

Förklaring

- S1

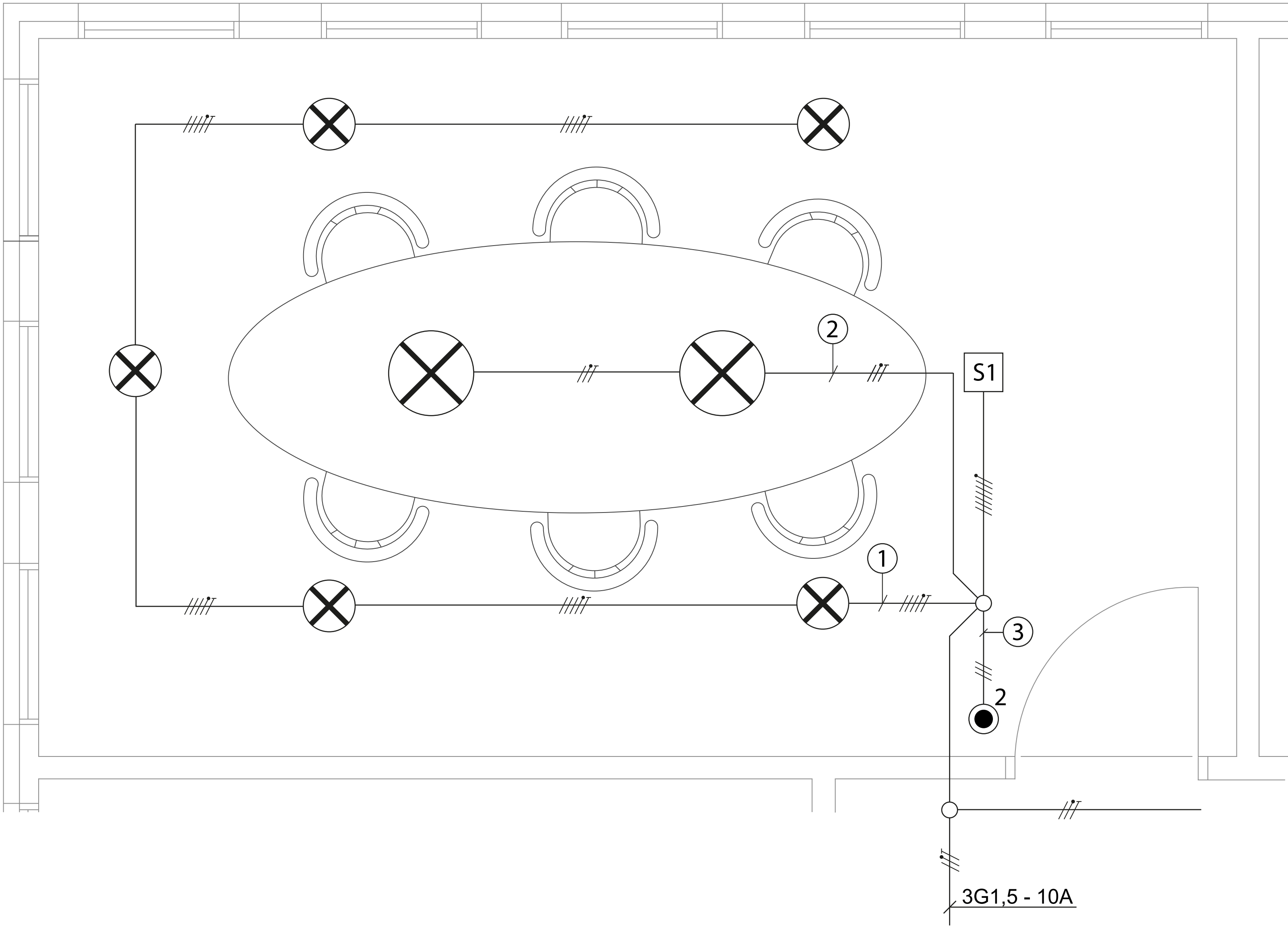
SRD2PB - Aktiv infälld Casambi PIR-sensor, DALI max 40mA, 10A reläutgång samt två tryckknappsingångar. E13 020 37
- 3G1,5
- L + 2×styrd fas (via tryckknappsingångar)
- 3G1,5 + DALI
- L + N + relästyrd fas + DALI + 2xstyrd fas
- 2

2-polig återfjädrande strömställare.
- 1

Styrs via närvarosensor, DALI
- 2

Styrs via närvarosensor, reläutgång
- 3

Styrs via närvarosensor, tryckknappsingångar



Funktion

Enheten är uppkoppad via Casambi.
Rummet styrs med närvaro- och frånvarostyrning, samt individuell ljusstyrning.

