

# theben

theMura  
Bewegungs- / Präsenzmelder  
für gängige Schalterprogramme



**NEU!**

Jetzt auch für  
2,2 m Montagehöhe.

Building Automation since 1921



**NEU!**

Jetzt auch für  
2,2 m Montagehöhe.

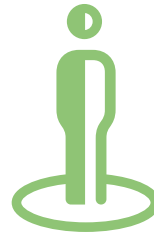
# Breit gefächert Produktfamilie Komplett und modular



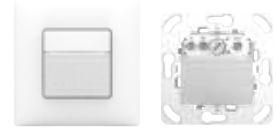
Gebäude-  
automation



Smart Home



230 V



**KNX Bewegungsmelder  
theMura S180 KNX UP**  
mit integriertem Taster  
1 x Lichtkanal  
1 x Präsenzkanal  
3 Logikkanäle

**Bewegungsmelder  
LUXORliving BI180**  
mit integriertem Taster  
1 x Lichtkanal  
Temperatursensor

**3-Draht-  
Bewegungsmelder**  
1 x Lichtkanal  
**theMura S180-100 UP**  
mit Theben-Rahmen  
**theMura S180-100 B UP**  
ohne Abdeckung

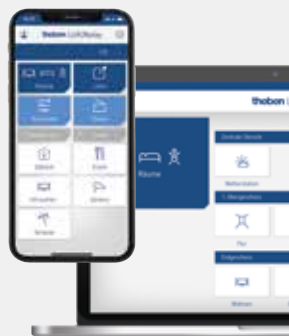
**3-Draht-  
Präsenzmelder**  
1 x Lichtkanal  
1 x Präsenzkanal  
Orientierungslicht  
Akustiksensord  
**theMura S180-101 UP**  
mit Theben-Rahmen  
**theMura S180-101 B UP**  
ohne Abdeckung

**theMura S180-101 2.20  
UP WH**  
mit Theben-Rahmen  
(2,2 m Montagehöhe)

**NEU**

**KNX Präsenzmelder  
theMura P180 KNX UP**  
mit integriertem Taster  
2 x Lichtkanal  
2 x Präsenzkanal  
6 Logikkanäle  
Orientierungslicht, Temper-  
atur- und Akustiksensord,  
Tasterschnittstelle

**theMura P180 2.20 KNX  
UP WH**  
mit Theben-Rahmen  
(2,2 m Montagehöhe)



Smart Home

**3-Draht-Bewegungs-/  
Präsenzmelder**  
Slave  
**theMura S180 Slave UP**  
mit Theben-Rahmen  
**theMura S180  
Slave B UP**  
ohne Abdeckung

**2-Draht-  
Bewegungsmelder**  
für Treppenlicht-  
Zeitschalter  
**theMura S180-100  
2W UP**  
mit Theben-Rahmen  
**theMura S180-100  
2W B UP**  
ohne Abdeckung

**NEU**

# theMura

## So attraktiv und clever kann Vielseitigkeit sein

theMura Wandmelder eignen sich perfekt zur energieeffizienten Beleuchtungssteuerung z. B. in Korridoren, Treppenhäusern, Kellern und WCs – erhältlich als Bewegungs- oder Präsenzmelder.

Die **2-Draht-Melder** sind vor allem bei Renovierungen und Umbauten in Kombination mit einem Treppenlicht-Zeitschalter von Theben geeignet. Die **3-Draht-Melder** finden ihren Einsatz auch in Neubauten und überzeugen insbesondere als Präsenzmelder mit praktischen Zusatzfunktionen.

Die Produktfamilie wird durch **theMura KNX** für die Haus- und Gebäudeautomation und eine weitere Version für das Smart Home-System **LUXORliving** abgerundet.

Die theMura-Melder gibt es jetzt auch in 2 Varianten (230 V und KNX) für eine Montagehöhe von 2,2 m.

## Wegweisend Orientierungslicht für mehr Sicherheit

Beim Präsenzmelder theMura sorgt das Orientierungslicht für mehr Sicherheit in Fluren und Treppenhäusern. Nach dem automatischen Abschalten des Hauptlichts bleibt es für eine einstellbare Nachlaufzeit oder dauerhaft (helligkeitsabhängig) aktiviert. Sicher ist sicher.



