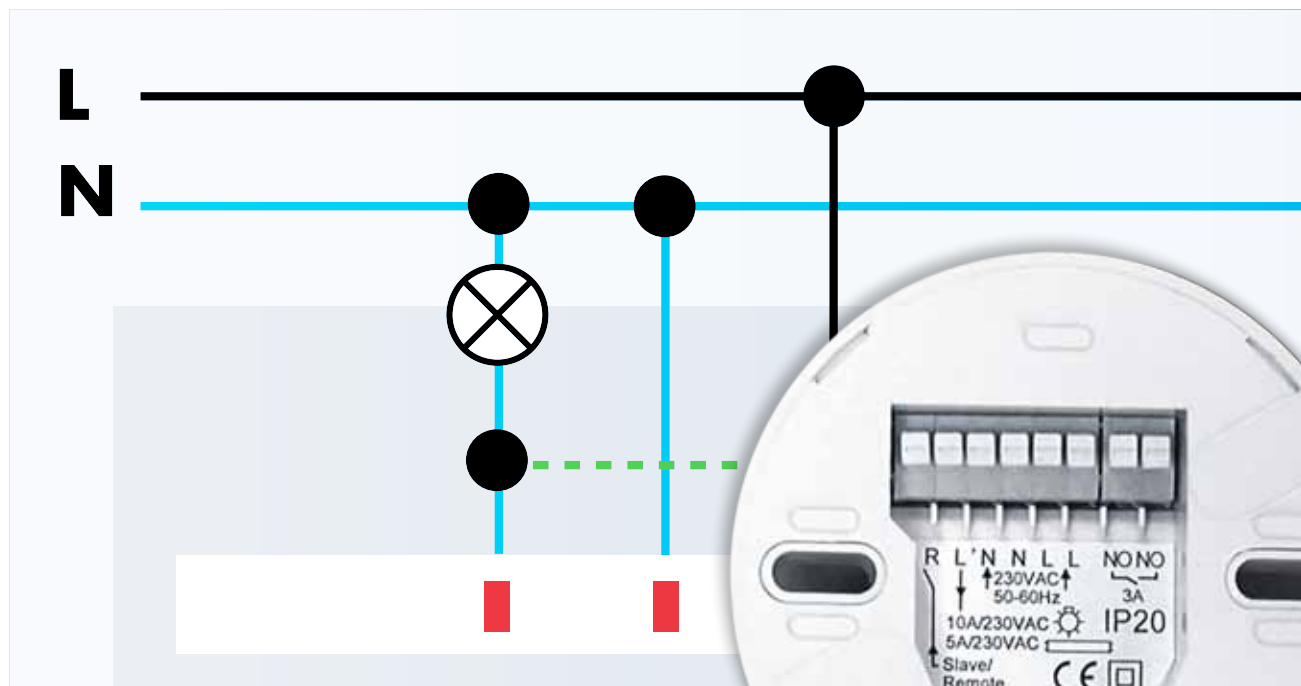
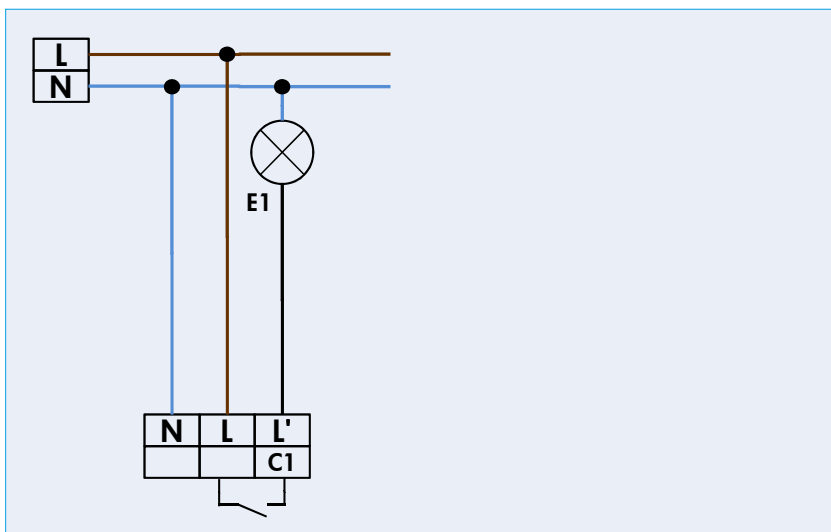


LUXOMAT® Schematy dla elektryków i konsultantów



Indeks	Strona
Czujników ruchu do zastosowania zewn trznych i z montażem nasufitowym	2
Czujników ruchu z montażem na ciennym	3
Na ciennych i nasufitowych czujników ruchu montowanych na zewn trz	4 - 5
1-kanałowych nasufitowych czujników obecności typu master	6 - 7
2-kanałowych i 3-kanałowych na ciennych i nasufitowych czujników obecności typu master	8
1-kanałowych i 2-kanałowych nasufitowych czujników obecności DIM typu master	9
3-kanałowych nasufitowych czujników obecności DIM typu master	10
Nasufitowych czujników obecności DALI typu master	11 - 12
Nasufitowych czujników obecności na 24V	13
Na ciennych czujników obecności na 24V	14
Oświetlenia zewn trznego i reflektorów	15 - 16
Wyłączników zmierzchowych	17

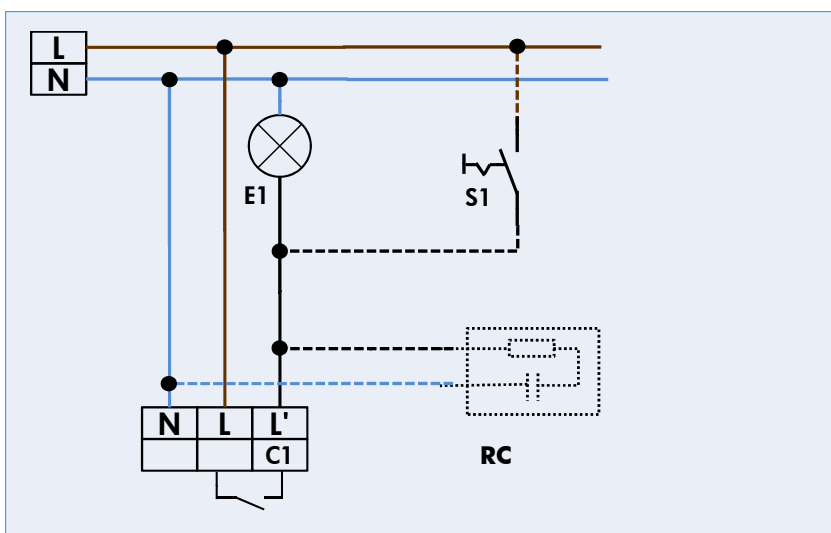
Tryb standardowy z 1-kanalowym czujnikiem ruchu



Schemat połączeń dla

- RC-plus next
- LC-plus
- LC-Click-N
- LC-Mini
- PD3N-1C
- PD4N-1C
- PD9-1C
- HF-MD1
- HF-H-MD1 Standard

Tryb standardowy z 1-kanalowym czujnikiem ruchu z funkcją permanentnego oświetlenia



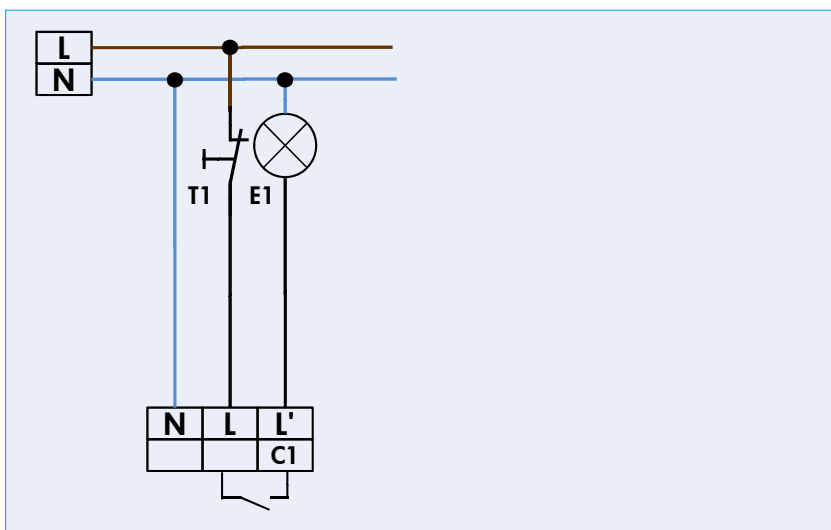
Schemat połączeń dla

- RC-plus next
- LC-plus
- LC-Click-N
- LC-Mini
- PD3N-1C
- PD4N-1C
- PD9-1C
- HF-MD1
- HF-H-MD1 Standard

opcjonalnie:

