SE SVENSKA

CDVI

Galeo 4.0



GALEO 4.0 - Bluetooth BOXCODE

Vattentätt kodlås med bakgrundsbelysning i delat montage

The installer's choice

GALEO 4.0 Bluetooth
Vattentätt kodlås i delat montage

1] Produktbeskrivning

- ***Digicode® inomhus/utomhus - IP64 (kodlås)***
  - Polerad och tålig Zamak® gjutaluminium, högt skydd mot sabotage
- ***Delat montage***
  - styrningen till låset sitter monterad i en separat enhet för att skyddas mot manipulering
- ***Plug'n'play anslutning***
  - Fri spänning
  - 12V till 24Vac och 12V till 48Vdc
  - 3 av varandra oberoende reläutgångar (potentialfria)
- ***Programmering***
  - 100 användarkoder som kan ställas in av varje användare
- ***Ergonomisk***
  - Ljud- och ljus-feedback
- ***Standardvärden programmering***
  Av säkerhetsskäl så finns det ingen masterkod fabriksinställd (kodlängd 5 siffror är standard).
- ***2 användningsområden***
  - Använd endast styrboxen BOXCODE och styr med DigiCode Appen
  - Använd styrboxen BOXCODE och DigiCode Appen eller GALEO knappsatsen

APPEN

Du har möjligheten att lägga till användare med Bluetooth kommunikation och din smartphone.
Appen finns tillgänglig från Android 5 och IOS 8.1

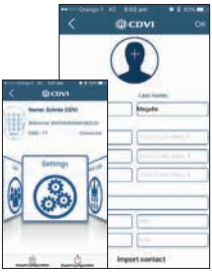
<u>6 steg om programmeringen :</u>

1. Tryck **Box Ansluten**



skriv in masterkoden vid första användning eller anslutning

2. Ändra namnet på boxen



3. Ändra användarkoder relä 1 (dörr)



4. Upplåsningstid konfiguration



5. Skapa en användare



6. Öppna dörren med ett knapptryck



KNAPPSATS GALEO (VALFRI)

RoHS

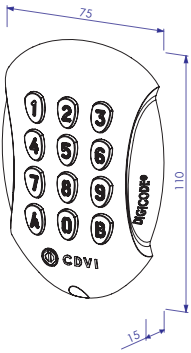
IP64

IK10

Salt spray

Vibrations tests

-25°C to +70°C

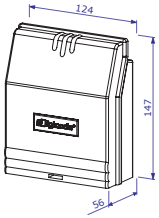


STYRENHET (BOXCODE)

RoHS

IP52

-25°C to +70°C



Strömförbrukning (3 reläer som är aktiverade och knappsatsen är tänd)	12V	24V	48V
AC	166 mA	82 mA	-
DC	195 mA	105 mA	54 mA

2] INFORMATION & REKOMMENDATIONER

Kabel :
Avståndet mellan GALEO och styrenheten får inte vara mer än 10 meter. Försäkra er om att kabeln inte förläggs brevid eller i närheten av någon högspänningskabel (ex: 230V AC).

Rekommenderad kabel mellan GALEO och styrenhet :
Om ni behöver en längre kabel än den som sitter på knappsatsen, välj en med 2 tvistade par (4 trådar), SYT1 0,8MM (AWG20).

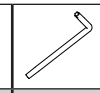
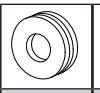
Rekommenderar strömförsörjning som passar GALEO :
ADC335 (230V ingång) eller BS60 (230V ingång).

Monteringsrekommendationer :
Montera knappsatsen på en plan yta för att undvika vandalism och försäkra dig om bästa möjliga fastsättning.

Säkerhets råd :
Av säkerhetsskäl så finns det ingen masterkod fabriksinställd (kodlängd 5 siffror är standard).
Koden 1 2 3 4 5 är förbjuden att använda som en masterkod. När ni väljer era koder, undvik koder i nummerföljd (ex. : 3 4 5 6 7).

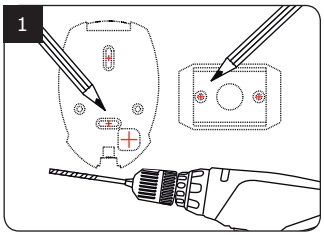
EMF skyddad :
För att säkra systemet mot backströmmar och EMF glöm inte att montera varistor parallelt med låset.