Allmänbelysningen styrs via sensors DALI-utgång. Vid närvaro tänds belysningen till förkonfigurerat läge, vid frånvarodetektering går belysningen ner i lågnivå innan den släcks efter utsatt tid.
Miljöbelysningen styrs via sensors reläutgång, med gemensam tändning vid närvaro och släcks vid frånvaro.
Två tryckknappar via sensors tryckknappsingångar styr belysningsgrupperna med separat tänd/släck/dim.

PRINCIPRITNINGAR

FUNKTIONSPRINCIPER
CASAMBI STYRSYSTEM

KONFERENSRUM

SKALA:
1:15/1:30

DATUM:
2026-02-05

NUMMER:
E-630-1-101



Organisationsnummer: 556057-4419
VAT: SE556057441901

Besöksadress & post:
Vadsbo LightTech AB
Bäckstensgatan 13
431 49 Mölndal
Teknisk support:
031 – 23 56 00
info@vadsbo.net
www.vadsbo.net

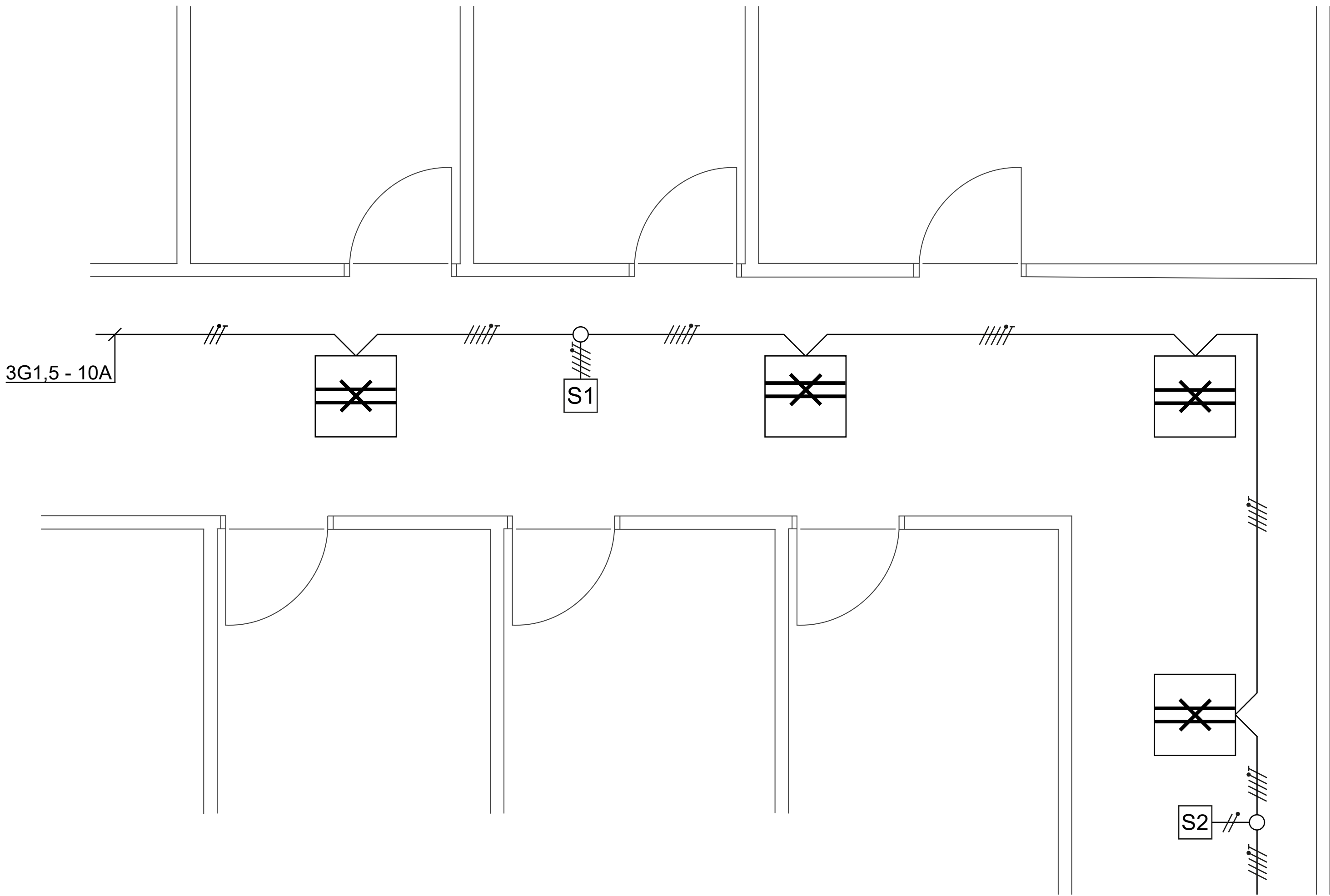
Förklaring

S1 SRD2PB - Aktiv infälld Casambi PIR-sensor, DALI max 40mA, 10A reläutgång samt två tryckknappsingångar. E13 020 37

S2 SR2PB - Passiv infälld Casambi PIR-sensor E13 020 57

—//— 3G1,5

—////— 3G1,5+DALI



Funktion

Alla enheter är uppkopplade via Casambi.
Rummet styrs med närvaro- och frånvarostyrning.

Belysningen styrs via den aktiva sensorns DALI-utgång samt via passiv sensor.
Vid närvaro tänds belysningen till förkonfigurerat läge, vid frånvarodetektering går belysningen ner i lågnivå innan den släcks efter utsatt tid.