S1 = włącznik permanentnego oświetlenia
RC = zestaw tłumiący RC

Tryb standardowy z 1-kanalowym czujnikiem ruchu z przyciskiem typu NC



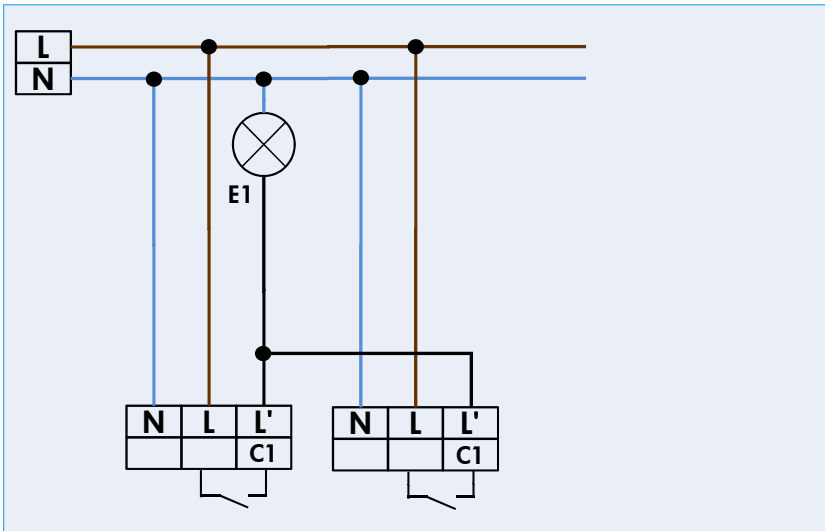
Schemat połączeń dla

- RC-plus next
- LC-plus
- LC-Click-N
- LC-Mini
- PD3N-1C
- PD4N-1C
- PD9-1C

T1 = przycisk NC (zestyk rozwierny)

Dodatkowo możliwe ręczne załączenie (przycisnąć przycisk przez ok. 2 sek.)
Potencjometry nie mogą być ustawione w położeniu „test” albo „słońce”, gdyż wówczas zaprogramowane wartości czasu i zabezpieczenia zostaną wykasowane.

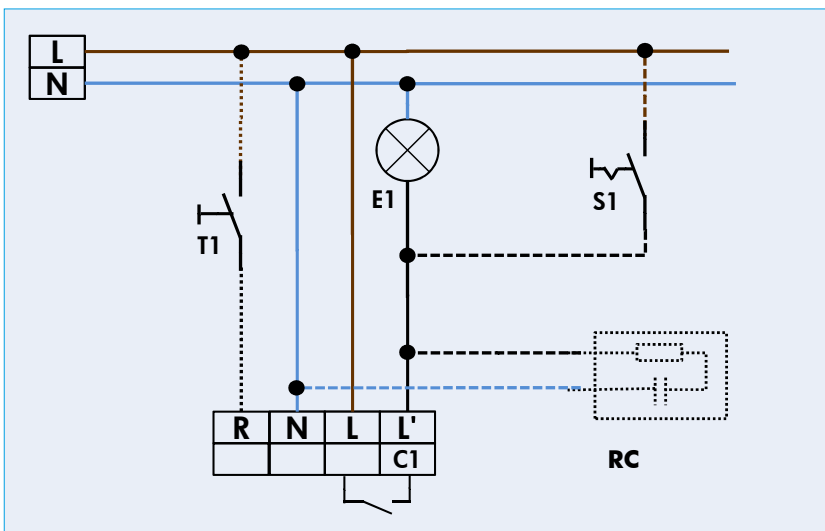
Równoległe połączenie z 1-kanalowymi czujnikami ruchu



Schemat połączeń dla

- RC-plus next maks. 5 równoległe
- LC-plus maks. 5 równoległe
- LC-Click-N maks. 2 równoległe
- LC-Mini maks. 2 równoległe
- PD3N-1C maks. 8 równoległe
- PD4N-1C maks. 8 równoległe
- PD9-1C maks. 8 równoległe

Tryb standardowy z 1-kanalowym czujnikiem ruchu



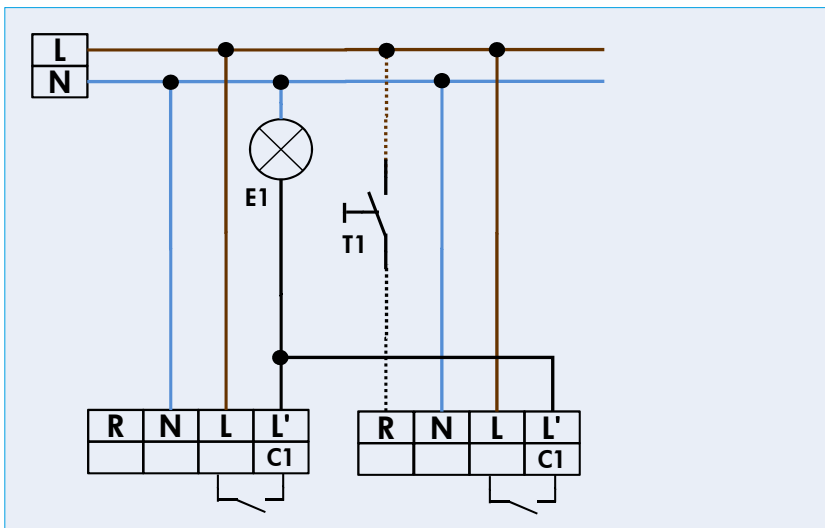
Schemat połączeń dla

- Indoor 180-R

opcjonalnie:

- S1 = włącznik permanentnego oświetlenia
- T1 = przycisk NO (zestyk zwierny), dodatkowo możliwe ręczne załączanie
- RC = zestaw tłumiący RC

Równoległe połączenie z 1-kanalowymi czujnikami ruchu



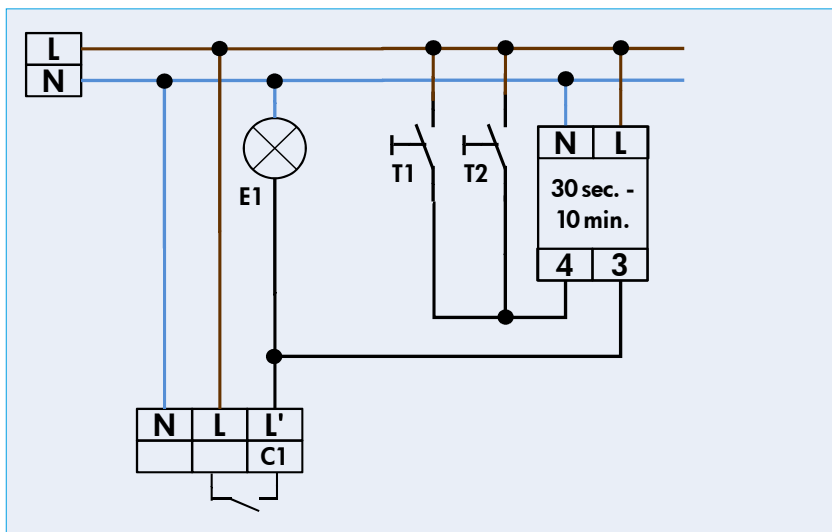
Schemat połączeń dla

- Indoor 180-R maks. 8 równoległe

opcjonalnie:

- T1 = przycisk NO (zestyk zwierny), dodatkowo możliwe ręczne załączanie

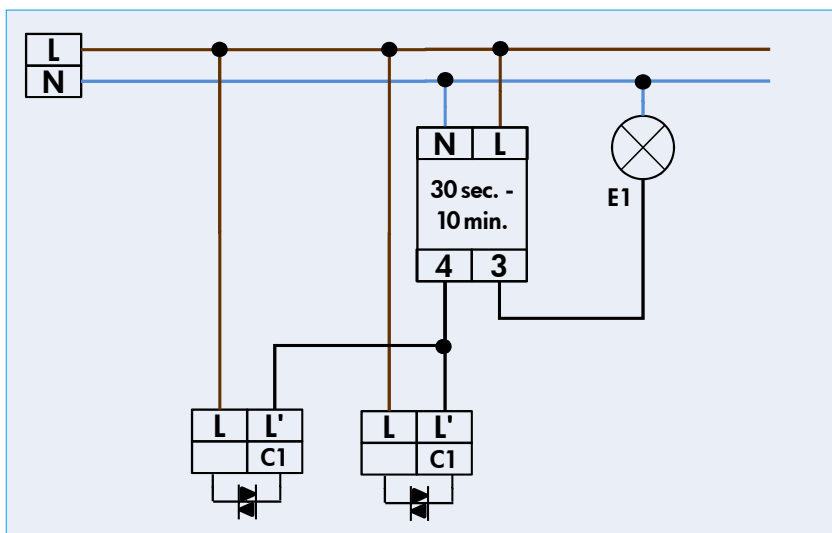
**Tryb standardowy z 1-kanalowym czujnikiem ruchu
(np. oświetlenie schodowe)**



Schemat połączeń dla

- RC-plus next
- LC-plus
- LC-Click-N
- LC-Mini
- PD3N-1C
- PD4N-1C
- PD9-1C

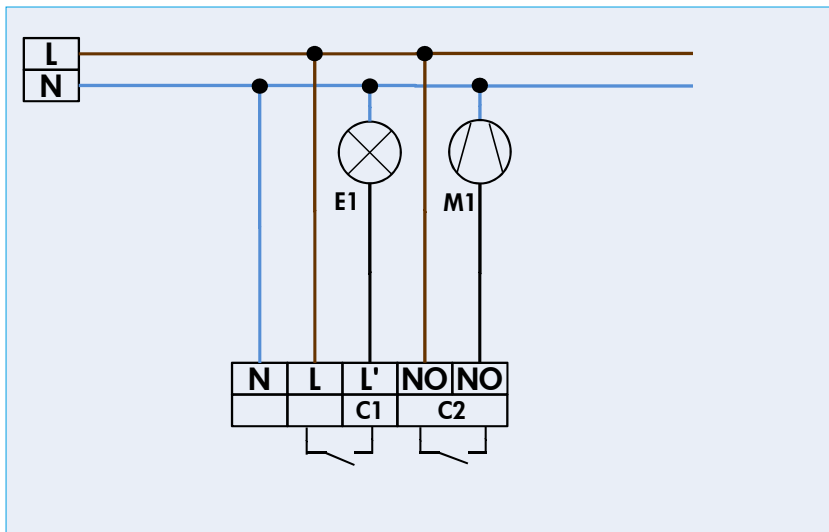
**Tryb standardowy z 1-kanalowym czujnikiem ruchu
(np. oświetlenie schodowe)**