3] MONTERINGSSATS

	 Varistor	 (M4x10) Torx® skruv	 T20 Torx® fastnyckel	 Täcklock	 (M4x30) monterings-skruv	 Plastplugg	 Packningar	 Packningar	 Monterings-platta för styrenhet
GALEO	-	1	1	1	2	2	-	-	-
Styrenhet	1	-	-	-	2	2	2	2	1

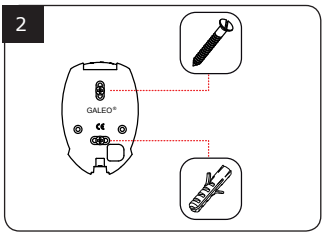
4] MONTERINGSINSTRUKTIONER

1



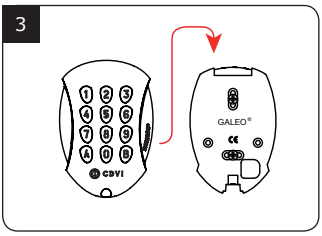
Kontrollera avståndet mellan GALEO kodlås och styrenhet (Se sid 3 «Information och rekommendationer»). Sätt kodlåsets bakstycke och styrenhetens monteringsplatta mot väggen och markera hålens placering med en penna. Borra sedan två monteringshål och hål för kabeln (Ø 5 mm bits och min. djup 35 mm).

2



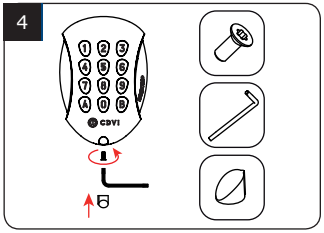
Sätt plastpluggar i de borrade hålen. Placera kodlåsets bakstycke mot väggen och skruva fast med de bifogade monteringsskruvarna (M4x30).

3



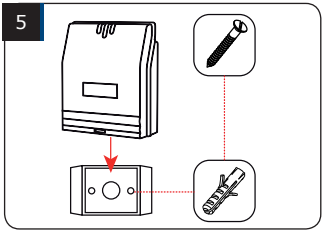
Trä GALEO-kabeln genom kabelhålet i bakstycket.
Kroka fast kodlåset på bakstycket genom att föra det uppifrån och ner.

4



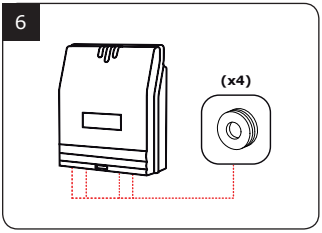
Stäng knappsatsen med M4x10 TORX® skruv och T20 nyckel. Sätt dit skruvens täcklock i nederkant av knappsatsen.

5



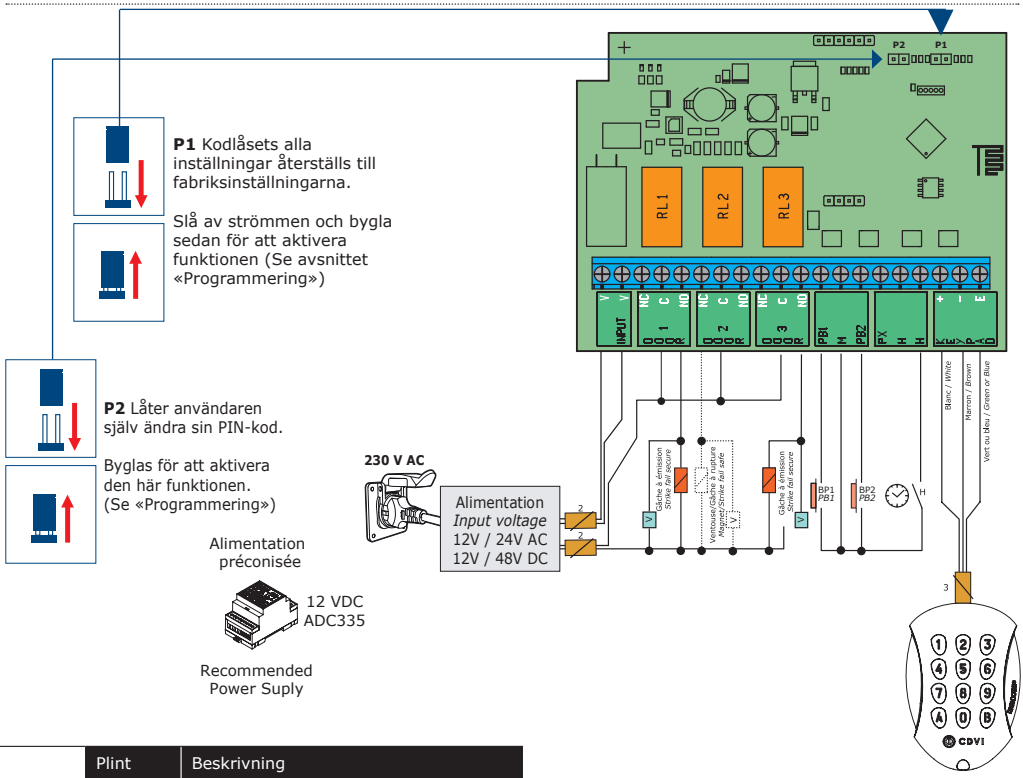
Sätt plastpluggar i de borrade hålen. Skruva fast styrenhetens monteringsplatta med M4x30 skruvar. För styrenheten uppifrån och ner för att haka fast den på monteringsplattan.

