

CASAMBI

Casambi Grunnsortiment



Nortronic - din Casambi partner

66 81 38 60
post@nortronic.no

nortronic

CASAMBI

Casambi - trådløs lysstyrings- leverandør for profesjonelle

Ved bruk av Bluetooth Low Energy (BLE) teknologi, kan brukerne styre all belysning fra egen mobil eller nettbrett med Casambi app.

Appen er meget enkel og brukervennlig til bruk i både private og kommersielle omgivelser. I tillegg er det mange fordeler med å optimalisere belysningen helt uten kabling.

Last ned appen via QR under



Appstore
Casambi app



Google play
Casambi app

CBU-TED-LR-EU



Datablad



Videoveiledning

CBU-TED-LR - Casambi fasedimner.

- Bakkantdimming av glødelamper, dimbare LED pærer og dimbare LED drivere.
- Styres via gratis Casambi app, eller med Casambi bryter/sensor.
- Inngangsspenning: 85-240 VAC 50/60Hz.
- Utgang:
 - Maks 0,43A last, 1-100W last.
 - Maks startstrøm: 10A, 100ms.
- Kabelverrsnitt: 0,5 - 1,5mm², 16-20 AWG.

CBU-PWM4-LR



Datablad

CBU-PWM4-LR - Casambi LED dimmer 4 kanaler

- Casambi LED dimmer som styrer opptil 4 kanaler.
- Ideell for RGBW, tunable white (TW) eller DTW med TW LED.
- Enkel integrering for styring av RGBW, TW eller 1-4 kanaler via app.
- Beskyttet mot overspenning, overbelastning og kortslutning.
- Inngangsspenning 12-24V DC.
- 4 PWM utganger, 12-24V DC.
- Maks effekt 144W @ 24V DC, 72W @ 12V DC.
- Maks 6A last, kan fordeles som ønsket.

CBU-ASD-LR



Datablad



Videoveiledning

CBU-ASD-LR - Casambi dimmer

- Kontrollerer 0-10V / 1-10V eller DALI LED driver.
- Analog 0-10V (1-10V) eller digital DALI standalone utgang 6mA.
- Styres via gratis Casambi app.
- Velg mellom mange forskjellige profiler i appen, for hvordan enheten skal brukes.
- Ved standalone DALI output kan mange forskjellige profiler brukes i appen, f.eks fargestyring RGBW, RGB, TW, broadcast, osv.
- Kan også kobles til en DALI sensor for bevegelse og/eller dagslysfunksjon.
- Kan brukes med impulsbryter.
- Skal ikke brukes til eksternt DALI anlegg.
- 230V utgangen skal kun brukes til eksternt rele, ikke til LED driver Inngangsspenning.

Salvador Series 1000



Datablad

Salvador Serie 1000-produktfamilien

SAL-1016: Kan adressere opptil 16 DALI-adresser.

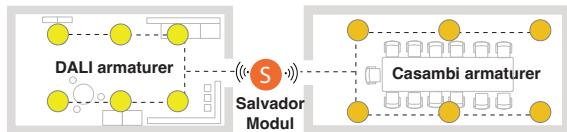
SAL-1032: Kan adressere opptil 32 DALI-adresser.

SAL-1064: Kan adressere opptil 64 DALI-adresser.

- Programmering og styring av DALI via trådløs Casambi.
- Tillater bruk av Casambi Ready produkter sammen med DALI armaturer.

Husk! DALI-bussen må ha egen DALI strømforsyning, eventuelt bruke Salvador 2000 serie som har DALI strømforsyning innebygget.

 + CASAMBI



Salvador Series 2000



Datablad

Salvador Serie 2000-produktfamilien

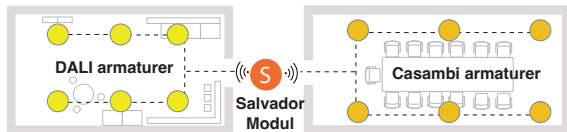
SAL-2016: Kan adressere opptil 16 DALI-adresser.

SAL-2032: Kan adressere opptil 32 DALI-adresser.

SAL-2064: Kan adressere opptil 64 DALI-adresser.

- Med innebygget 130mA DALI PS strømforsyning
Innebygget RTC, Real-Time Clock med backupbatteri.
- Med strekkavlaster.
- Programmer og kontroller DALI armaturer via Casambi.

DALI 2 + CASAMBI



CBU-DCS



Datablad



Videoveiledning

CBU-DCS DALI - modul for styring via Casambi.

- Styr via mobil eller nettbrett med gratis Casambi app.
- Velg mellom mange forskjellige profiler i appen f.eks fargestyring, RGBW, RGB, TW, broadcast, osv.
- Kan også kobles til en DALI sensor for bevegelsesdetektering, luxnivå og/eller dagslysfunksjon.
- Forsynes av DALI buss.
- Trekker 5mA når den ikke brukes, maks 30mA fra DALI bussen.
- Ikke innebygget DALI PS strømforsyning.