# theMura

## Einfach mehr drin

### Vielfältige Funktionen und Vorteile

Viele  
Komfort-  
funktionen  
im Überblick

#### Präsenz- und Bewegungsmelder



**Zwei in eins:  
mit integriertem  
Taster**

Mit dem integrierten Taster kann die Beleuchtung manuell ein- oder ausgeschaltet werden. Wird die Funktion nicht benötigt, einfach deaktivieren.



**Ganz sicher:  
Treppenlicht-  
funktion**

Mit theMura kommt keiner ins Stolpern. Schon gar nicht im Treppenhaus. So lässt sich das Licht zwar über Taster einschalten; es geht aber erst aus, wenn sich im Treppenhaus nichts mehr bewegt. Das verhindert, dass man im Dunkeln steht, weil jemand das Licht ausgeschaltet hat.



**Clever:  
Teach-In-  
Funktion**

Lichtverhältnisse ändern sich schnell – gut, wenn man sie ganz einfach speichern kann, wenn sie so sind, wie sie sein sollen. Mit der Teach-In-Funktion lässt sich der aktuelle Luxwert dauerhaft speichern.

#### Präsenzmelder



**Wegweisend:  
Orientierungslicht**

Das Orientierungslicht sorgt für mehr Sicherheit in Fluren und Treppenhäusern. Nach dem automatischen Abschalten des Hauptlichts bleibt es für eine einstellbare Nachlaufzeit oder dauerhaft (helligkeitsabhängig) aktiviert. Sicher ist sicher.



**Hört, hört:  
Akustik-Funktion**

In Räumen wie WCs kann es durchaus sinnvoll sein, den Geräuschpegel darüber entscheiden zu lassen, ob das Licht wieder ausgeschaltet wird. Mit theMura lässt sich auch über das integrierte Mikrofon die Nachlaufzeit vorgeben. Ganz schön praktisch.



**Fernbedienbar:  
per Fernbedie-  
nung und App**

Um alle Funktionen nutzen zu können, wird die Fernbedienung theSenda B in Kombination mit der kostenlosen App theSenda Plug eingesetzt.

# Universalgenie theMura Ausgleichsrahmen jetzt auch in farbneutral



**Theben-Rahmen**  
Artikel-Nr. 9070798

Theben theMura UP-Bewegungs- und Präsenzmelder sind universell für die Schalterprogramme aller führenden Hersteller einsetzbar. Der Lieferumfang ist abhängig vom jeweiligen Schalterprogramm.

Mehr Informationen auf [www.theben.de/themura](http://www.theben.de/themura)



**Jung SERIE A, CREATION**  
Ausgleichsrahmen 45A JUAS CL  
Artikel-Nr. 9080003

**NEU:**  
Viele Ausgleichsrahmen können nun auch in farbneutral bestellt werden, was einen noch universelleren Einsatz ermöglicht. Nicht für theMura 2.20 lieferbar!



theMura Basisgerät  
(theMura S180 ... B UP)



Zubehör-Set bestehend aus Tasterabdeckung,  
Ausgleichsrahmen oder Kunststoff-Montageplatte z. B.  
JUNG Ausgleichsrahmen + Tasterabdeckung  
(Artikel-Nr. 9070789)