Förklaring

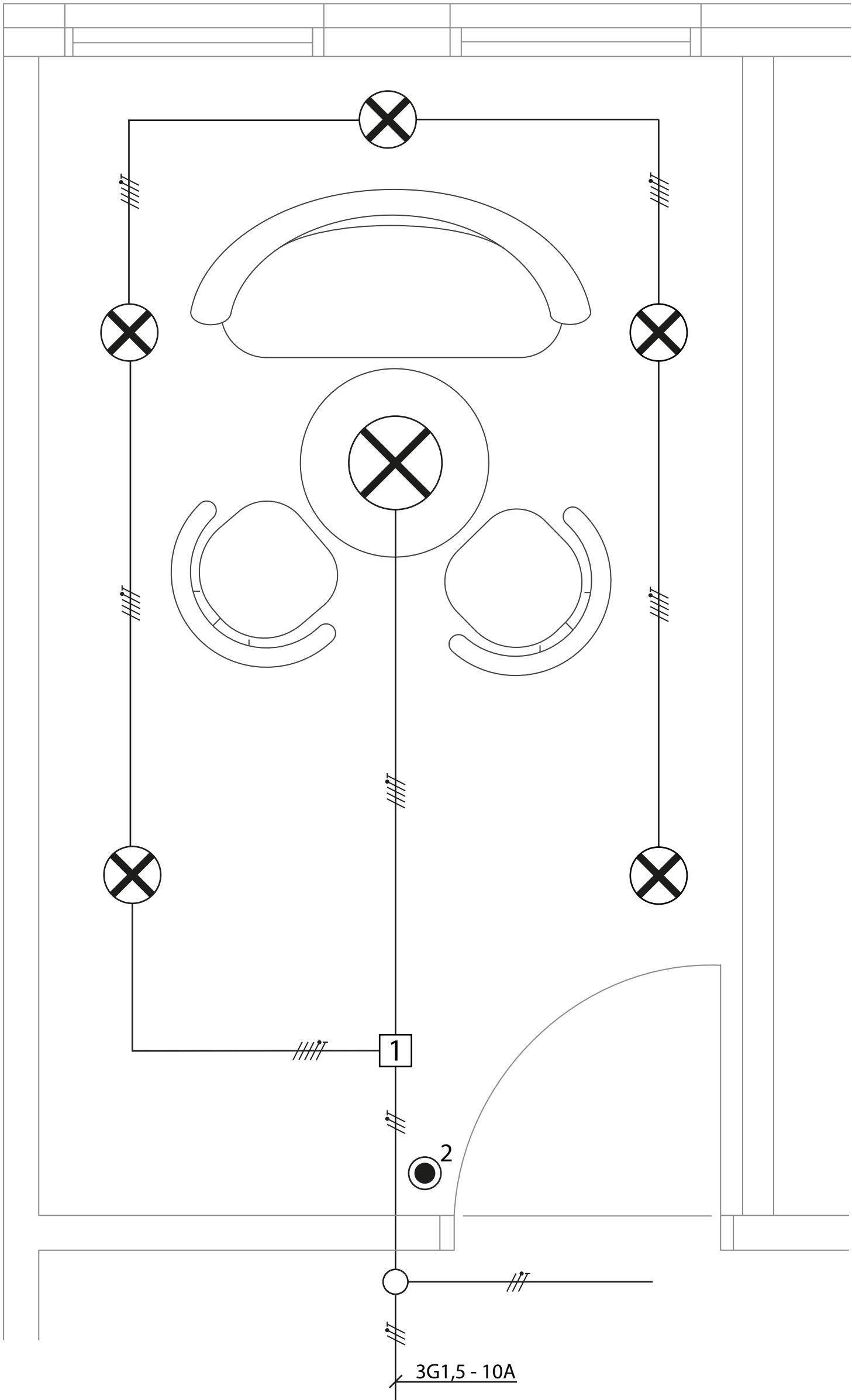
- 1

CBU-DA-1P - Styrmodul DALI max 100mA
E13 610 51
- 2

Mpress - Trådlös brytare med 4 funktioner
E 17 118 54
CI4 - Alternativ produkt bakom brytare, kräver 230VAC.
E13 611 74

3G1,5

3G1,5+DALI



Funktion

Alla enheter är uppkopplade via Casambi.
Rummet styrs med manuell tänd/släck/dim i två separata grupper.

Allmänbelysningen och miljöbelysningen styrs via styrenhetens DALI-utgång.
Två separata DALI-grupper programmeras för möjlighet till separat ljusreglering.
En trådlös och batterifri brytare med möjlighet till två individuella styrgrupper för tänd/släck/dim programmeras. Alternativt styrs grupperna via en ingångsenhet placerad bakom valfri (NO) brytare och ansluts till 230VAC med potentialfri slutning.

PRINCIPRITNINGAR

FUNKTIONSPRINCIPER
CASAMBI STYRSYSTEM

VILORUM

SKALA:
1:15/1:30

DATUM:
2026-02-05

NUMMER:
E-630-1-301

VADSBO

CASAMBI

Besöksadress & post:
Vadsbo LightTech AB
Bäckstensgatan 13
431 49 Mölndal
Teknisk support:
031 – 23 56 00
info@vadsbo.net
www.vadsbo.net

Organisationsnummer: 556057-4419
VAT: SE556057441901

Förklaring

- 1

FASDIM-IP66BOX-Vägg - Styrmodul fasdim max 75W för väggmontage.
E13 612 78
- 2

Zhaga 40 - Styrmodul DALI ansluts med Book 18 sockel på armatur.
V-42B4448-001N
- 3

Zhaga 80 - Styrmodul DALI och LUX ansluts med Book 18 sockel på armatur.
V-42B4448-002N
- 4

DALI-IP66BOX-Stolpe - Styrmodul DALI monteras på armaturstolpe.
E13 612 82
- 5

DMX-IP66BOX-Vägg - Styrmodul DMX monteras på markskåp.
E13 612 79
- 6

GATEWAY-IP65BOX-Vägg - För fjärrstyrning och tidsåterställning efter strömbortfall.
E17 900 69

