



CR-ECP-04-KNX-SE-OBL

Matte satijnafwerking | Zwarte obsidiaan (spec. editie)

OVERZICHT VAN DE VARIANTEN



CR-ECP-04-KNX-ABR

Ambachtelijke afwerking | Verouderd messing



CR-ECP-04-KNX-ALB

Geborstelde afwerking | Zwart aluminium



CR-ECP-04-KNX-ALG

Geborstelde afwerking | Grijs aluminium



CR-ECP-04-KNX-BRA

Geborstelde afwerking | Messing



CR-ECP-04-KNX-CCG

Matte satijnafwerking | Cacaogrijs

Beschrijving

- De Eclipse-ruimtecontroller is ontworpen als het meest geavanceerde aanraakpaneel voor ruimtes. Het is in wezen een digitaal bedieningspaneel dat is uitgerust met meerdere sensoren waarmee alles kan worden aangestuurd. Het hoogwaardige scherm en de premium materialen worden gecombineerd met een elegant en verfijnd ontwerp dat harmonieus aansluit bij de andere Core-producten.
- Met een dikte van slechts 11 mm is de Eclipse-ruimtecontroller zowel discreet als elegant en past hij perfect in elk type interieur.

Functies

- INTUÏTIEVE GEBRUIKERSINTERFACE**
De intuïtieve gebruikersinterface is ontworpen om een soepele bedieningservaring te bieden, waardoor u al uw domotica-apparaten eenvoudig met enkele handbewegingen kunt beheren.
- HOOGWAARDIG DISPLAY**
Het HD-scherm biedt een uitzonderlijke helderheid en garandeert een scherpe weergave van informatie en grafieken. Gebruikers kunnen alle gegevens gemakkelijk raadplegen en hun apparaten eenvoudig bedienen, zelfs op afstand (4", 480 × 480 pixels).
- UITGEBREIDE TOEPASSING**
De Eclipse-ruimtecontroller maakt het mogelijk om talrijke functies te activeren: schakelen, dimmen, regeling van de airconditioning of van zonweringen.
- GEÏNTEGREERDE THERMOSTAAT**
De Eclipse-ruimtecontroller kan HVAC-systemen aansturen dankzij een geïntegreerde thermostaatlogica, een temperatuursensor en een vochtigheidssensor.
- ADAPTIEVE ACHTERGRONDVERLICHTING**
Een lichtsensor meet het omgevingslicht in de ruimte en past automatisch het helderheidsniveau aan voor optimaal comfort in elke omgeving.
- NABIJHEIDSSENSOR**
De Eclipse-ruimtecontroller is uitgerust met een geavanceerde nabijheidssensor die de aanwezigheid van de gebruiker detecteert en zorgt voor een aangename en comfortabele gebruikerservaring.
- PAGINA'S – ELEMENTEN**
De Eclipse-ruimtecontroller beschikt over 6 pagina's die plaats bieden aan maximaal 48 bedieningselementen. Dit brede scala aan opties biedt gebruikers een ongeëvenaarde controle over hun domotica-apparaten.

Technische gegevens

Afwerking	Matte satijnafwerking - Zwarte obsidiaan (obsidian black in de online webservice)
Processor	Arm Cortex-A7 900 MHz
Geheugen	512 Mo RAM DDR3
Besturingssysteem	Ingebouwd Linux
Scherm	IPS TFT 4" – 480 × 480 pixels, 400 cd/m², HD-scherm
Sensoren	Temperatuur – Nauwkeurigheid: ± 0,2 °C Vochtigheid – Nauwkeurigheid: ± 2 % Nabijheid en lichtsensor
Afmetingen	86 x 86 x 11 mm
Voeding	12 – 30 VCC – via KNX-hulpvoeding of een aparte voeding
Verbruik	< 70 mA via KNX-hulpvoeding < 5 mA via KNX-buslijn
Connectiviteit	KNX-TP
Programmeergereedschap	ETS
KNX-instellingen	Maximaal aantal pagina's: 6 Maximaal aantal bedieningselementen: 48
Installatie	Inbouwdoos conform IEC / EN 60670
Bedrijfstemperatuur	0 °C tot +70 °C

KNX ruimtecontroller - 4"