# Alles auf einen Blick theMura Ausgleichsrahmen der führenden Hersteller



**Feller** (EDIZIOdue)  
**Hager** (kallysto.line, kallysto.pro, kallysto.trend)



**legrand**  
(Niloé, Mosaic)



**Busch-Jaeger Balance SI**



**Busch-Jaeger Reflex SI**



**Jung SERIE A**  
(A 500, A plus, A creation, AS 500)



**Merten System M**  
(1-M, Atelier-M, M-Smart, M-Pure, M-Plan, M-Creativ)



**Gira System 55**  
(Standard 55, E2, Event)



**Berker S.1**

Lieferumfang Abdeckungen theMura, Farbe weiß/farbneutral	Passend für	Artikel-Nr. (weiß)	Artikel-Nr. (farbneutral)*
Ausgleichsrahmen + Tasterabdeckung + Montageadapter	<b>Feller</b> EDIZIOdue <b>Hager</b> kallysto.line, kallysto.pro, kallysto.trend	9070786	
Kunststoff-Montageplatte + Tasterabdeckung	<b>legrand</b> Niloé, Mosaic	9070787	
Ausgleichsrahmen + Tasterabdeckung	<b>Busch-Jaeger</b> balance SI	9070788	9080002
Ausgleichsrahmen + Tasterabdeckung	<b>Busch-Jaeger</b> Reflex SI	9070754	9080001
Ausgleichsrahmen + Tasterabdeckung	<b>Jung</b> SERIE A (A 500, A plus, A creation, AS 500)	9070789	9080003
Ausgleichsrahmen + Tasterabdeckung	<b>Merten</b> System M (1-M, Atelier-M, M-Smart, M-Pure, M-Plan, M-Creativ)	9070790	9080004
Ausgleichsrahmen + Tasterabdeckung	<b>Gira</b> System 55 (Standard 55, E2, Event)	9070791	9080005
Ausgleichsrahmen + Tasterabdeckung	<b>Berker</b> S.1	9070792	9080006
Ausgleichsrahmen + Tasterabdeckung	<b>Theben-Rahmen</b>	9070798	
Kunststoff-Montageplatte + Tasterabdeckung	<b>Niko</b> , Original		9070804

Rahmen der Schalterhersteller nicht im Lieferumfang enthalten.  
\*Farbneutrale Ausgleichsrahmen nicht für theMura 2.20 lieferbar!

# theMura

## Kinderleichte Programmierung per App und Fernbedienung



### theSenda Plug App für theMura S180-101 und theMura P180 (2.20) KNX

Die Programmierung der Wandmelder theMura S180-101 und theMura P180 (2.20) KNX ist wirklich ein Kinderspiel. Am besten nutzen Sie dazu die Fernbedienung theSenda B in Kombination mit der kostenlosen theSenda Plug App. Die eingegebenen Parameter werden per Bluetooth an die theSenda B Fernbedienung gesendet und von dort per Infrarot an den Melder übertragen. Damit lassen sich die Geräte einfach, schnell und sicher parametrieren und bedienen. Sie mögen es bei der Programmierung lieber klassisch? Dann nutzen Sie einfach die integrierten Potis zur Einstellung.

Die theSenda Plug App für iOS und Android zeigt alle fernbedienbaren Melder an. Zur flexiblen Parametrierung lassen sich Parametersätze kundenspezifisch abspeichern, in Parameter-Bibliotheken ablegen sowie extern erstellen und einlesen. So können auch in größeren Objekten mit vielen Meldern schnell identische Parameter eingestellt werden.





# Immer die passende Lösung theMura Ausgleichsrahmen für Schalterprogramme der führenden Hersteller

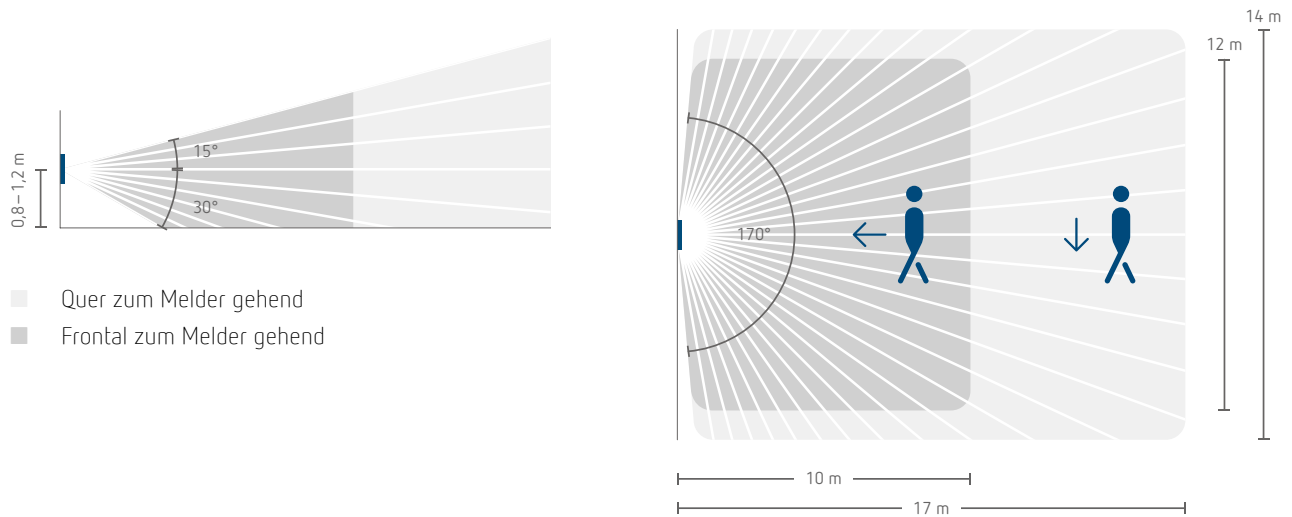
Die Ausgleichsrahmen finden Sie auf Seite 7.