6



För in kabeln i styrenheten och anslut med kopplingsplintarna. Glöm inte installera varistorn (Se sid 3 «Information och rekommendationer»).

5] KOPPLINGSSCHEMA GALEO 3 RELÄ UTGÅNGAR



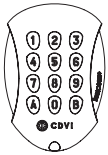
Remote electronics

	Plint	Beskrivning
INGÅNG	V	Inspänning 12-24V AC eller 12-48V DC
	V	Inspänning 12-24V AC eller 12-48V DC
DÖRR 1	NC	N/C kontakt relä 1
	C	Gemensam relä 1
	NO	N/O kontakt relä 1
DÖRR 2	NC	N/C kontakt relä 2
	C	Gemensam relä 2
	NO	N/O kontakt relä 2
DÖRR 3	NC	N/C kontakt relä 3
	C	Gemensam relä 3
	NO	N/O kontakt relä 3
Öppnar-knapp	PB1	Ingång för öppnarknapp relä 1
	M	Gemensam ingångar
	PB2	Ingång för öppnarknapp relä 2
Clock	PX	Används ej
	H	Används ej
	H	Timer ingång
Knappsats GALEO	+	Vit kabel från knappsatsen
	-	Brun kabel från knappsatsen
	E	Grön eller Blå kabel (Bakgrundsbelysning)

PB1 öppnarknappsingång aktiverar relä 1.
PB2 öppnarknappsingång aktiverar relä 2.

H Timeringången H (om ansluten) gör det möjligt att använda alla knappar på knappsatsen öppnaknappar.
Om timerkontakten är bruten är funktionen avaktiverad.
Om timerkontakten är sluten är funktionen aktiverad och alla knappar på knappsatsen fungerar som öppnarknappar.

6] PROGRAMMERINGS SCHEMA



Knappa in masterkoden två gånger

2 x pipsignaler

För mer information, gå till sida 7.