CBU-A2D-EU



Datablad



Videoveiledning

CBU-A2D-EU Casambi 2 kanals 0-10V / DALI kontroller

- Styres trådløst via gratis Casambi app eller impulsbryter.
- Kontrollerer en eller to 0-10V LED Drivere eller en Tunable white LED driver med to 0-10V styringsinnganger.
- Kan også kobles til en DALI LED driver eller DALI sensor for bevegelse og/eller dagslysfunksjon.
- Med standalone DALI output kan CBU-A2D være både en kontroller og en DALI PS strømforsyning 20mA.
- Ved standalone DALI output kan forskjellige profiler brukes i appen for å velge mottaker: broadcast, 2 kanals, 4 kanals, DT8 RGB/RGBW/TW.

CGW-001-PSU

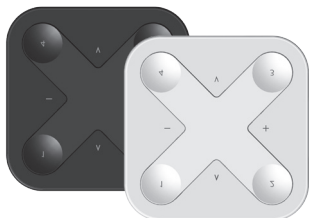


Datablad

Cloud Gateway - Styr Casambi via Internett

- Casambi cloud gateway.
- Hent data fra Casambi nettverket og kontroller det via internett.
- Ethernet og Wi-Fi tilkobling.
- Strømforsyning USB-C.
- Innebygget klokkefunksjon, fordel ved strømbrudd.
- Mange av de samme mulighetene som Casambi appen:
 - Lage grupper, scener og animasjoner
 - Dimme og styre enkelte enheter eller grupper
 - Dimme eller skru på/av hele nettverket
 - Skru på/av scener og animasjoner
 - Kontroller fargetemperatur, dimmenivå med fargeslider
 - Lag og rediger tidsstyring
- Kun en cloud gateway per Casambi nettverk.
- For fjernstyring og overvåking av Casambi nettverk i sanntid.

X-press brytere - Trådløs



Datablad



Videoveiledning

X-press Brytere - Trådløs bryter.

Sort: XPRESS-LR-B

Hvit: XPRESS-LR-W

- Trådløse brytere gir stor fleksibilitet hvor man slipper å planlegge hvor brytere skal stå.
- Bryteren kan være der brukeren trenger den.
- Kontroller de viktigste endringene direkte.
- Knappene kan endres etter behov i gratisappen Casambi.
- 3 forskjellige radiofunksjoner: Balansert, bedre ytelse eller lang rekkevidde.
- Batteri: CR2430 Lithium knappecelle.
- Ta omgivelsestemperatur 0 ... 40°C.
- Mål L x B x H: 90 x 90 x 12 mm.

Veggbryter fra Jumitech



Datablad

Casambi enkel bryter 2-kanal polarhvit

Hvit: 125282

- Trådløs Casambi bryter.
- EnOcean teknologi, batteriløs bryter.
- 2 fritt programmerbare knapper.
- Settes opp til ønskede funksjoner, som f.eks en scene, av/på, automasjon, sensor av/på.
- Mål (uten ramme) L x B x D: 70 x 70 x 22 mm.

Elko ramme må bestilles separat, El nr 14 117 01

Veggbryter fra Jumitech



Datablad

Casambi dobbel bryter 4-kanal polarhvit

Hvit: 125283

- Trådløs Casambi bryter.
- EnOcean teknologi, batteriløs bryter.
- 4 fritt programmerbare knapper.
- Settes opp til ønskede funksjoner, som f.eks en scene, av/på, automasjon, sensor av/på.
- Mål (uten ramme) L x B x D: 70 x 70 x 22 mm.

Elko ramme må bestilles separat, El nr 14 117 01

PIR detektor fra Jumitech



Datablad

Casambi PIR detektor IP20

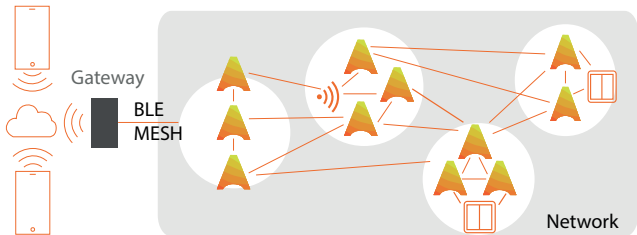
Hvit: 124718

- 3 i 1 sensor: Lux-, detektering- og temperatursensor.
- Dekker Ø8 meter ved takmontering på 2,4 meter
- 96 detekteringssoner, passer fint til stillesittende arbeid.
- Innebygget Casambi modul for integrering i Casambi nettverk.
- Fjærbeskyttelse for å skåne myke takplater.
- Diskret design, kun 0,8mm utbyggende.
- Monteringshøyde: 2,4 - 5m.
- Detekteringsvinkel 100°C.
- Inngangsspenning 220 - 240V 50/60Hz.
- Omgivelsestemperatur +5...+50 °C.



Casambi er kjernen i et helt økosystem av produkter

Alle Casambi verifiserte produkter er 100% kompatible med hverandre. Fordelen med dette er at du finner Casambi kompatible produkter fra svært mange leverandører - også mange store kjente design merkevarer. Ikke minst finnes det mange Casambi leverandører som leverer Casambi kompatible komponenter som drivere og detektorer med mange smarte funksjoner! Alle produktene vil dukke opp i Casambi appen hvor du sømløst kan navngi, kategorisere, gruppere og programmere alle dine prefererte produkter fra hele Casambi økosystemet. Casambi teknologi er som nevnt integrert i armaturer, brytere og sensorer, og omfatter et bredt spekter av ulike moduler.



Firmware kan oppdateres trådløst

Nortronic er stolt Casambi partner

Med Casambi appen har du mange muligheter, helt gratis!



CASAMBI

nortronic