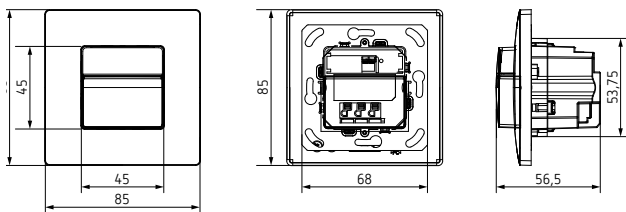
# theMura

## Technische Informationen

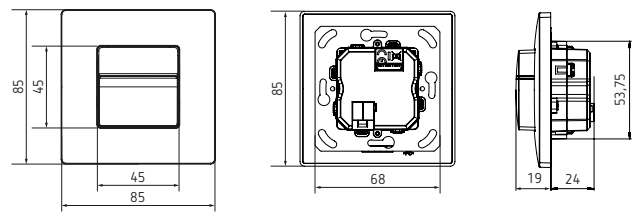
### Erfassungsbereich (rechteckig)



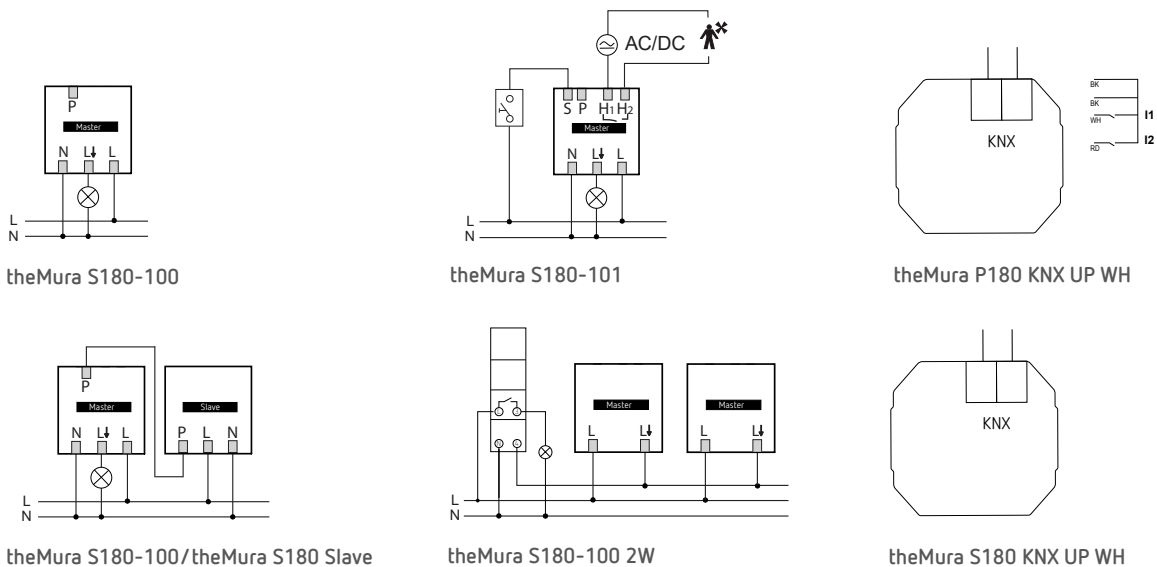
### Maßzeichnungen theMura S180-100/101



### Maßzeichnungen theMura S180 KNX/P180 KNX



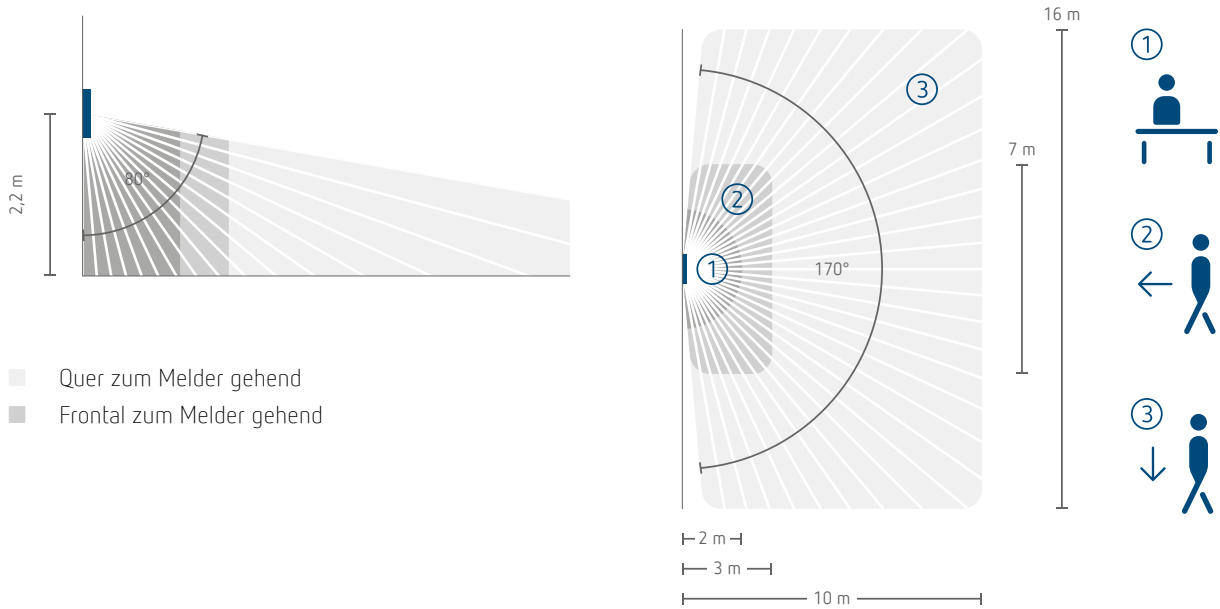
