



Bewegings- en aanwezigheidsmelders
theMura voor wandmontage



Oplossing voor energie-efficiënte verlichtingsregeling



- ✓ Aantrekkelijk, plat design
- ✓ Groot detectiebereik van 14 x 17 m
- ✓ Flexibele uitbreiding dankzij master /slave-schakeling
- ✓ Geïntegreerde drukknop (deactiveerbaar)
- ✓ **Aanpassingsset (montageplaat) compatibel met afdekplaat Niko Original, Intense en Pure.**



Compatibel met afdekplaat Niko Original, Intense en Pure

theMura-wandmelders zijn perfect voor energie-efficiënte verlichtingsregeling bv. in gangen, trappenhuizen, kelders, wc's, enz. – leverbaar als bewegings- of aanwezigheidsmelder.

De 2-draadsmelders zijn vooral geschikt bij renovaties en verbouwingen in combinatie met een trappenhuis-automaat ELPA van Theben.

De 3-draadsmelders worden ook gebruikt in nieuwbouw en overtuigen met name als aanwezigheidsmelder met praktische extra functies.

Bewegings- en aanwezigheidsmelder



**Twee in één :
met geïntegreerde
drukknop**

Met de geïntegreerde toets kan de verlichting handmatig worden in- of uitgeschakeld. Als de functie niet nodig is, kunt u hem gewoon deactiveren.



**Heel veilig :
trapverlichtingsfunctie**

Met theMura struikelt niemand. En al helemaal niet in het trappenhuis. Zo kan het licht weliswaar met toetsen worden ingeschakeld, maar wordt het pas uitgeschakeld als er in het trappenhuis niets meer beweegt. Zo voorkomt men dat iemand in het donker staat als iemand het licht heeft uitgeschakeld.



**Slim:
leerfunctie**

Lichtomstandigheden veranderen snel – goed dat men die dan heel eenvoudig kan opslaan, precies zoals het moet. Met de leerfunctie kan de actuele luxwaarde permanent worden opgeslagen. Zonder vakkennis van de eindgebruiker. Eenvoudiger kan niet.

Aanwezigheidsmelder **theMura S180-101 UP WH**



**Wegwijzend :
oriëntatielicht**

Het oriëntatielicht zorgt voor meer veiligheid op overlopen en in trappenhuisen. Na het automatisch uitschakelen van de verlichting blijft het gedurende een nalooptijd of blijvend (helderheidsafhankelijk) geactiveerd.



Akoestische functie

In ruimtes zoals een wc kan het best zinvol zijn om het geluidsniveau te laten beslissen of het licht weer wordt ingeschakeld. Met theMura kan ook via de geïntegreerde microfoon de nalooptijd worden opgegeven. Heel praktisch.



**Op afstand bedienbaar :
via afstandsbediening en
gratis app**

Om alle functies te kunnen gebruiken wordt de afstandsbediening theSenda B in combinatie met de gratis app theSenda Plug gebruikt.

Overzicht theMura

| Bestelref. | theMura S180-100 UP N WH | theMura S180-101 UP WH | theMura S180 Slave UP WH | theMura S180-100 2W UP WH |
|---|--|--|-----------------------------|--|
| Leveranciersnr. | 2060653 | 2060655 | 2060660 | 2060670 |
| Detector | beweging | aanwezigheid | beweging/aanwezigheid | 2-draads bewegings- meder met een trappen- huisautomaat ELPA |
| Kanaal | licht | licht / aanwezigheid | slave | |
| Aansluiting | 3-draads | 3-draads | 3-draads | |
| Montage | wandinbouw, montagehoogte van 0,8 tot 1,2 m | | | |
| Detectiebereik | | | | |
| Instellingen | | | | |
| Instelling via potentiometers | ✓ | ✓ | – | ✓ |
| Instelling via afstandsbediening | – | theSenda S, theSenda P of theSenda B | – | – |
| Lichtsterktebereik | 5 tot 1000 lx, fabrieksinstelling : 500 lx | 5 tot 3000 lx fabrieksinstelling : 500 lx | – | 5 tot 1000 lx |
| Nalooptijd verlichting | 10 s tot 30 min, impuls fabrieksinstelling : 10 min | 10 s tot 60 min, impuls fabrieksinstelling : 10 min | – | impuls |
| Inschakelvertraging aanwezigheid | – | 0 s tot 10 min | – | – |
| Nalooptijd aanwezigheid | – | 10 s tot 120 min | – | – |
| Bijzonderheden | | | | |
| Aanpassingsset (montageplaat) voor afdekplaat NIKO Original, Intense en Pure | inbegrepen | optioneel | optioneel | optioneel |
| | | Cover theMura N (leveranciersnr.: 9070804), wit | | |
| Manuele bediening met geïntegreerde toets | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Manuele bediening via externe drukknop | – | ✓ | – | – |
| Automatische of halfautomatische functie | ✓ | ✓ | (✓) | – |
| Trapverlichtingsfunctie | ✓ | ✓ | (✓) | – |
| Langtijdfunctie | ✓ | ✓ | (✓) | – |
| Impulsfunctie | ✓ | ✓ | – | (✓) |
| Test van detectiebereik | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Leerfunctie | ✓ | ✓ | – | ✓ |
| Parallelschakeling master / slave | ✓ | ✓ | ✓ | parallelschakeling |
| Oriëntatielicht | – | ✓ | – | – |
| Akoestische functie | – | ✓ | – | – |
| Automatische correctie van de lichtsterktemeting | – | ✓ | – | – |
| Korte aanwezigheid | – | ✓ | – | – |
| Instelbare gevoeligheid | – | ✓ | – | – |
| Kenmerken | | | | |
| Bedrijfsspanning | 230 V AC 50–60 Hz | | | |
| Stand-by verbruik | 0,4 W | | | |
| Belasting | L/L': 10 A cos φ = 1 | L/L': 10 A cos φ = 1 H1/H2: 2 A cos φ = 1 | – | L/L': 10 A cos φ = 1 |
| Minimale belasting | 10 mA | 10 mA | – | 10 mA |
| Schakelvermogen verlichting | gloeï-/halogeenlamp: 2300 W, fluorescentie-, compacte /TL-lampen: 1150 VA, LED < 2 W: 40 W, LED > 2 W: 450 W | | – | alleen voor sturing van trappen- huisautomaat ELPA |
| Schakelvermogen aanwezigheid | – | 50 W/50 VA, max. 2 A | – | – |
| Omgevingstemperatuur | -15 tot +45 °C | | | |
| Beschermingsgraad | IP20 volgens EN 60529 | | | |
| Beschermingsklasse | II volgens EN 60598-1 | | | |