Schemat połączeń dla

- Indoor 180-SC+SCT1 maks. 10 Indoor-SC

Tryb standardowy z 2-kanalowym czujnikiem ruchu

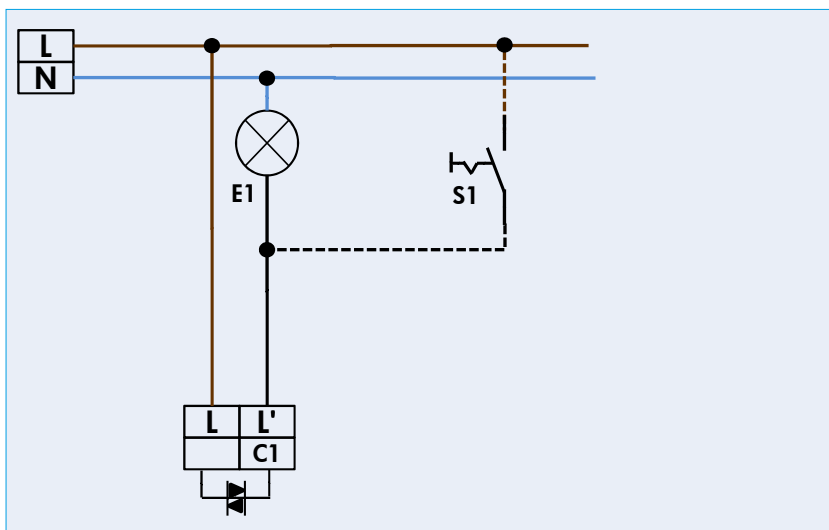


Schemat połączeń dla

- PD3N-2C

M1 = funkcja HVAC (ogrzewanie, klimatyzacja, wentylacja)

Tryb standardowy z konstrukcją 2-żyłową, z triakiem



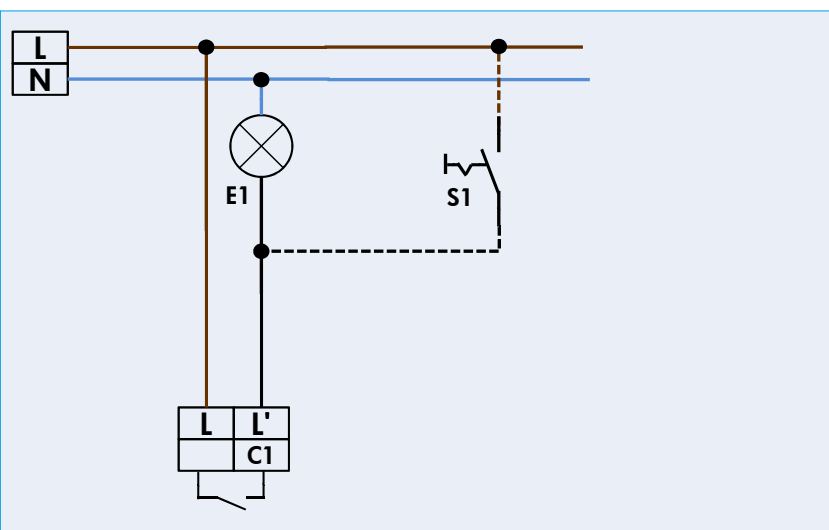
Schemat połączeń dla

- Indoor 180-T

opcjonalnie:

S1 = włącznik permanentnego oświetlenia

Tryb standardowy z konstrukcją 2-żyłową, z przekaźnikiem



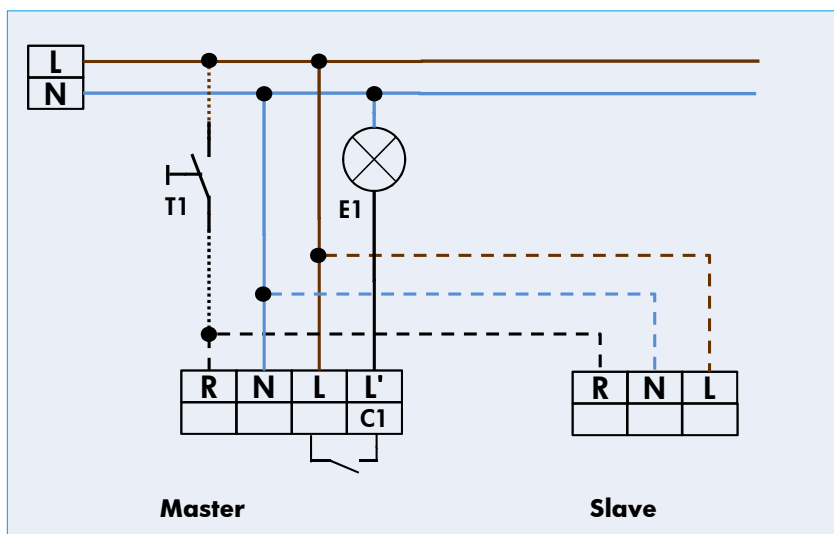
Schemat połączeń dla

- Indoor 180-R/2W-UK
- Indoor 180-R-2D

opcjonalnie:

S1 = włącznik permanentnego oświetlenia

Tryb standardowy z 1-kanałowymi czujnikami obecności typu master z zaciskiem R



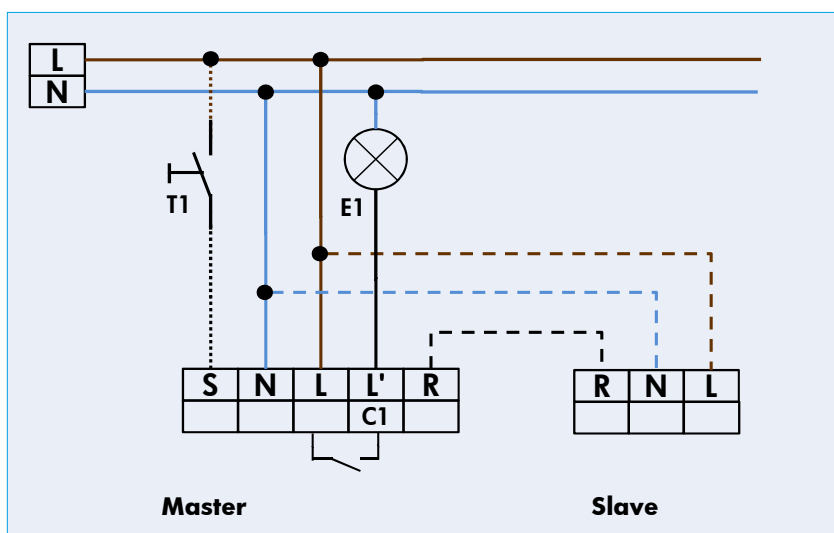
Schemat połączeń dla

- PD5-M-1C

opcjonalnie:

T1 = przycisk NO (zestyk zwierny) do trybu półautomatycznego
 Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzenia obszaru detekcji

Tryb standardowy z 1-kanałowymi czujnikami obecności typu master z zaciskami R i S



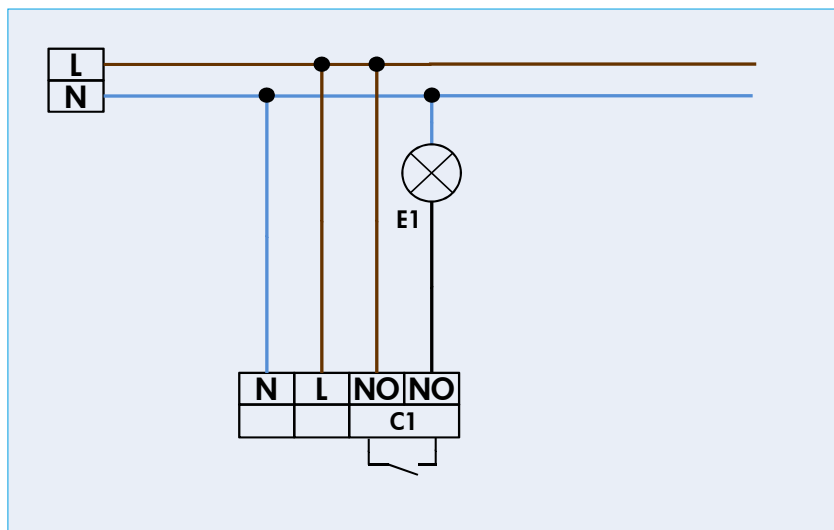
Schemat połączeń dla

- PD9-M-1C

opcjonalnie:

T1 = przycisk NO (zestyk zwierny) do trybu półautomatycznego
 Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzenia obszaru detekcji