### Anschlussbeispiele



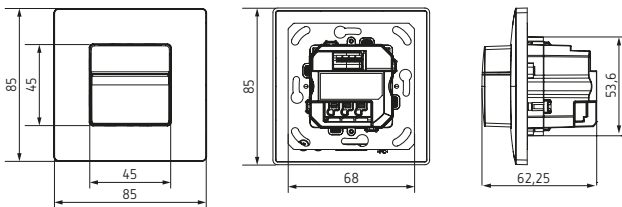
# NEU!

Jetzt auch für  
2,2 m Montagehöhe.

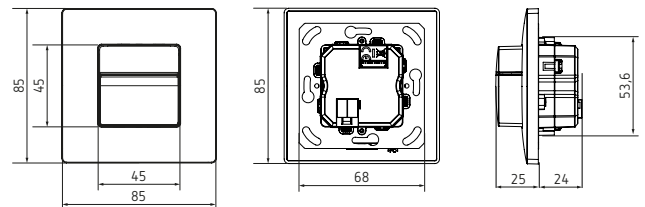
## Erfassungsbereich



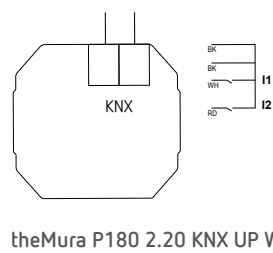
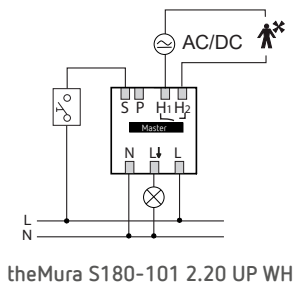
## Maßzeichnung theMura S180-101 2.20 UP WH



