

PIR-bewegingsmelders

TECTA D

Discreet, elegant, nauwkeurig



sens))) NORM
certified

Bewegingsmelders (PIR)

TECTA D

voor wandmontage buitenshuis

De nieuwe TECTA-bewegingsmelders bieden betrouwbare detectie buitenshuis, zijn individueel instelbaar en hebben een discreet ontwerp.

Of het nu op de klassieke manier via een potentiometer (D180) is of op een praktische manier via een app (D180i en D280i), de drie varianten dekken alle behoeften rondom ingangen, opritten en hoeken van het huis.

Overzicht van de voordelen

- Drie varianten voor verschillende eisen: D180 (potentiometers), D180i en D280i (app)
- Digitale instelling van het detectiegebied via de app (D180i & D280i)
- Via de Bluetooth-verbinding kunnen meerdere bewegingsmelders worden gekoppeld. U kunt de groep lampen inschakelen of afzonderlijke lampen bedienen.
- **Permanente lichtmeting:** het licht gaat uit wanneer er voldoende daglicht is, zelfs als er beweging in het detectiegebied is.
- Compacte behuizing in wit of antraciet
- Accessoires voor flexibele montage in hoeken of met meer ruimte voor kabels
- **Directe ingebruikname** dankzij fabrieksinstellingen
- Montage op steekvoet met één hand

TECTA D180i | TECTA D280i



theSenda Plug



Download on the App Store

ANDROID APP ON Google play





TECTA D180 | TECTA D180i

Discreet, elegant, betrouwbaar

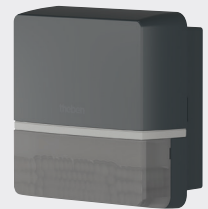
De TECTA D180 past perfect bij de hedendaagse esthetiek van moderne huizen en gebouwen.

Dankzij het minimalistische ontwerp en de subtiel geïntegreerde lens gaat hij op in de gevel en blijft alleen het essentiële over: veiligheid en prestaties.

- **Discreet en plat ontwerp** – ideaal voor elegante entrees
- **Hoogwaardige afwerking** met een verfijnde decoratieve strip
- **Twee kleuren** – klassiek wit of elegant antraciet
- **Betrouwbare detectie** voor maximale veiligheid



TECTA D280 WH



TECTA D280i AN

TECTA D280i

Flexibel, nauwkeurig, veelzijdig

Met zijn afzonderlijke, draaibare sensorkop biedt de TECTA D280i u volledige vrijheid bij het positioneren en richten van de detectie. Terras, oprit, tuin: elke zone wordt op maat gecontroleerd, voor een verlichting die perfect is afgestemd op uw behoeften.

- **Afzonderlijke, draaibare sensorkop** voor gerichte detectie
- Geavanceerde technologie, sober en tijdloos design
- **Perfect aangepaste detectiezones**
- Optimale precisie voor intelligente en zuinige verlichting



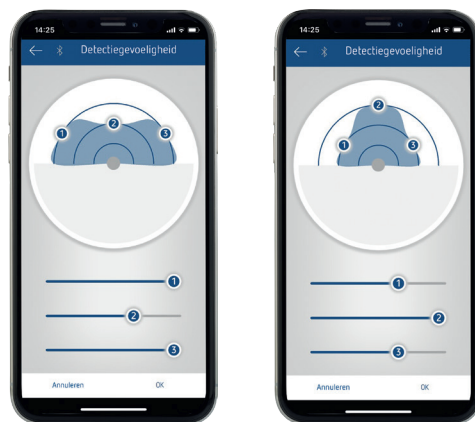
TECTA D180i | TECTA D280i

Detectiezone individueel instellen Precisie op maat Storingen uitgesloten

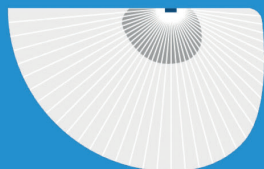
Dankzij de digitale beperking van het gebied via de app kunt u het detectiegebied van uw detector eenvoudig naar wens instellen.

Zo reageren uw detectoren alleen op wat echt belangrijk is: bewegingen op uw terrein.

Geen onnodige storingen meer door verkeer, buren of bomen.



Rijtheshuis



Ingang aan de straatkant



Bewegende begroeiing

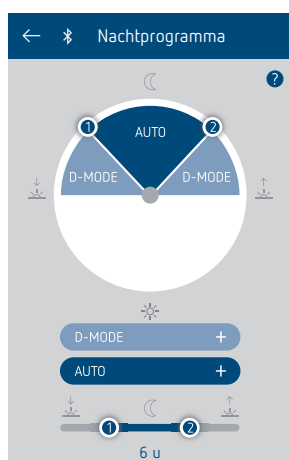




Nachtprogramma

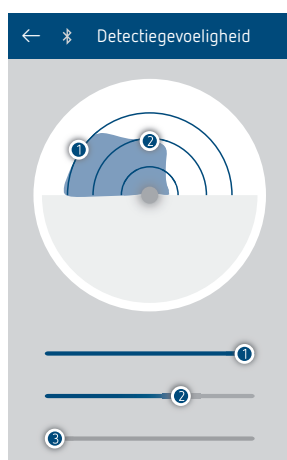
Rond het «midden van de nacht» kunnen verschillende functies worden gecombineerd.