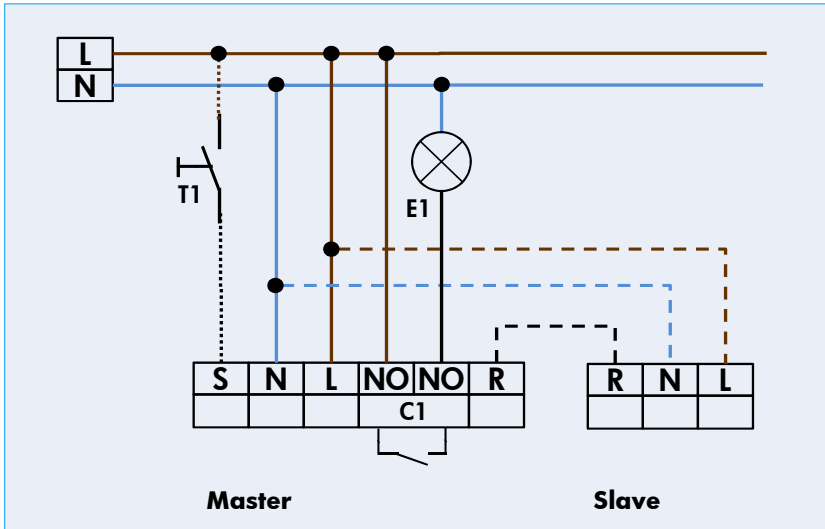
Tryb standardowy z 1-kanałowymi czujnikami obecności typu master (NO)



Schemat połączeń dla

- PD9-M-1C-SDB

**Tryb standardowy z 1-kanałowymi czujnikami obecności typu master (NO)
z zaciskami R i S**



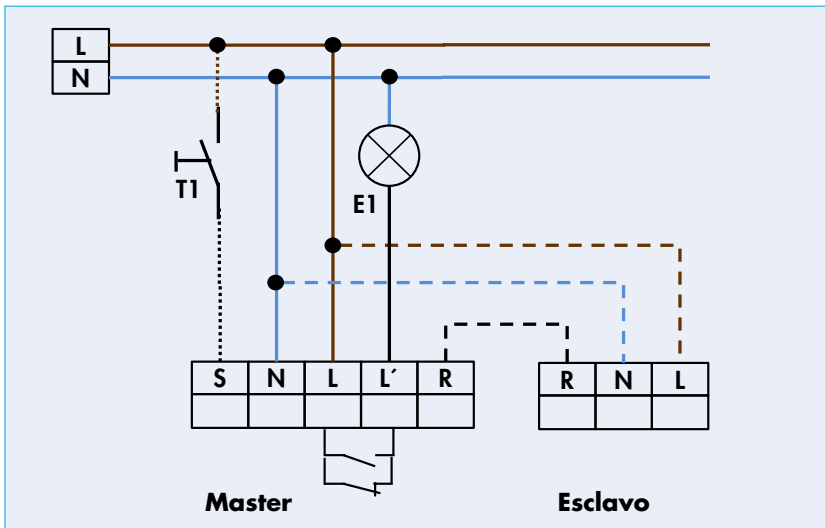
Schemat połączeń dla

- PD2-M-1C
- PD4-M-1C

opcjonalnie:

T1 = przycisk NO (zestyk zwierny) do trybu półautomatycznego
Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzania obszaru detekcji

**Tryb standardowy z 1-kanałowymi czujnikami obecności typu master PS
z zaciskami R i S**



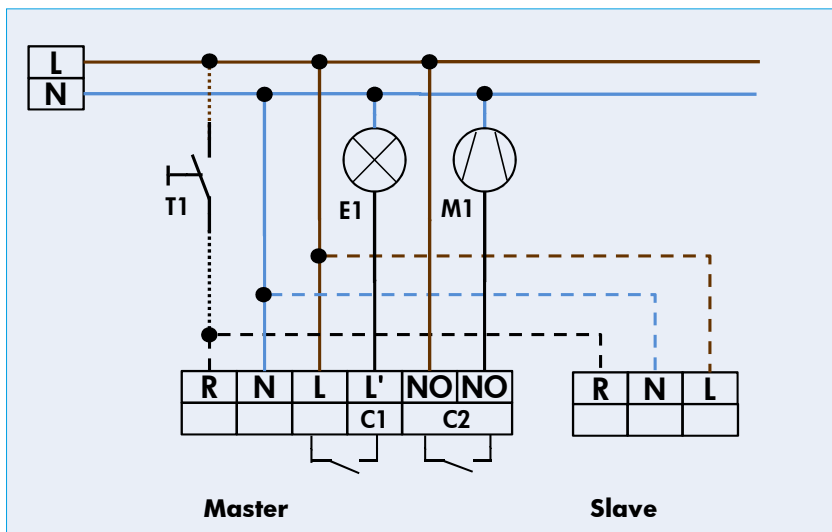
Schemat połączeń dla

- PD4-M-1C-C-PS

opcjonalnie:

T1 = przycisk NO (zestyk zwierny) do trybu półautomatycznego
Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzania obszaru detekcji

Tryb standardowy z 2-kanałowymi czujnikami obecności typu master



Schemat połączeń dla

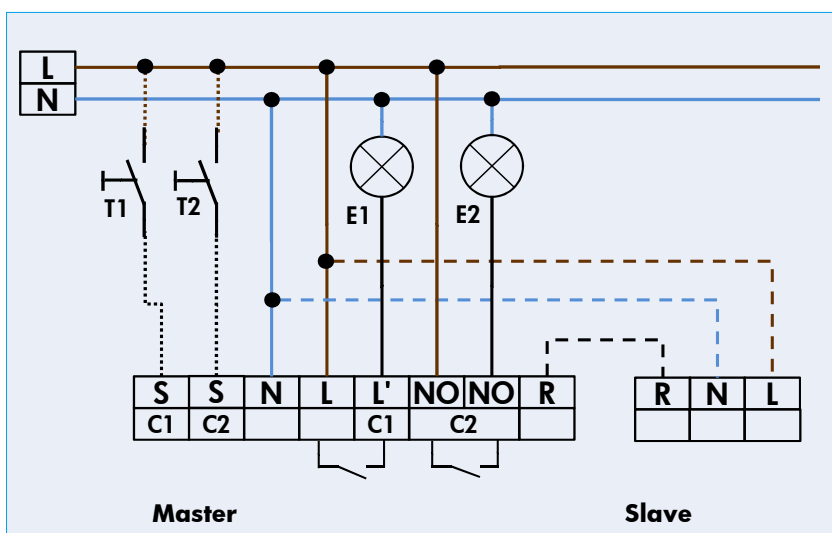
- PD1N-M-2C
- PD2-M-2C
- PD4-M-2C
- Indoor 180-M-2C

M1 = funkcja HVAC (ogrzewanie, klimatyzacja, wentylacja)

opcjonalnie:

T1 = przycisk NO (zestyk zwierny) do trybu półautomatycznego
Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzania obszaru detekcji

Tryb standardowy z 2-kanałowymi czujnikami obecności DUO typu master



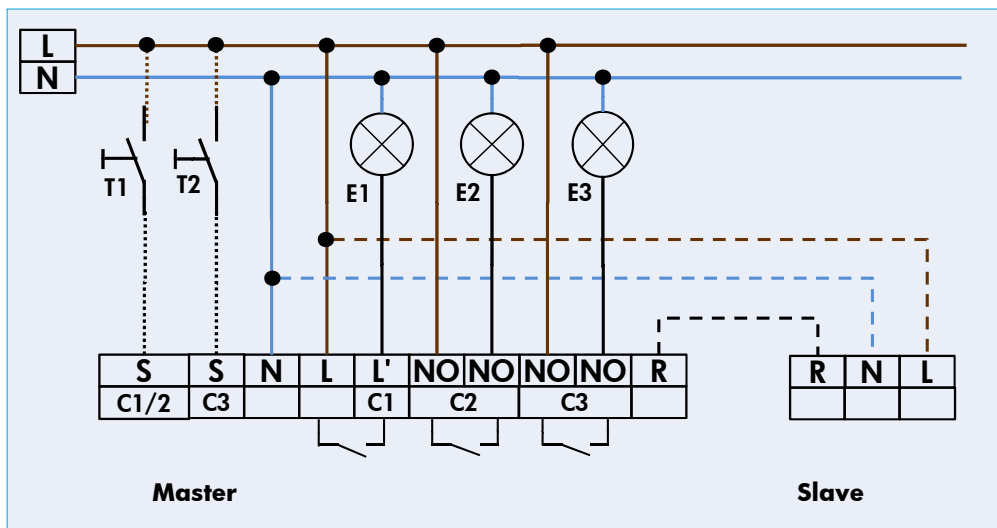
Schemat połączeń dla

- PD4-M-2C-DUO

opcjonalnie:

T1&2 = przycisk NO (zestyk zwierny) do trybu półautomatycznego
Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzania obszaru detekcji

