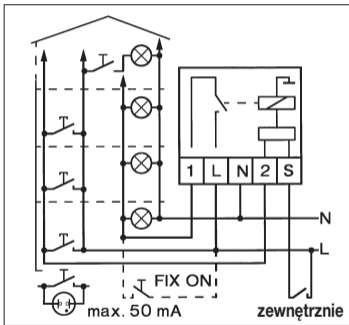


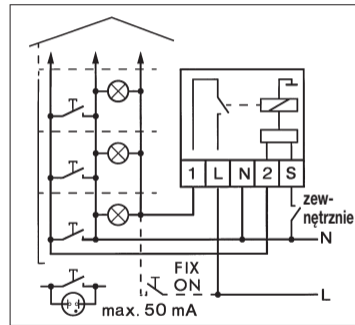
Wskazówka:

3-przewodowych podłączeń nie wolno używać do nowych urządzeń!

Podłączenie 4-przewodowe



Podłączenie 3-przewodowe



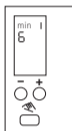
Należy używać tylko żarówek.

Poprzez zacisk **S** można włączyć oświetlenie klatki schodowej np. za pomocą czujnika ruchu lub przycisku (bez obciążenia jarzeniowego). Maks. długość przewodu przy zacisku **S** = 250 m.

## 2.1 Ustawianie czasów

W trakcie ustawiania pokazane zostaną każdorazowo następujące czasy.

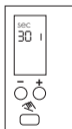
a) Czas całkowity w minutach ( $0_5 \dots 99$ ) dla 100% oświetlenia



**Przycisk +**  $0_5; 1 \dots 99_5$  minuty

**Przycisk -**  $99_5; 99 \dots 0_5$  minuty

b) Czas trwania przyciemnienia w sekundach (0 ... 30)



Wejście: Przycisk - i + równocześnie 1x nacisnąć

**Przycisk +** 0 ... 30 sek.

**Przycisk -** 30 ... 0 sek.

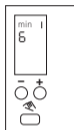
Wyjście: Przycisk - i + równocześnie 2x nacisnąć  
= aktualny stan łączenia

Przykład:



## 2.2 Stan pracy, Przełącznik ręczny

## a) Oświetlenie, czas trwania: stały ZAŁĄCZ



Przycisk 

Funkcja: Czas trwania: stały ZAŁĄCZ  
przycisk  1x wcisnąć

Wskaźnik:  

! Przyciskiem  znowu WYŁĄCZYĆ !

## b) Oświetlenie: nastawa czasów przełączeń, patrz 2.3

Wskaźnik: , jeżeli urządzenie nie jest aktywowane

 , jeżeli urządzenie jest aktywowane

## 2.3 Obsługa przez użytkownika

## a) Użytkowanie standardowe

Przycisk na klatce schodowej 

1x wcisnąć =  na okres ustawionego czasu (100%)

**Ostrzeżenie wstępne o wyłączeniu = działaniu sygnału!**

Po upływie ustawionego czasu, n.p. 6 minut, zostanie oświetlenie zredukowane o ok. 50%.


Po upływie ustawionego czasu przyciemnienia, np. 30 sekund, oświetlenie wyłącza się.

Wskazówka: Światło na klatce schodowej można w tym czasie ponownie załączyć

- wcisnąć krótko dowolny przycisk na klatce schodowej
- aktywować czujnik ruchu (jeżeli istnieje)



## b) Funkcja dozorczy domowego

Przycisk na klatce schodowej   
1x wcisnąć, przez ok. 3 sekundy =  przez 1 godzinę (100%)

Wskazówka: Zostanie w przeciągu tej godziny krótko wcisnięty dowolny przycisk na klatce schodowej, natychmiast wyłączają Państwo oświetlenie.

## 2.4 Diagnoza

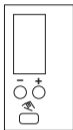
## a) Przycisk na klatce schodowej – funkcja kontrolna

Wciśnię się jeden z przycisków na klatce schodowej, pokaże się na wyświetlaczu



Jeżeli symbol ten jest stale pokazywany, oznaczać to może, że jeden lub kilka przycisków są zablokowane, ewentualnie uszkodzone.

b) Czas działania źródła światła, pokazana wartość x 100



Wejście: Przycisk – i + równocześnie 2x nacisnąć

Przykład: 0<sub>5</sub> = 50 roboczogodzin


1 = 100 roboczogodzin



1<sub>5</sub> = 150 roboczogodzin

Wyjście: Przycisk – i +

Jlość roboczogodzin wskazuje Państwu, czy i kiedy ma sens wymiana źródła światła.

c) Oświetlenie WŁĄCZYĆ

Po wciśnięciu jednego z przycisków na klatce schodowej/czyjnika ruchu, wzgl. przełącznika ręcznego przy urządzeniu, musi ukazać się w wyświetlaczu symbol . Jeżeli mimo tego oświetlenie na klatce schodowej jest WYŁĄCZONE, może być to spowodowane błędem w instalacji, urządzeniu lub uszkodzeniem wszystkich źródeł światła.

Zasilanie	patrz nadruk na urządzeniu
Maksymalne obciążenie	1200 W
– żarówki $\cos \varphi = 1$	zestyk zwierny
Styk łączący	$-10^{\circ}\text{C} \dots +55^{\circ}\text{C}$
Temperatura otoczenia	II/IP 20
Klasa ochrony/Rodzaj ochrony	0,5 ... 99,5 minuty
Zakres nastaw	0 ... 30 sekund
Czas przyciemnienia	maks. 50  x 1 mA
Obciążenie jarzeniowe	100% ED
Długość załączenia	tak
Przełącznik ręczny	natychmiast
Załączalność	niegubiące +/- śruby
Rodzaj podłączenia	3/4 przewodowe podłączenie
Rodzaj przyłączenia/zasilania	tak
Funkcje diagnostyczne	 ok. 3 sek. naciskać
Funkcja dozorczy domowego = 1 godzina	tak
Ostrzeżenie wstępne	