V

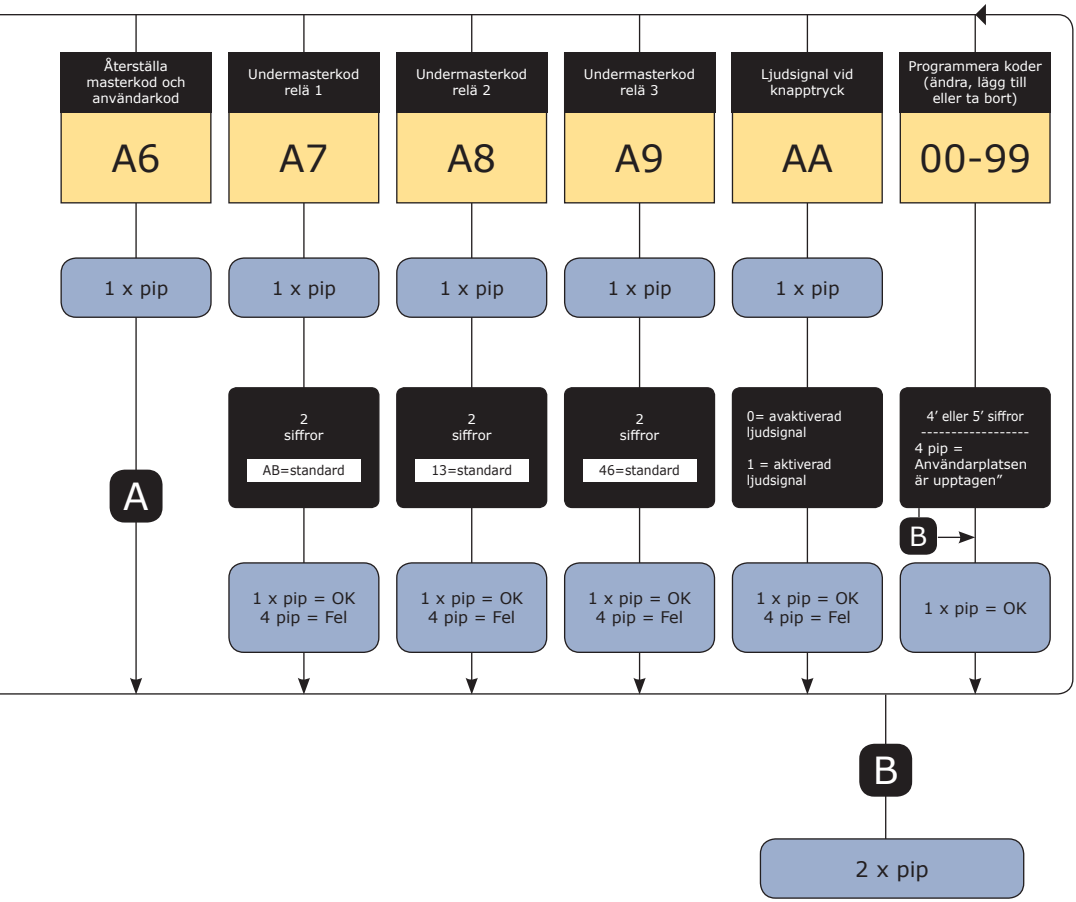
Tidsinställning bakgrundsbelysning	Tidsinställning relä 1	Tidsinställning relä 2	Tidsinställning relä 3	Kodlängd	Masterkod
A0	A1	A2	A3	A4	A5
1 x pip	1 x pip	1 x pip	1 x pip	1 x pip	1 x pip
10-99 sek 00 = konstant 10=Standard	01-99 sek 00 = bistabil 01=standard	01-99 sek 00 = bistabil 01=standard	01-99 sek 00 = bistabil 01=standard	4' eller 5' siffror 5=standard	Ändra Masterkoden 12345=ej möjlig
1 x pip = OK 4 pip = Fel	1 x pip = OK 4 pip = Fel	1 x pip = OK 4 pip = Fel	1 x pip = OK 4 pip = Fel	1 x pip = OK 4 pip = Fel	1 x pip = OK 4 pip = Fel

Kodplats

GALEO 3 Relä
Relä 1 : Plats 00 till plats 59,
Relä 2 : Plats 60 till plats 79,
Relä 3 : Plats 80 till plats 99.

GALEO 4.0 Bluetooth

Vattentätt kodlås i delat montage



7] PROGRAMMERING

A. Vid första användning eller efter återställning

1. Sätt i strömmer

Vid styrenheten:
- Gröna LED lampan är på
- Sen tänds den röda LED lampan
- Sen blinkar både Röd och Grön LED lampa

Vid knappsatsen:
- 1 pipsignal görs
- Knappsatsen tänds och börjar blinka

2. Skriv in den nya masterkoden två gånger (endast 5 siffror).

Koden 12345 är förbjuden att ha som masterkod.
- Knappsatsen slutar blinka
- När du knappar in masterkoden första gången blinkar knappsatsen 1 gång
- Knappa in masterkoden en gång till
- Om båda inmatningarna är korrekta hörs 2 pipsignaler
  Om inte, vänta tills knappsatsen börjar blinka igen och skriv in en ny masterkod två gånger (tar ca 10 sekunder)
- **Du är nu i programmeringsläge**