Tryb standardowy z 3-kanałowymi czujnikami obecności TRIO typu master



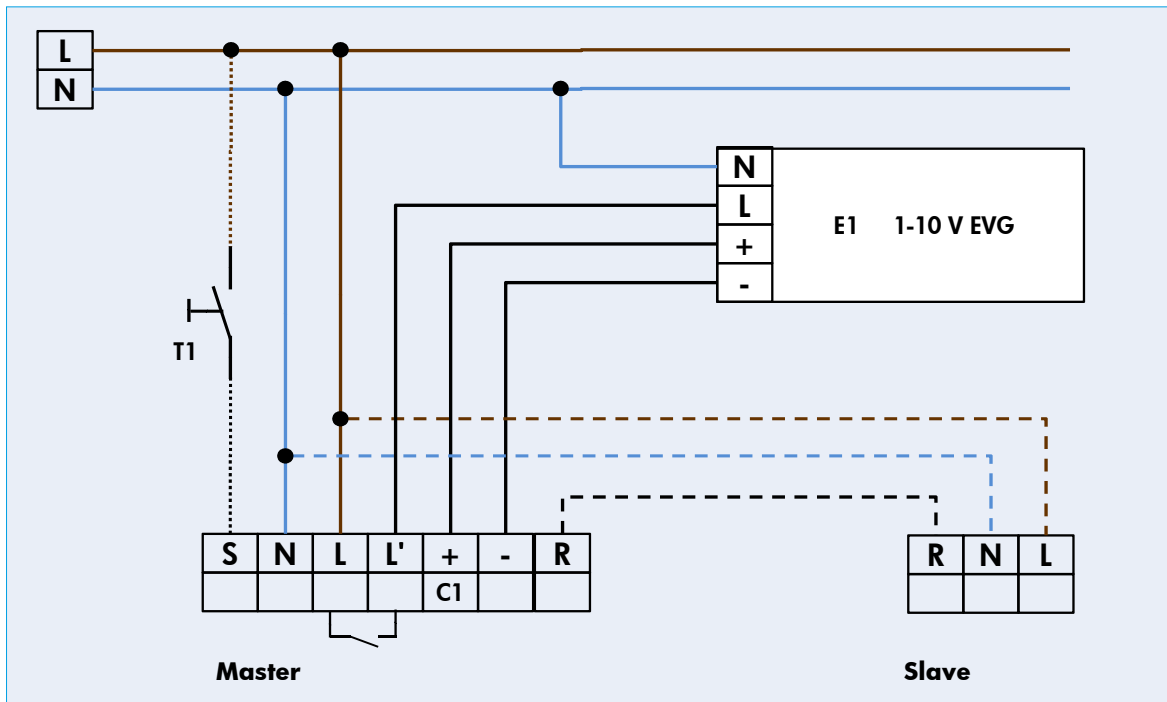
Schemat połączeń dla

- PD4-M-3C-TRIO

opcjonalnie:

T1&2 = przycisk NO (zestyk zwierny) do trybu półautomatycznego
Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzania obszaru detekcji

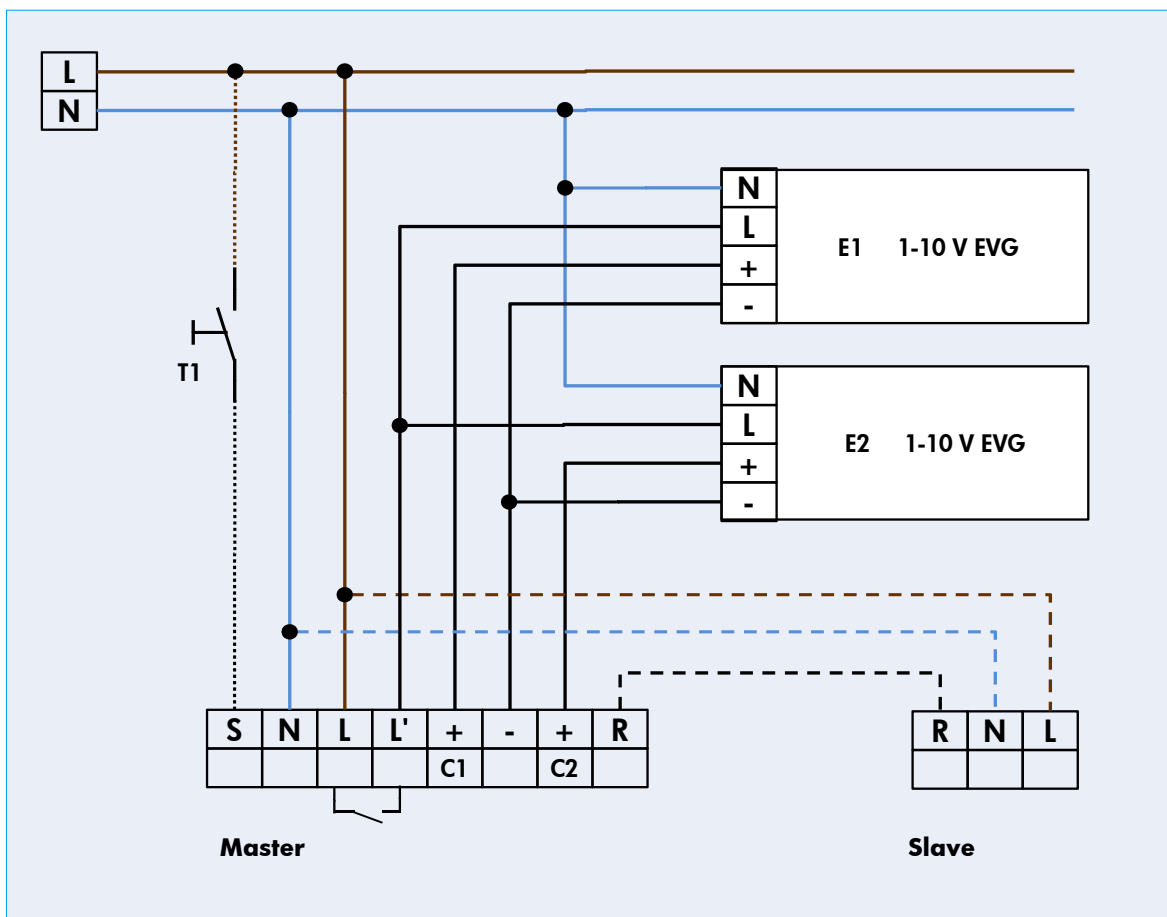
Tryb standardowy z czujnikami obecności DIM typu master



Schemat połączeń dla

- PD1N-M-DIM
- PD2-M-DIM
- PD4-M-DIM
- PD5-M-DIM
- PD9-M-DIM

Tryb standardowy z czujnikami obecności DUO DIM typu master



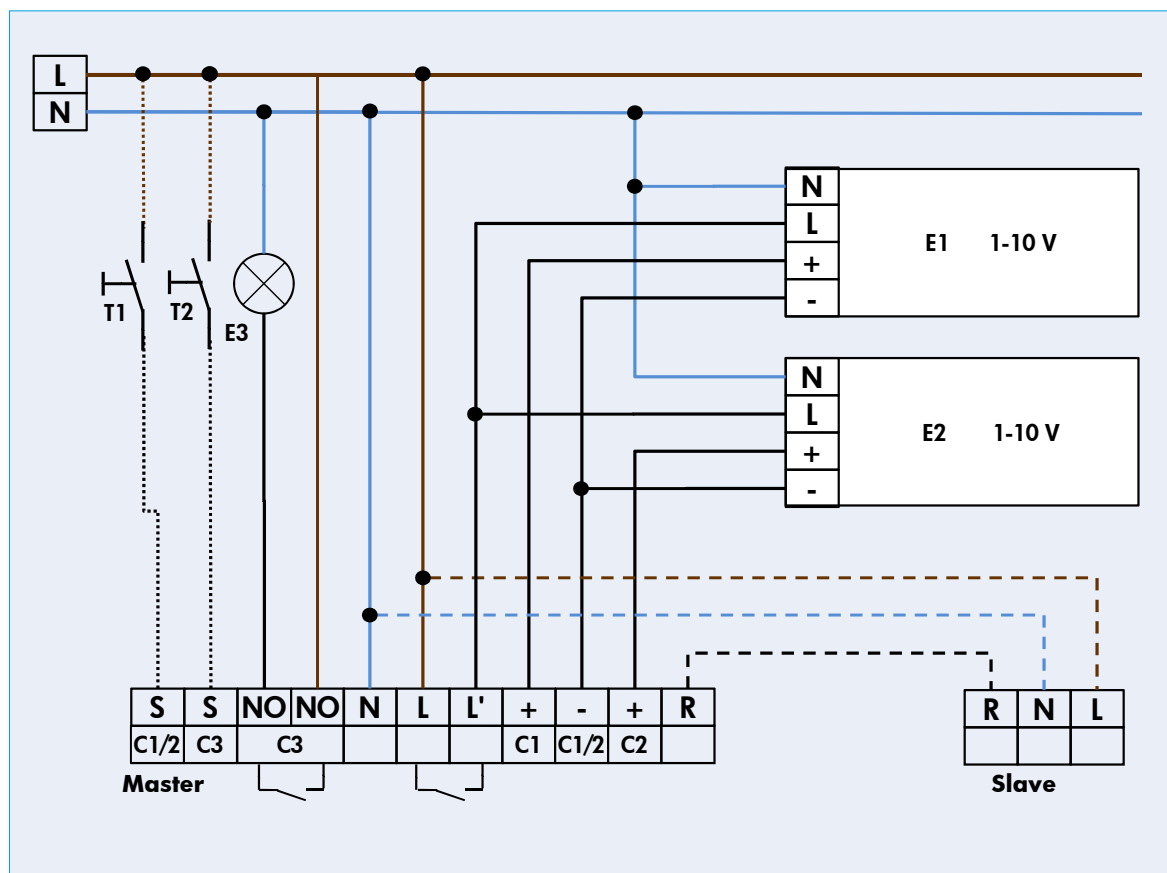
Schemat połączeń dla

- PD4-M-DUO-DIM

opcjonalnie:

T1 = przycisk NO (zestyk zwierny) do trybu półautomatycznego
Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzania obszaru detekcji

Tryb standardowy z czujnikami obecności TRIO DIM typu master

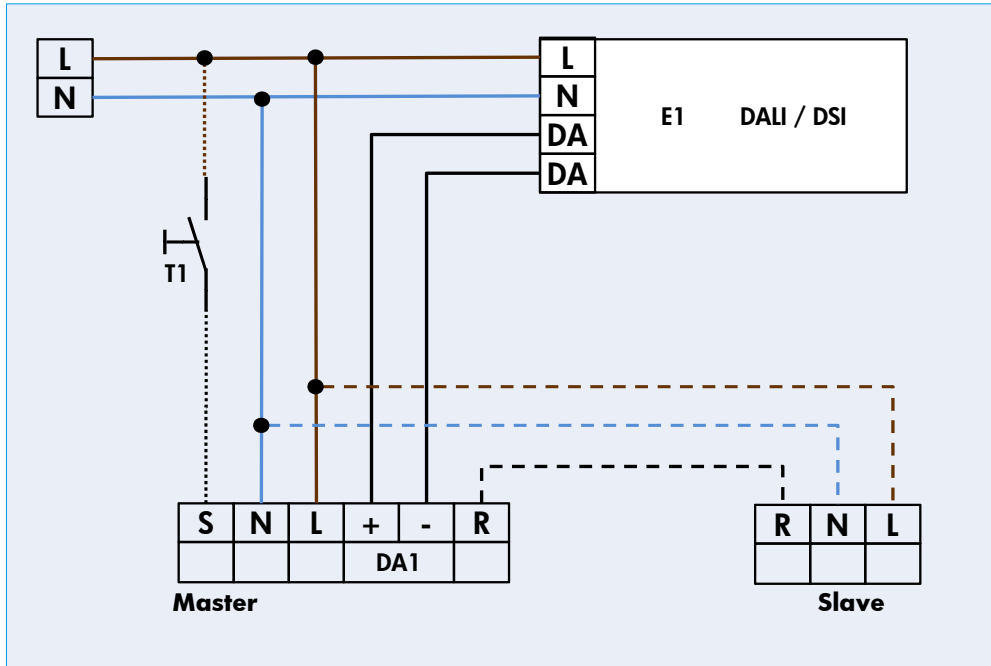


Schemat
połączeń dla
• PD4-M-
TRIO-DIM

opcjonalnie:

T1&2 = przycisk NO (zestyk zwierny) do trybu półautomatycznego
Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzenia obszaru detekcji

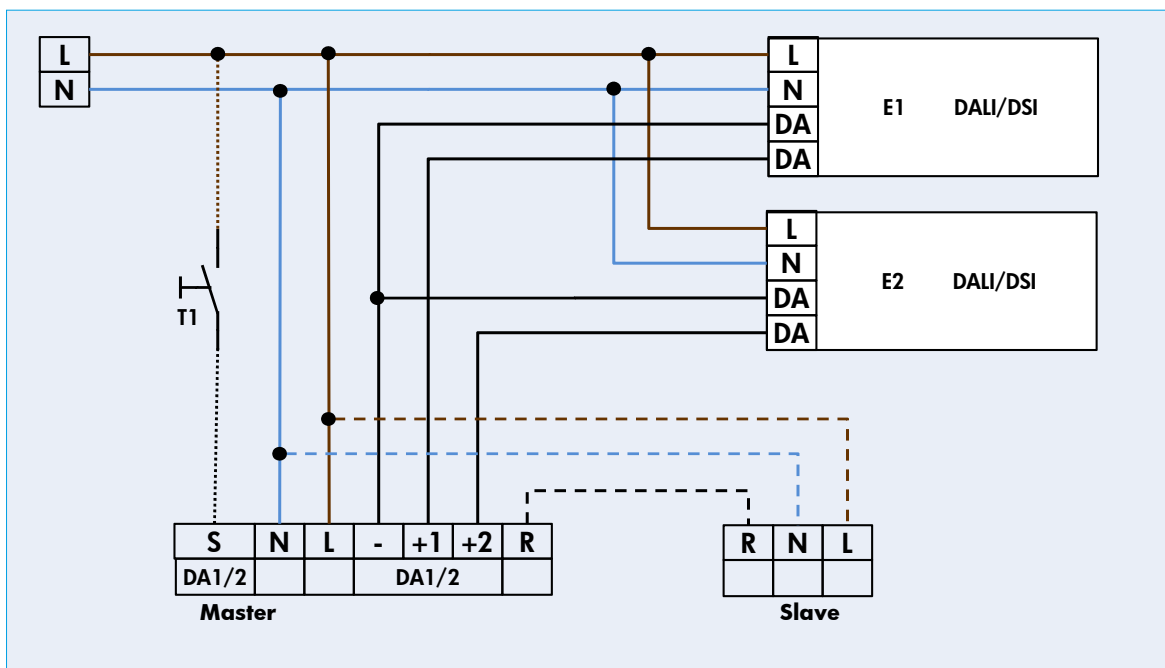
Tryb standardowy z czujnikami obecności DALI typu master



Schemat połączeń dla

- PD2-M-DALI/DSI
- PD4-M-DALI/DSI
- PD9-M-DALI/DSI

Tryb standardowy z czujnikami obecności DUO DALI typu master



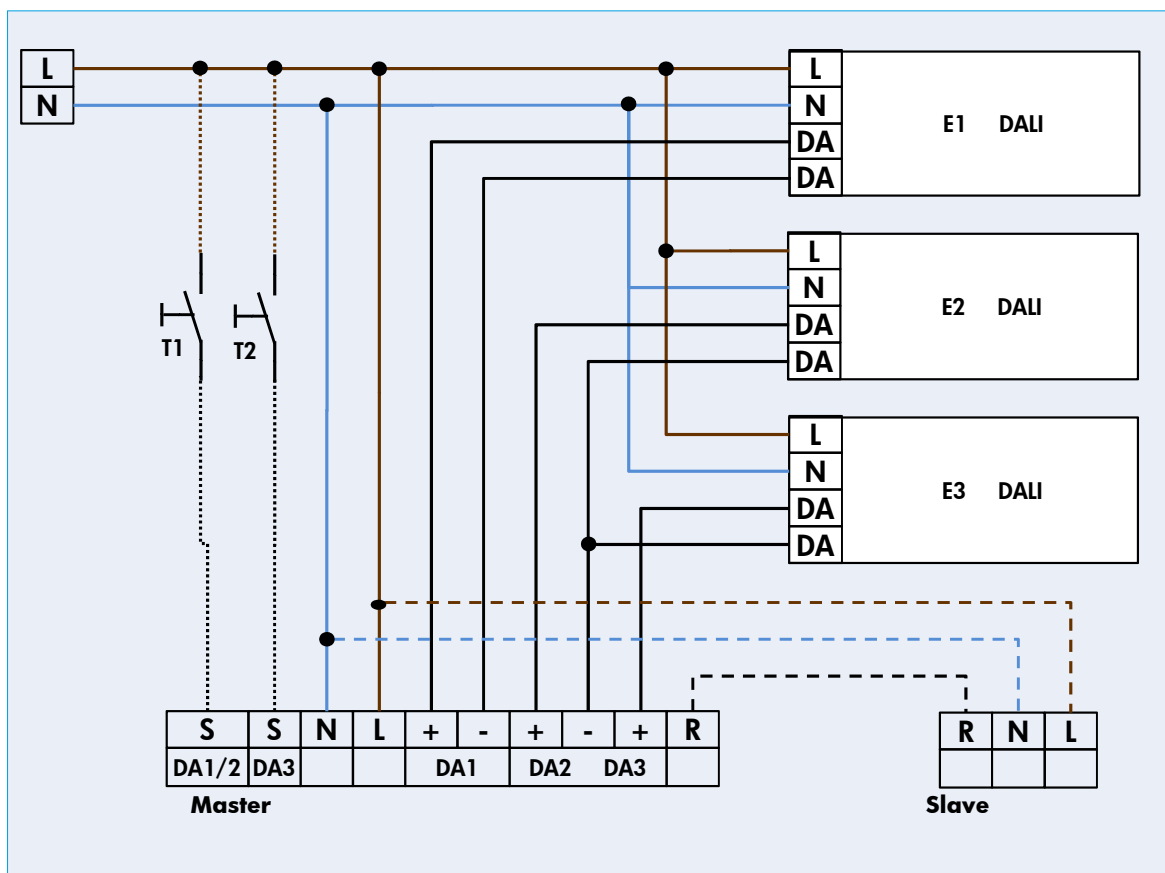
Schemat połączeń dla

- PD4-M-DUO-DALI

opcjonalnie:

T1 = przycisk NO (zestyk zwierny) do trybu półautomatycznego
 Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzania obszaru detekcji