## Maßzeichnung theMura P180 2.20 KNX UP WH



## Anschlussbeispiele



# Technische Informationen

## Alles Wichtige auf einen Blick



### Merkmale

theMura S180-100 UP WH  
theMura S180-100 B UP

theMura S180-101 UP WH  
theMura S180-101 B UP

Artikel-Nr. weiß (WH)	2060650 (mit Theben-Rahmen) 2060750 (ohne Abdeckung)	2060655 (mit Theben-Rahmen) 2060755 (ohne Abdeckung)
Melderart	3-Draht-Bewegungsmelder	3-Draht-Präsenzmelder
Erfassungsbereich quer gehend*	rechteckig 14 x 17 m	rechteckig 14 x 17 m
Montageart	UP-Wandeinbau	UP-Wandeinbau
Kanäle	1 Licht	1 Licht, 1 HKL (Präsenz)
Montagehöhe	0,8 – 1,2 m	0,8 – 1,2 m
Erfassungswinkel	170°	170°
Betriebsspannung	230 V AC, 50–60 Hz	230 V AC, 50–60 Hz
Eigenverbrauch	ca. 0,4 W	ca. 0,4 W
Einstellbereich Helligkeit	5–1000 lx	5–3000 lx
Nachlaufzeit Licht	Impuls, 10 s–30 min	Impuls, 10 s–60 min
LED-Lampen	< 2 W: typ. 40 W / > 2 W: typ. 450 W	
Schaltleistung Präsenz (HKL-Kanal)	-	50 W / 50 VA, max. 2 A
Einschaltverzögerung Präsenz (HKL-Kanal)	-	0 s–10 min
Nachlaufzeit Präsenz (HKL-Kanal)	-	10 s–120 min
Integrierter Taster	ja	ja
Orientierungslicht	nein	ja
Akustikfunktion	nein	ja
Autom. Abgleich der Helligkeitsmessung	nein	ja
Schutzart	IP 20	IP 20
Zulässige Umgebungstemperatur	-15 °C bis +45 °C	-15 °C bis +45 °C
Fernbedienbar	nein	ja
Teach-In	ja	ja

### Optionales Zubehör

Theben Ausgleichsrahmen (Art.-Nr.: 9070798)	ja	ja
Ausgleichsrahmen 45A weiß (siehe Seite 7)	ja	ja
Ausgleichsrahmen 45A farbneutral (siehe Seite 7)	ja	ja
Fernbedienung theSenda S (Art.-Nr.: 9070911)	nein	ja
Fernbedienung theSenda P (Art.-Nr.: 9070910)	nein	ja
Fernbedienung theSenda B (Art.-Nr.: 9070985)	nein	ja



**NEU!**  
Jetzt auch für  
2,2 m Montagehöhe.



theMura S180 Slave UP WH  
theMura S180 Slave B UP

theMura S180-100 2W UP WH  
theMura S180-100 2W B UP

theMura S180-101 2.20 UP WH

2060660 (mit Theben-Rahmen) 2060760 (ohne Abdeckung)	2060670 (mit Theben-Rahmen) 2060770 (ohne Abdeckung)	2060658 (mit Theben-Rahmen)
3-Draht-Bewegungs- / Präsenzmelder, Slave	3-Draht-Bewegungsmelder	3-Draht-Präsenzmelder
rechteckig 14 x 17 mm	rechteckig 14 x 17 mm	rechteckig 16 x 10 mm
UP-Wandeinbau	UP-Wandeinbau	UP-Wandeinbau
-	1 Licht	1 Licht
0,8 – 1,2 m	0,8 – 1,2 m	2,2 m
170°	170°	170°
230 V AC, 50–60 Hz	230 V AC, 50–60 Hz	230 V AC, 50–60 Hz
ca. 0,4 W	ca. 0,4 W	ca. 0,4 W
-	5–1000 lx	5–3000 lx
-	Impuls	Impuls, 10 s–60 min
-	-	< 2 W: typ. 40 W / > 2 W: typ. 450 W
-	-	50 W / 50 VA, max. 2 A
-	-	0 s–10 min
-	-	10 s–120 min
ja	ja	ja
nein	nein	ja
nein	nein	ja
nein	nein	ja
IP 20	IP 20	IP 20
-15 °C bis +45 °C	-15 °C bis +45 °C	-15 °C bis +45 °C
nein	nein	ja
nein	ja	ja
ja	ja	ja
ja	ja	ja
ja	ja	nein
nein	nein	ja
nein	nein	ja
nein	nein	ja