3. Gör alla inställningar i systemet enligt programmeringsschemat på föregående uppslag
- Tryck B för att gå ur programmeringsläget

B. Återställ minnet

1. Slå av strömmen till styrboxen och sätt bygeln på P1.
- Se sidan 5 för att hitta bygeln P1 på styrenheten

2. Slå på strömmen :

På styrenheten:
- Röd LED är tänd under återställningen
- Efter återställningen, Röd och Grön LED blinkar under tiden den väntar på en ny masterkod

På knappsatsen:
- 6 korta pipsignaler hörs under återställningen och avslutas med 1 lång signal
- Knappsatsen blinkar under tiden den väntar på en ny masterkod

3. Ta bort bygeln från P1
- Masterkoden och användarkoderna är nu återställda till standardinställningarna

4. Starta igen från steg A

C. Återställ masterkoden
Vid stand-by läge, sätt en bygel på P1. Vänta tills knappsatsen blinkar och skriv in den nya masterkoden.

På styrenheten:
- Röd LED lampa är på under tiden återställningen av masterkoden
- Sen tänds den Gröna LED lampan

På knappsatsen:
- 3 korta pipsignalen hörs under tiden återställningen av masterkoden, det avslutas med 1 lång pipsignal
- Knappsatsen blinkar under tiden den väntar på en ny masterkod

D. Ändra koden som användare

För att användaren skall få tillåtelse att ändra sin egen kod, sätt en bygel på P2 (för att inaktivera funktionen, ta bort bygeln)

1. Skriv in din nuvarande användarkod
- Reläet akriveras och 1 pipsignal hörs.

2. Skriv in de 2 knapparna i undermasterkoden
- Relä 1, standard undermasterkod: A och B
- Relä 2, standard undermasterkod: 1 och 3
- Relä 3, standard undermasterkod: 4 och 6
- 1 pipsignal hörs för att bekräfta tillåtelse att ändra

3. Skriv in din nya användarkod
- 2 pipsignaler hörs för att bekräfta den nya koden

4. Testa den ny användarkoden för att försäkra dig om att den fungerar

När du har kopplat in din stryenhet (BOXCODE)

Ladda ner Manager (CDVI) appen där appar finns.

Öppna appen, tryck på box ansluten och kika igenom de olika menyerna



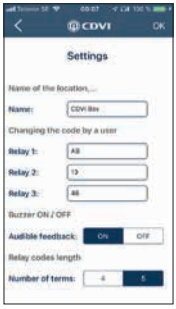




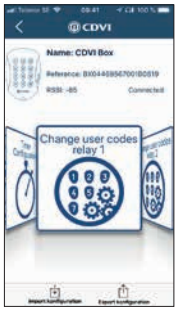


Gå till menyn Settings och ställ in kodlängden standarvärde 5 siffror





Klicka på ändra användarkod och tryck på + för att lägga till de användarkoder som du skall ha på respektive relä





Skapa en användare under menyn användare och tilldela koderna till de användare som du skapar

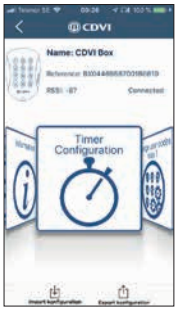
Du kan också importera kontakter från din kontaktbok i telefonen

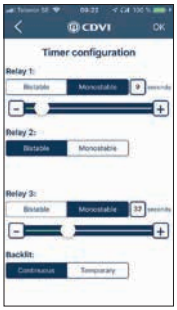




Ställ in hur länge respektive dörr skall vara upplåst under menyn Timer Configuration

Här ställer du också in hur länge knappsatsen skall lysa

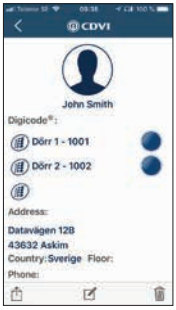




Dela dina användare till kunden så att de kan använda sin Digicode® app för att öppna dörren och dela koder

Klicka på symbolen längst ner till vänster för att dela







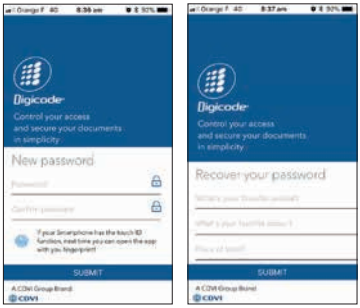
När du har fått filen från din installatör/administratör:

Ladda ner Digicode® appen där appar finns.