- ///

—

L+N+PE
- ////

—

L+N+PE+DALI
- —DMX—

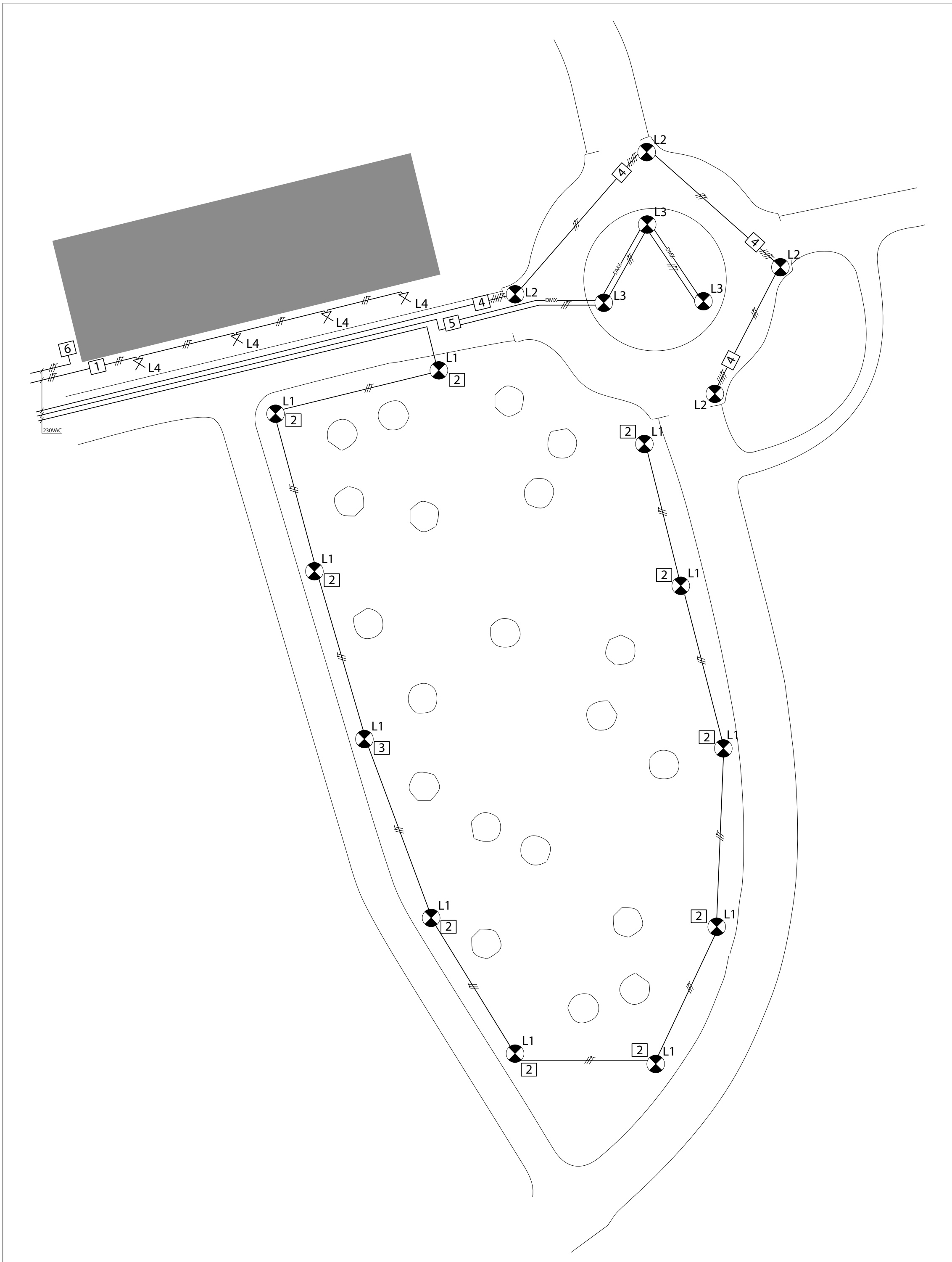
—

DMX

Funktion

Alla enheter är uppkopplade via Casambi.

Parken styrs automatiskt med tidsfunktion och LUX-utjämning för att säkerställa energieffektiv och trygg belysning. Parken delas upp i flera zoner med olika belysningstyper för att skapa en dynamisk ljussättning. Stolparmaturer längs gångstråk styrs med LUX-kompensering för att ge jämn ljusnivå och trygghet kvällstid. Miljö- och dekorationsbelysning i parkens mitt programmeras med olika kulörer beroende på dag och tid, för att skapa en varierad ljusmiljö.



PRINCIPRITNINGAR

FUNKTIONSPRINCIPER
CASAMBI STYRSYSTEM

PARK

SKALA:

1:100

DATUM:

2026-02-05

NUMMER:

E-630-1-100

VADSBO

CASAMBI



Besöksadress & post:
Vadsbo LightTech AB
Bäckstensgatan 13
431 49 Mölndal
Teknisk support:
031 – 23 56 00
info@vadsbo.net
www.vadsbo.net

Organisationsnummer: 556057-4419
VAT: SE556057441901