Tryb standardowy z czujnikami obecności TRIO DALI typu master

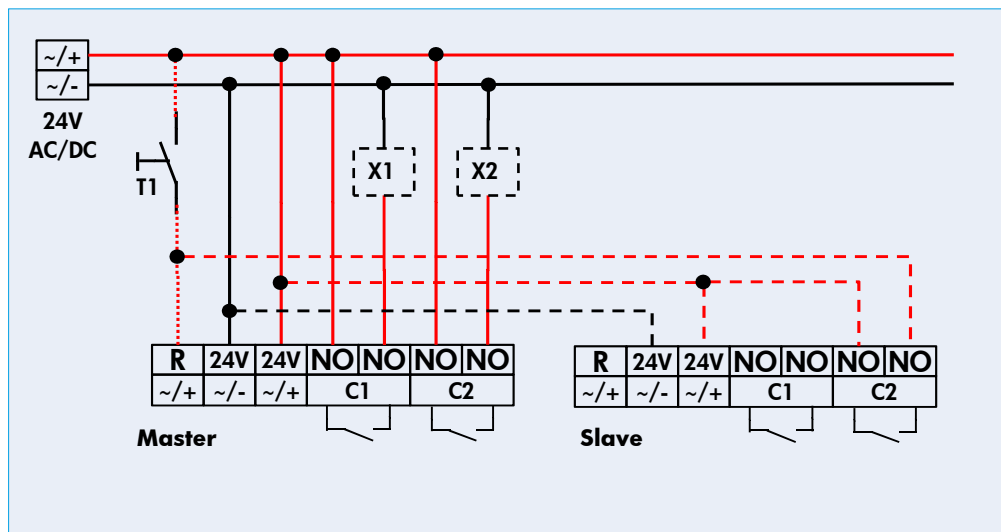


Schemat połączeń dla
 • PD4-M-TRIO-DALI

opcjonalnie:

T1&2 = przycisk NO (zestyk zwierny) do trybu półautomatycznego
 Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzania obszaru detekcji

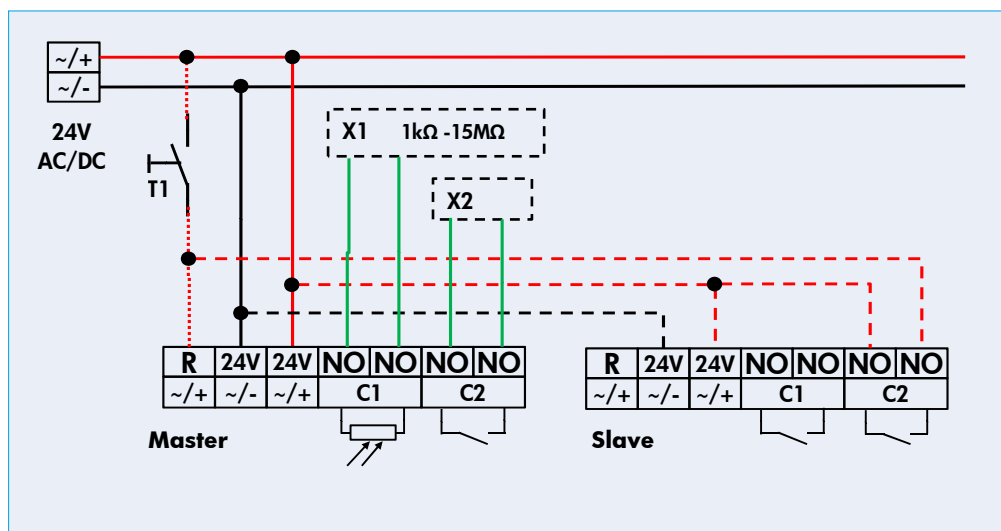
Tryb standardowy z 2-kanalowymi czujnikami obecności na 24 V typu master



Schemat połączeń dla

- PD2-M-2C-24V-3A
- PD2-M-2C-24V-RR

Tryb standardowy z 2-kanalowymi czujnikami obecności na 24 V typu master z przekaźnikiem hermetycznym



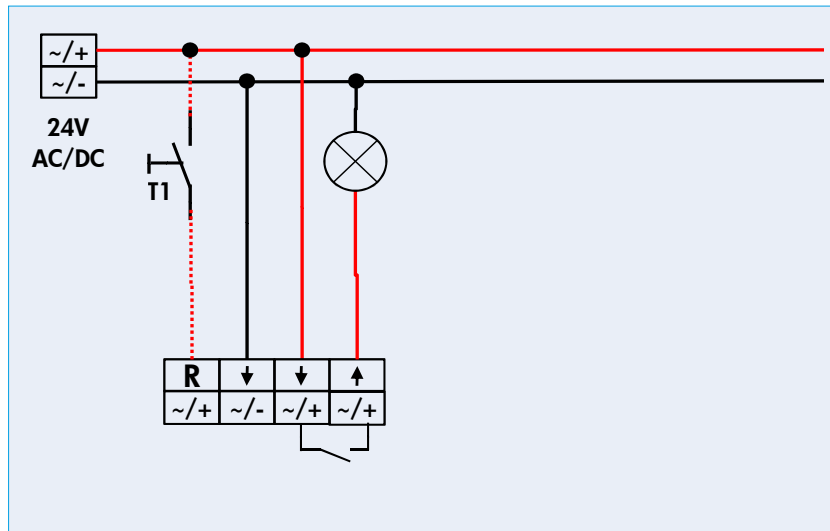
Schemat połączeń dla

- PD2-M-2C-24V-RR
- X1 = sensor światła

opcjonalnie:

T1 = przycisk NO (zestyk zwierny) do trybu półautomatycznego
 Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzania obszaru detekcji

Tryb standardowy z 1-kanalowymi czujnikami obecności na 24 V



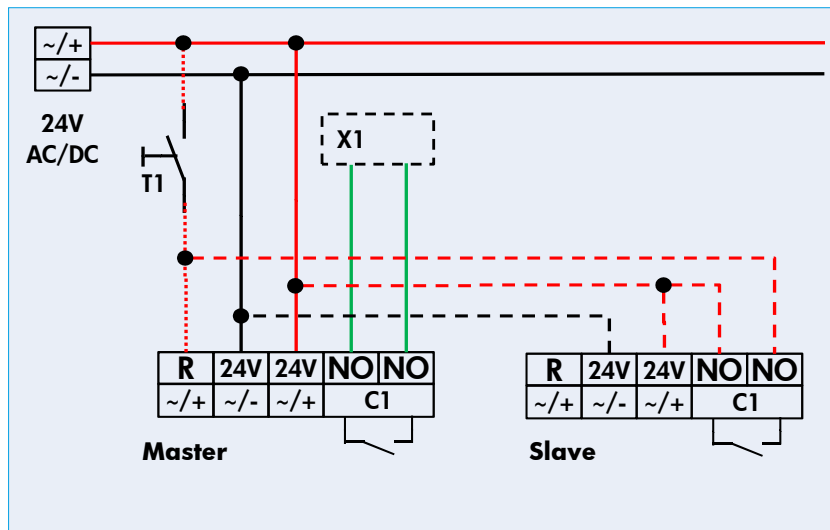
Schemat połączeń dla

- Indoor 180-R-24V-3A
- Indoor 180-R-24V-RR

opcjonalnie:

T1 = przycisk NO (zestyk zwrotny) do trybu półautomatycznego

Tryb standardowy z 1-kanalowymi czujnikami obecności na 24 V z przekaźnikiem hermetycznym



Schemat połączeń dla

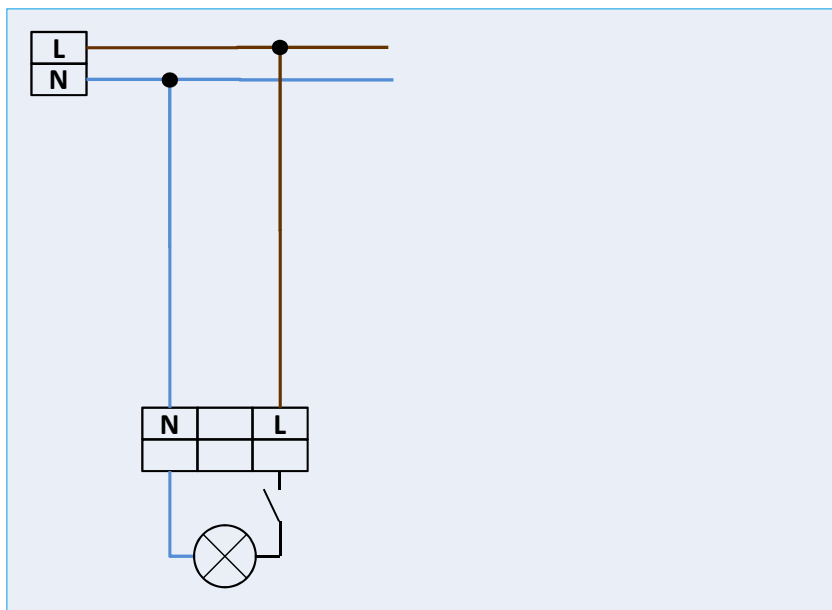
- Indoor 180-R-24V-RR

opcjonalnie:

T1 = przycisk NO (zestyk zwrotny) do trybu półautomatycznego

Urządzenie podporządkowane (Slave) do rozszerzania obszaru detekcji

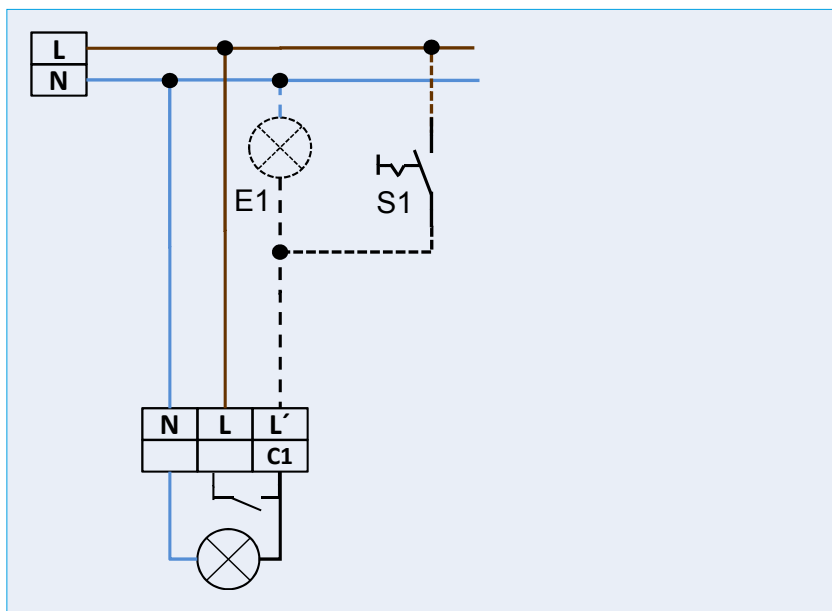
Tryb standardowy z 1-kanalowym czujnikiem ruchu



Schemat połączeń dla

- HF-L1
- MD10
- LT130
- Ecolight Automatic
- FLC150
- FLC500

Tryb standardowy z 1-kanalowym czujnikiem ruchu zewn.