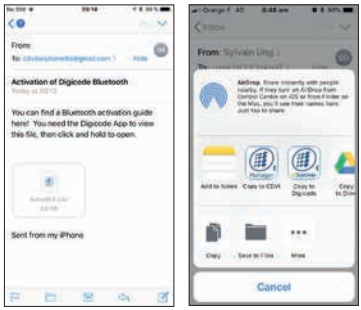
Öppna appen, och titta på de tre olika menyerna



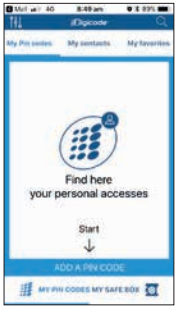
Välj ditt lösenord för att med starta appen (aktivera *Touch ID* på din telefon).
Fyll i frågorna om du skulle glömma ditt lösenord



För att hämta din användare:
- Gå till din mail
- Öppna filen med Digicode® appen



Användarkoden ser du i menyn, koder

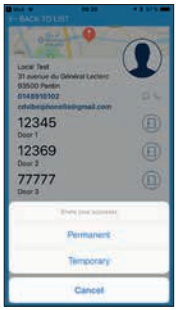




Filer som delas lagras i « kontakter » meny



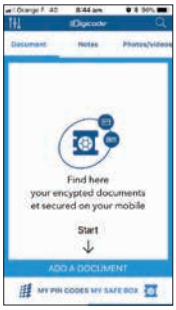
Dela dina användarkoder permanent eller tillfälligt med dina kontakter







SAFEBOX, för att säkra dina filer







NOTERINGAR

GALEO 4.0 Bluetooth
Vattentätt kodlås i delat montage

Anteckningar - Lista över användarkoder

Plats	Kod	Namn
00		
01		
02		
03		
04		
05		
06		
07		
08		
09		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		

Plats	Kod	Namn
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		

Plats	Kod	Namn
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		

Kodplats	***GALEO 3 Relä*** Relä 1 : Plats 00 till plats 59, Relä 2 : Plats 60 till plats 79, Relä 3 : Plats 80 till plats 99.

CDVI Group
FRANCE (Siège social/Headquarter)
Phone: +33 (0)1 48 91 01 02

CDVI SAS
FRANCE + EXPORT
31, av. du Général Leclerc
93500 PANTIN - France
Phone: +33 (0)1 48 91 01 02
www.cdvi.com

CDVI AMERICAS
[CANADA - USA]
Phone: +1 (450) 682 7945
www.cdvi.ca

CDVI BENELUX
[BELGIUM - NETHERLAND - LUXEMBOURG]
Phone: +32 (0) 56 73 93 00
www.cdvibenelux.com

CDVI TAIWAN
Phone: +886 (0)42471 2188
www.cdvichina.cn

CDVI SUISSE
Phone: +41 (0)21 882 18 41
www.cdvi.ch

CDVI CHINA
Phone: +86 (0)10 84606132/82
www.cdvichina.cn

CDVI IBÉRICA
[SPAIN - PORTUGAL]
Phone: +34 (0)935 390 966
www.cdviberica.com

CDVI ITALIA
Phone: +39 0321 90 573
Fax: +39 0321 90 8018
www.cdvi.it

CDVI MAROC
Phone: +212 (0)5 22 48 09 40
www.cdvi.ma

CDVI SWEDEN
[SWEDEN - DENMARK - NORWAY - FINLAND]
Phone: +46 (0)31 760 19 30
www.cdvi.se

CDVI UK
[UNITED KINGDOM - IRELAND]
Phone: +44 (0)1628 531300
www.cdvi.co.uk

CDVI POLSKA
Phone: +48 (0)12 659 23 44
www.cdvi.com.pl

All the information contained within this document (pictures, drawing, features, specifications and dimensions) could be perceptibly different and can be changed without prior notice.
All information i detta dokument (foton, ritningar, funktioner, specifikationer och mått) kan komma att ändras utan någon förvarning

The installers choice