Technische informatie

Afstandsbediening voor aanwezigheidsmelder **theMura S180-101 UP WH**



theSenda S
→ gebruiker



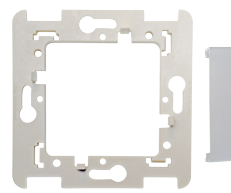
theSenda P
→ installateur



theSenda B met gratis app
theSenda Plug



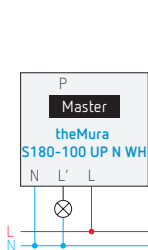
Aanpassingsset **Cover theMura N**



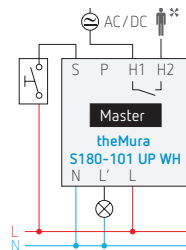
Compatibel met afdekplaat
Niko Original, Intense en Pure.

Bijgeleverd met **theMura S180-100 UP N WH**

Aansluitschema's

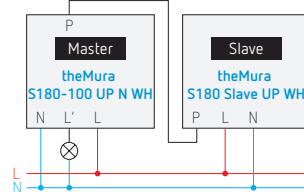


theMura S180-100 UP N WH

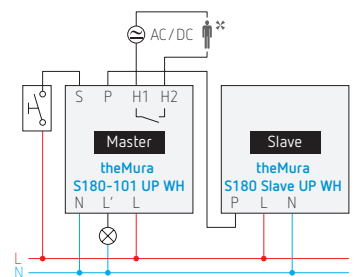


theMura S180-101 UP WH

Parallelschakeling master/slave
(max. 6 detectors)

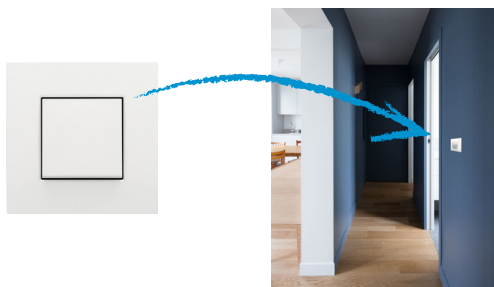


theMura S180-100 UP N WH +
theMura S180 Slave UP WH

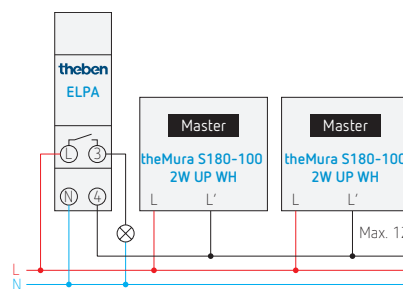


theMura S180-101 UP WH +
theMura S180 Slave UP WH

Om drukknoppen in gangen te vervangen door een detector, zonder de bedrading aan te passen

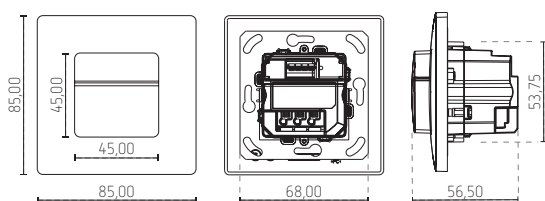


Met **theMura S180-100 2W UP WH**



Schakeling met
trappenhuisautomaat
Max. 12 detectors met **ELPA1**,
ELPA3, **ELPA6plus** of **ELPA8**.
Max. 6 detectors met
ELPA041 of **ELPA047**.

Afmetingen



Route de Biesme 49
B-6530 THUIN
TEL 071 59 00 39
info@tempolec.be
www.tempolec.be