

Bewegingsmelder
voor buiten of binnen
theLuxa R



Betrouwbare. Compacte. Robuuste.

Theben presenteert de nieuwe theLuxa R bewegingsmelder voor vrij toegankelijke plaatsen zoals schoolpleinen, sportvelden, garages, openbare plaatsen en sociale inrichtingen.

Dankzij de **robuuste behuizing** met onzichtbaar aangebrachte instellingen en beveiligde frontafdekking zijn de **apparaten optimaal** tegen vandalisme en manipulaties beschermd.

Alle instellingen bevinden zich onder de beveiligde frontafdekking. Bovendien kan de instelling van de grote lens niet worden veranderd.

De **beschermingsgraad IP55** garandeert ook buiten een betrouwbare werking.

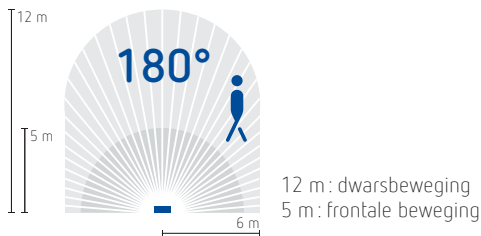


Waarom theLuxa R van Theben ?

- ✓ **Zeer goede detectie (PIR)**
- ✓ **Automatische lichtregeling** in functie van aanwezigheid en lichtsterkte
- ✓ Menglicht meting, geschikt voor TL-, fluocompacte-, halogeen-, gloei en LED-lampen
- ✓ Fabrieksinstellingen voor **onmiddellijke inbedrijfstelling**
- ✓ **Betrouwbare bescherming** tegen manipulatie door een robuuste behuizing
- ✓ Verborgen instellingen onder de beschermde kap.

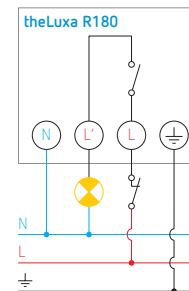
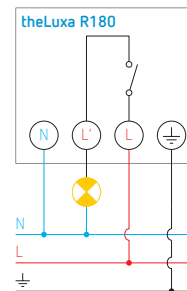


- Voor buiten (IP55) of binnen
- Opbouwmontage op wand, montage op inbouwdoos mogelijk (60 x 60 mm)
- **Automatische verlichting** afhankelijk van beweging en lichtsterkte
- Detectie van 180° tot 12 m, mogelijkheid om de detectiezone te beperken dankzij de bijgeleverde segmenten



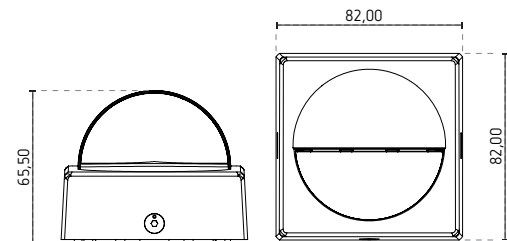
- Vooraf ingestelde fabrieksinstellingen **voor directe ingebruikneming**
- Nuldoorgangsschakeling van de spanning om het contact te beschermen in geval van hoge en /of capacatieve belasting
- Detectie van menglicht, geschikt voor elk type verlichting
- Testmodus ter controle van functie en detectiebereik
- Gong-functie is mogelijk voor het magazijn (= functie trappenhuischakelaar)
- **Eenvoudige montage en aansluiting.**

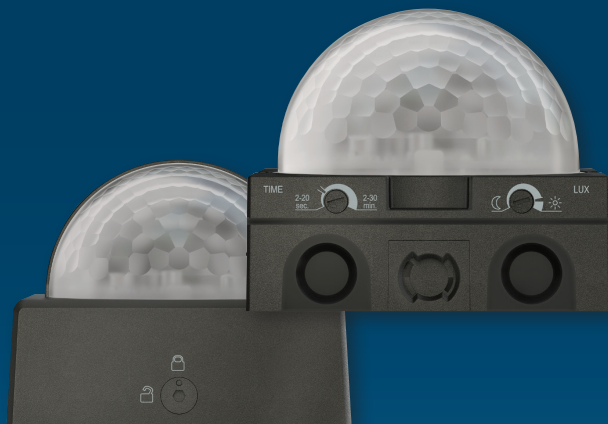
Aansluiting



Mogelijkheid om een NG-drukknop aan te sluiten om de verlichting handmatig in te schakelen tot 6 u. Mogelijkheid tot vervroegde uitschakeling.

Afmetingen (mm)





Instellingen rechtstreeks onder het deksel van het apparaat dankzij 2 potentiometers voor de lichtsterkte en de nalooptijd van verlichting

Bedrijfsspanning	230 V AC +10/-15 % 50-60 Hz
Stand-by-verbruik	< 0,5 W
Montage	opbouwmontage op wand (montage op inbouwdoos mogelijk)
Montagehoogte	2,5 tot 4 m
Afmetingen	82 x 82 x 65 mm
Schakelcontact	10 A / 230 V AC cos φ = 1
Minimale schakelstroom	10 mA
Instelbereik van lichtsterkte	2 tot 200 lx / ∞
Nalooptijd licht	2 s tot 30 min
Belasting:	<ul style="list-style-type: none"> - halogeen- of gloeilamp → 2 300 W - laagspanningslamp → 1 000 VA - TL-lamp niet- of serie-gecompenseerd → 500 VA - TL-lamp parallel gecompenseerd → 500 W, 60 μF - compacte TL-lamp → 500 W - LED → LED < 2 W : 50 W, LED > 2 W : 500 W
Beschermingsgraad	IP55 volgens EN 60529
Beschermingsklasse	II
Bedrijfstemperatuur	-25 tot +45 °C
Aansluiting	via schroefklemmen

Bestelreferenties

Bewegingsmelder



theLuxa R180 BK

Zwarte afwerking
Brutoprijs: 54,34 €

Leveranciersref.: 1010201



theLuxa R180 WH

Witte afwerking
Brutoprijs: 54,34 €

Leveranciersref.: 1010200

Brutoprijs 2018 excl btw. Recupel: 0,0413 €

Toebehoren

Adapter voor binnen- of buitenhoekmontage



CORNER ANGLE BK 9070987

Voor theLuxa R, zwart
Brutoprijs: 9,09 €

Leveranciersref.: 9070987



CORNER ANGLE WH 9070969

Voor theLuxa R, wit
Brutoprijs: 9,09 €

Leveranciersref.: 9070969

Brutoprijs 2018 excl. BTW

Afstandsraam voor de doorgang van zij- of bovenkabels. Montage tussen de sokkel en de melder



SPACER BK 9070988

Voor theLuxa R, zwart
Brutoprijs: 6,18 €

Leveranciersref.: 9070988



SPACER WH 9070971

Voor theLuxa R, wit
Brutoprijs: 6,18 €

Leveranciersref.: 9070971

Brutoprijs 2018 excl. BTW



Overview

Andere bewegingsmelders voor buiten

theLuxa P



220° → 16 m | IP55
300° → 16 m | IP55

theLuxa S



150° → 12 m | IP55
180° → 12 m | IP55
360° → Ø 32 m | IP55

U kunt al onze melders terugvinden op onze website www.tempolec.be of in onze algemene catalogus



Route de Biesme 49
B-6530 THUIN
TEL 071 59 00 39
FAX 071 59 01 61
info@tempolec.be
www.tempolec.be