Weitere Informationen und Zubehör finden Sie  
auf unserer Website [www.theben.de](http://www.theben.de)

# Technische Informationen

## Alles Wichtige auf einen Blick






### Merkmale

theMura S180 KNX UP WH

theMura P180 KNX UP WH

Artikel-Nr. weiß (WH)	2069650 (mit Theben-Rahmen)	2069655 (mit Theben-Rahmen)
Melderart	Bewegungsmelder	Präsenzmelder
Erfassungsbereich quer gehend	rechteckig 14 x 17 m	rechteckig 14 x 17 m
Montageart	UP-Wandeinbau	UP-Wandeinbau
Kanäle	1 Licht, 1 HKL (Präsenz)	2 Licht, 2 HKL (Präsenz)
Montagehöhe	0,8 – 1,2 m	0,8 – 1,2 m
Erfassungswinkel	170°	170°
Betriebsspannung	Busspannung	Busspannung
Eigenverbrauch	< 10 mA (typisch)	< 12 mA (typisch)
Einstellbereich Helligkeit	5 – 3000 lx	5 – 3000 lx
Nachlaufzeit Licht	30 s – 60 min	30 s – 60 min
Einschaltverzögerung Präsenz (HKL-Kanal)	0 s – 30 min	0 s – 30 min
Nachlaufzeit Präsenz (HKL-Kanal)	10 s – 120 min	10 s – 120 min
Integrierter Taster	ja	ja
Integrierte Tasterschnittstelle	nein	ja
Orientierungslicht	nein	ja
Akustikfunktion	nein	ja
Autom. Abgleich der Helligkeitsmessung	nein	ja
Logikkanal	3 (UND, ODER, XOR)	6 (UND, ODER, XOR)
KNX Data secure	ja	ja
Schutzart	IP 20	IP 20
Zulässige Umgebungstemperatur	-15 °C bis +45 °C	-15 °C bis +45 °C
Fernbedienbar	nein	ja
Teach-In	ja	ja

### Optionales Zubehör

Theben Ausgleichsrahmen (Art.-Nr.: 9070798)	ja	ja
Ausgleichsrahmen 45A weiß (siehe Seite 7)	ja	ja
Ausgleichsrahmen 45A farbneutral (siehe Seite 7)	ja	ja
Fernbedienung theSenda S (Art.-Nr.: 9070911)	nein	ja
Fernbedienung theSenda P (Art.-Nr.: 9070910)	nein	ja
Fernbedienung theSenda B (Art.-Nr.: 9070985)	nein	ja

# NEU!

Jetzt auch für  
2,2 m Montagehöhe.

KNX®



theMura P180 2.20 KNX UP WH

LX



LUXORliving BI180

2069658 (mit Theben-Rahmen)	4800350 (mit Theben-Rahmen)
Präsenzmelder	Bewegungsmelder
rechteckig 16 x 10 m	rechteckig 14 x 17 m
UP-Wandeinbau	UP-Wandeinbau
2 Licht, 1 HKL (Präsenz)	1 Licht
2,2 m	0,8 – 1,2 m
170°	170°
Busspannung	Busspannung
< 12 mA (typisch)	< 10 mA (typisch)
5–3000 lx	5–3000 lx
30 s–60 min	30 s–60 min
0 s–30 min	-
10 s–120 min	-
ja	ja
ja	nein
ja	nein
ja	nein
ja	nein
6 (UND, ODER, XOR)	nein
ja	nein
IP 20	IP 20
-15 °C bis +45 °C	-15 °C bis +45 °C
ja	nein
ja	ja
ja	ja
nein	ja
ja	nein
ja	nein
ja	nein

Weitere Informationen und Zubehör finden Sie  
auf unserer Website [www.theben.de](http://www.theben.de)

Theben ist Mitglied bei:



# theben

Theben AG  
72401 Haigerloch · Germany  
Telefon +49 7474 692-0  
info@theben.de · www.theben.de

## Service Hotline

hotline@theben.de  
Telefon +49 7474 692-369  
Mo-Do 7-18 Uhr, Fr 7-16 Uhr



9900532 1023  
Technische Änderungen und  
Verbesserungen vorbehalten.