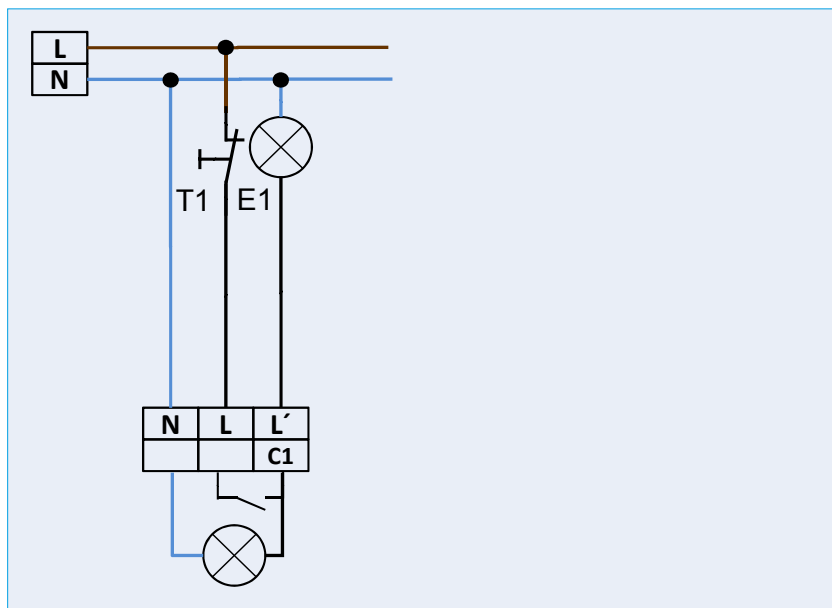


Schemat połączeń dla

- HF-L7
- HF-L8
- HF-L11
- HF-L12
- AL1
- AL4
- AL21
- AL20-CdS
- ALC-ELU/D
- AL20-280-BM
- AL20-280-BM-LED
- ALC-B-360
- ALC-B-360-DECO
- AL2-RC-plus-130/230/280
- FLC-280-LED
- FL2-LED-230
- AL5-RC-plus next
- AL5-IC

S1 = włącznik permanentnego oświetlenia

Tryb standardowy z 1-kanalowym czujnikiem ruchu z przyciskiem typu NC



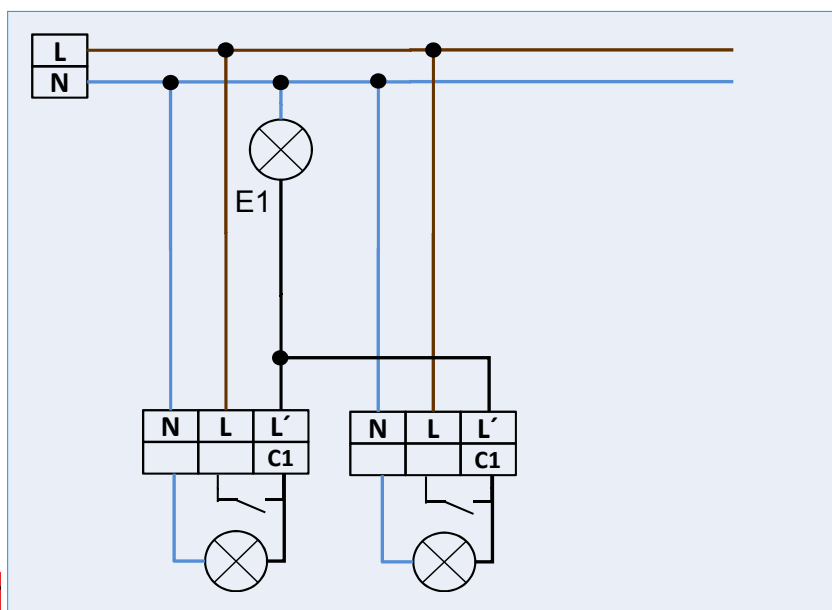
Schemat połączeń dla

- AL1
- AL21
- AL20-280-BM
- AL20-280-BM-LED
- ALC-B-360
- ALC-B-360-DECO
- AL2-RC-plus-130/230/280
- FLC-280-LED
- FL2-LED-230
- AL5-RC-plus next
- AL5-LC

T1 = przycisk NC (zestyk rozwierny)

Dodatkowo możliwe ręczne załączenie (przycisnąć przycisk przez ok. 2 sek.)
Potencjometry nie mogą być ustawione w położeniu „test” albo „słońce”, gdyż wówczas zaprogramowane wartości czasu i zabezpieczenia zostaną wykasowane.

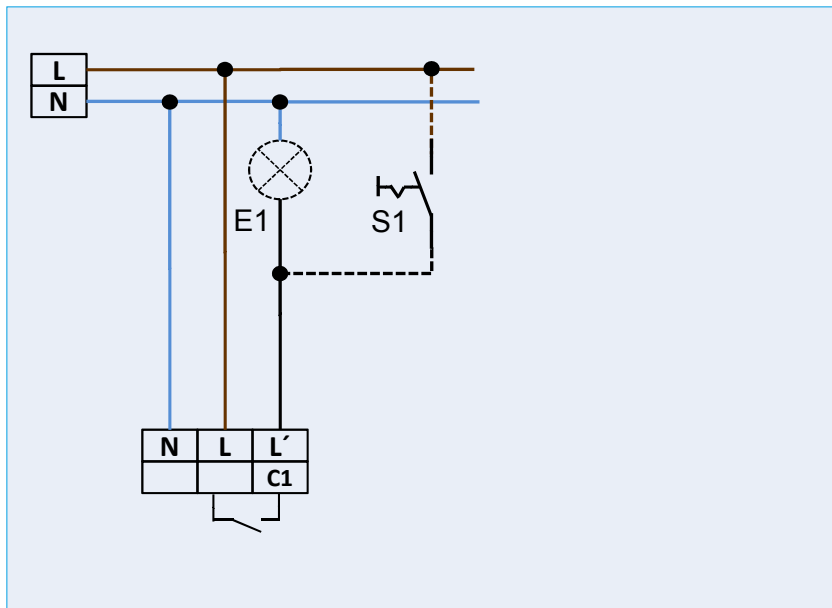
Tryb standardowy z 1-kanalowym czujnikiem ruchu



Schemat połączeń dla

- AL1
- AL21
- AL20-CdS
- ALC-ELU/D
- AL20-280-BM
- AL20-280-BM-LED
- ALC-B-360
- ALC-B-360-DECO
- AL2-RC-plus-130/230/280
- FLC-280-LED
- FL2-LED-230
- AL5-RC-plus next
- AL5-LC
- maks. 5 równoległe

Tryb standardowy z 1-kanalowym wyłącznikiem zmierzchowym

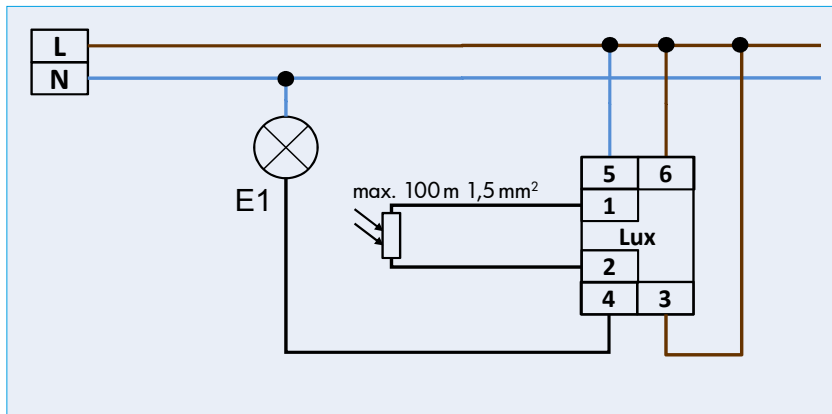


Schemat połączeń dla

- CdS-SM
- CdS-T-SM
- CdS-FC

S1 = wyłącznik permanentnego oświetlenia

Tryb standardowy z 1-kanalowym wyłącznikiem zmierzchowym



Schemat połączeń dla

- TS-DD