CR-ECP-04-KNX-SE-OBL

core



CR-ECP-04-KNX-CO

Ambachtelijke afwerking | Koper



CR-ECP-04-KNX-GLW

Matte satijnafwerking | Gletsjerwit



CR-ECP-04-KNX-NI

Geborstelde afwerking | Nikkel



CR-ECP-04-KNX-SBE

Matte satijnafwerking | Zwarte obsidiaan



CR-ECP-04-KNX-SBE

Matte satijnafwerking | Zandbeige



CR-ECP-04-KNX-TTG

Matte satijnafwerking | Titaangrijs

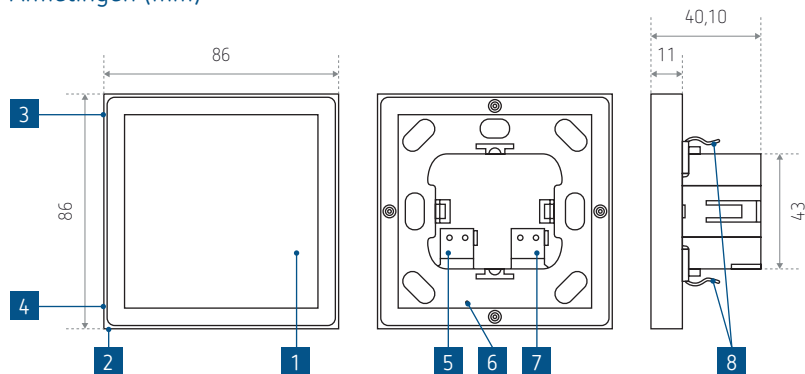


CR-ECP-04-KNX-VRD

Matte satijnafwerking | Weelderig groen

Opslagtemperatuur	-20 °C tot +70 °C
Relatieve vochtigheid	95 %, zonder condensatie
Certificering	Apparaat voldoet aan de richtlijn voor elektromagnetische compatibiliteit (2014/30/EU). Tests uitgevoerd volgens de normen EN55032:2015 en EN55035:2017

Afmetingen (mm)



- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1 HD-scherm | 5 Voedingsaansluiting (12 – 30 V) |
| 2 Locatie van de temperatuur- en vochtigheidssensor | 6 KNX-programmeerknop |
| 3 Locatie van de SD-kaart | 7 KNX-aansluiting |
| 4 Nabijheidssensor | 8 Montageclips |

Vergelijking tussen de "klassieke" en de "speciale" versie

	CR-ECP-04-KNX-OBL	CR-ECP-04-KNX-SE-OBL
Scherm	4", 720 x 720 px	4", 480 x 480 px
Functies	Schakelen, dimmen, RGB-regeling, instelbaar wit, thermostaat, regeling van de airconditioning, zonwering, scènes, energieweergave, audio en luchtkwaliteit	Schakelen, dimmen, regeling van zonwering of airconditioning
CO ₂ -sensor	✓	-
Aantal pagina's	12 pagina's (tot 64 elementen)	6 pagina's (tot 48 elementen)

Bestelref.	Afwerking
CR-ECP-04-KNX-SE-OBL	Matte satijnafwerking - Zwarte obsidiaan - SE (speciale editie)
Varianten	
CR-ECP-04-KNX-ABR	Ambachtelijke afwerking - Verouderd messing
CR-ECP-04-KNX-ALB	Geborstelde afwerking - Zwart aluminium
CR-ECP-04-KNX-ALG	Geborstelde afwerking - Grijs aluminium
CR-ECP-04-KNX-BRA	Geborstelde afwerking - Messing
CR-ECP-04-KNX-CCG	Matte satijnafwerking - Cacaogrijs
CR-ECP-04-KNX-CO	Ambachtelijke afwerking - Koper
CR-ECP-04-KNX-GLW	Matte satijnafwerking - Gletsjerwit
CR-ECP-04-KNX-NI	Geborstelde afwerking - Nikkel
CR-ECP-04-KNX-OBL	Matte satijnafwerking - Zwarte obsidiaan
CR-ECP-04-KNX-SBE	Matte satijnafwerking - Zandbeige
CR-ECP-04-KNX-TTG	Matte satijnafwerking - Titaangrijs
CR-ECP-04-KNX-VRD	Matte satijnafwerking - Weelderig groen