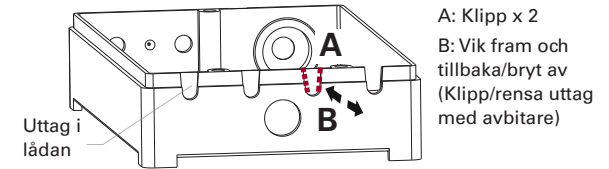
CBR_IM11F_16

Illustration 1I. Inkopplingsmärke med det yttre förbindningsschemat för CBR.

3 Inkoppling: CBX, RCX, LCX, BCX

Notera: Inkopplingsmärket finns på insidan av locket.

1. CBX: Gör hål för kablagen till CBR i lämplig kabelgenomföring, se illustration 1M.
RCX/LCX/BCX: Använd avbitartång för att öppna lämpligt uttag för kablagen i regulatorns låda.



2. Koppla till anvisad plint på respektive enhet.

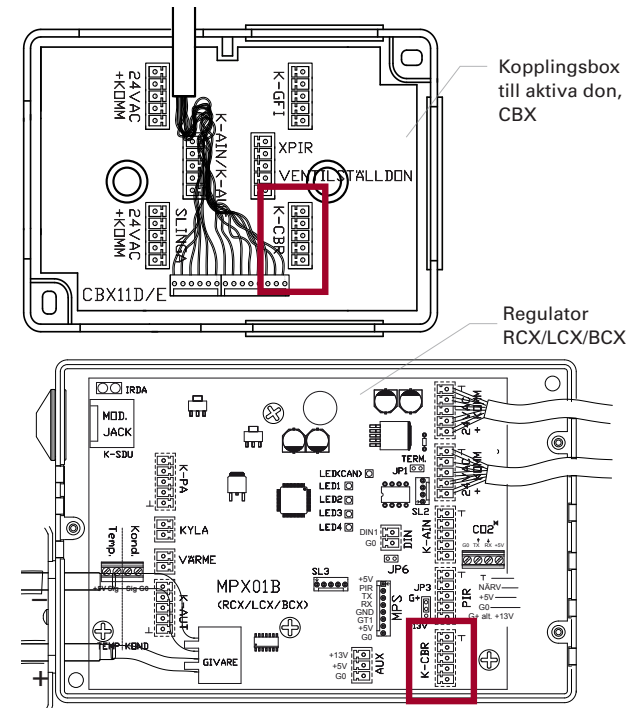
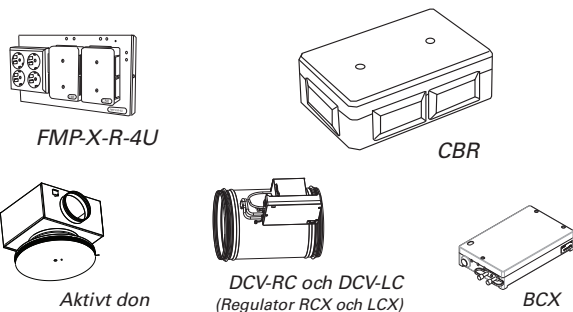


Illustration 4I. Markerad kopplingsplint på för CBR på CBX respektive RCX/LCX/BCX.

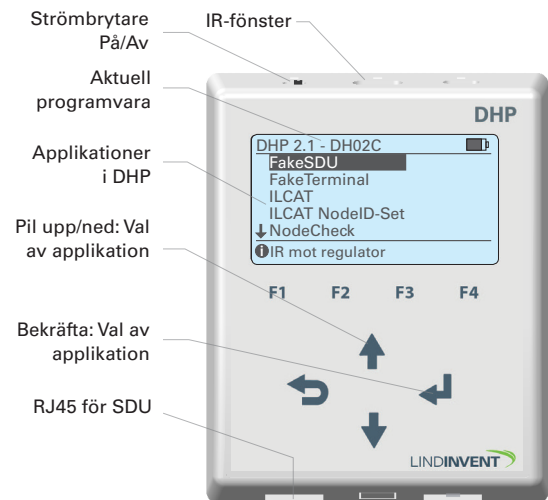
Produktdokumentation för CBR finns att ladda ned via www.lindinvent.se/produkter



Vänd för inställningar vid driftsättning av CBR.

**Inställningar för att kunna styra belysningar via CBR**

- Belysning kan styras via inkoppling av belysningsstyrningsbox CBR till någon av Lindinvents regulatorer för klimatstyrning. Se sidan 1(2) för inkoppling på CBX (aktivt don), RCX, LCX och BCX.
- Det krävs inställningar på aktuell styrenhet. I denna anvisning finns inställningar för:
 - Aktivt don TTC och VTD (via kopplingsbox CBX)
 - Regulator RCX/LCX/BCX
 - Regulator RCC/LCR/BCC (äldre regulatorer)
- Hur belysningsstyrningen uppträder med avseende på tryckknappar och närvarogivare bestäms genom val av belysningsfunktion i samband med driftsättningen.
- Inställningar görs via användarpanel DHP alternativt via kommunikationsslingan (CAN).



Startskärmen i användarpanelen DHP.

1 Inställningar: Aktivt don TTC och VTD

Inloggning via DHP:

- Enbart trådlös anslutning via IR; välj applikation ILCAT.

Inställningar TTC/VTD Välj Grupp "Alla" via F4	Med tryckknapp (Återfjädrande)	Utan tryckknapp
Belysningsfunktion (Not 1)	IR+Bryt A	IR
Tid till släckning	10 min	10 min
Switch (Tolka som switch)	Nej	Nej

2 Inställningar: Regulatorer RCX/LCX/BCX

Inloggning via DHP:

- Trådlös anslutning via IR; välj applikation FakeSDU.
- Trådbunden anslutning via FTP-kabel; välj applikation Serial SDU.

Menyval "Inställningar" efter inloggning på RCX/LCX/BCX	Med tryckknapp (Återfjädrande)	Utan tryckknapp
Belysningsfunktion (Not 1)	IR+Bryt A	IR
Tid till släckning	10 min	10 min
Switch (Tolka som switch)	Nej	Nej

3 Inställningar: Äldre regulatorer RCC/LCR/BCC

Inloggning via DHP:

- Trådlös anslutning via IR; välj applikation FakeSDU.
- RCC & LCR: Trådbunden anslutning via FTP-kabel; välj applikation SDU.
- BCC: Trådbunden anslutning via FTP-kabel; välj applikation Serial SDU.

Menyval "Inställningar" efter inloggning på RCC/LCR/BCC	Med tryckknapp (Återfjädrande)	Utan tryckknapp
Belysningsfunktion (Not 1)	IR+Bryt A	IR
Tid till släckning	10 min	10 min
Switch (Finns ej som inställning)	Inte relevant	Inte relevant

Noter TTC/VTD/RCX/LCX/BCX/RCC/LCR/BCC:

- Not 1 Val av belysningsfunktion från en fördefinierad lista. De olika belysningsfunktionerna med inställningar redovisas i en bilaga till den separata driftsättningsanvisningen för CBR.

Produktdokumentation för CBR finns att ladda ned via www.lindinvent.se/produkter



Vänd för installationsanvisning CBR.