Bijvoorbeeld zacht licht 's avonds en 's ochtends (modus D) en actieve detectie 's nachts (modus Auto).



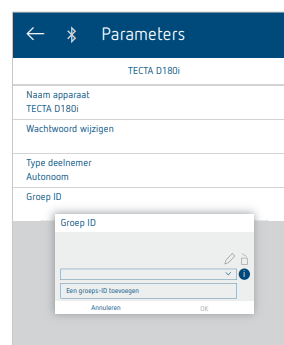
Detectiegevoeligheid

Laag, gemiddeld, hoog of gepersonaliseerd: het detectiegebied kan individueel worden beperkt via de app.



Zone-uitbreiding

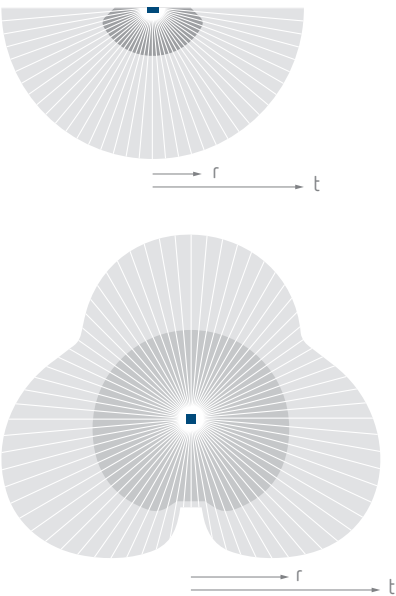
De sensoren kunnen via Bluetooth met elkaar worden verbonden. Door een groeps-ID toe te wijzen (bijv. voordeur), kunnen meerdere sensoren aan een groep worden toegewezen. De groep schakelt de aangesloten verlichting gezamenlijk in wanneer er beweging wordt gedetecteerd in een van de detectiegebieden.



Technische gegevens

sensNORM certified						
						
	TECTA D180 WH	TECTA D180 AN	TECTA D180i WH	TECTA D180i AN	TECTA D280i WH	TECTA D280i AN
Leveranciersnummer	1010100	1010101	1010105	1010106	1010110	1010101
Detectiebereik	180° tot 14 m		180° tot 14 m, instelbaar via app		280° Ø 24 m, instelbaar via app	
Montagehoogte	1,8 – 2,5 m		1,8 – 2,5 m		2,5 – 6 m	
Instellingen	handmatig via potentiometers		via app (Bluetooth)		via app (Bluetooth)	
Modus selecteren via app	–		AUTO, permanent AAN, permanent UIT, D-MODE, nachtprogramma			
Kan worden gegroepeerd via app	–		✓		✓	
Detectie achteraan (Exit-on)	✓		✓		✓	
Onderkruipbeveiliging	✓		✓		✓	
Detectiezone beperken	✓, via meegeleverde afdeklip		✓, via meegeleverde afdeklip		✓, via meegeleverde afdeklip	
De huidige waarde van de lichtsterkte leren	✓		✓		✓	
Impulsfunctie	✓		✓		✓	
Testfunctie om het detectiegebied te controleren	✓		✓		✓	
Beschermingsgraad	IP55		IP55		IP55	
Lichtsterktebereik	5 – 500 lx		2 – 1000 lx		2 – 1000 lx	
Nalooptijd van verlichting	10 s – 30 min		5 s – 30 min		5 s – 30 min	
Bedrijfsspanning	230 V AC, 50 Hz		230 V AC, 50 Hz		230 V AC, 50 Hz	
Contact	1 NO 10 A cos $\varphi = 1$; 6 A cos $\varphi = 0,6$		1 NO 10 A cos $\varphi = 1$; 6 A cos $\varphi = 0,6$		1 NO 10 A cos $\varphi = 1$; 6 A cos $\varphi = 0,6$	
Stand-by verbruik	< 0,2 W		< 0,4 W		< 0,4 W	
Last van gloeilampen/ halogeenlampen	2300 W		2300 W		2300 W	
Last van compacte fluorescentie-lampen	150 W		150 W		150 W	
LED	400 W		600 W		600 W	
Montage	wandmontage, mogelijk op inbouwdoos (60 mm)					

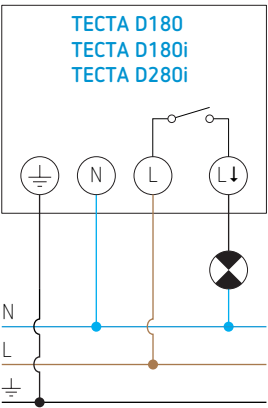
Detectiezones



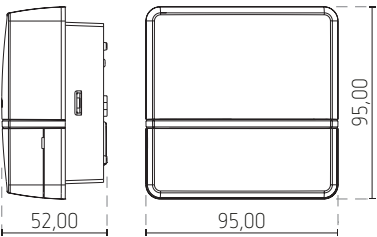
Detectiehoek	Montagehoogte	Transversale verplaatsing (t)	Frontale verplaatsing (r)
TECTA D180 TECTA D180i			
180°	1,8 m	10 m	3 m
	2,2 m	12 m	4 m
	2,5 m	14 m	5 m

TECTA D280i			
280°	2,5 m	12 m	5 m
	3 m	16 m	6 m
	3,5 m	16 m	6 m
	4 m	18 m	7 m
	4,5 m	20 m	7 m
	5 m	22 m	7 m
	6 m	25 m	10 m

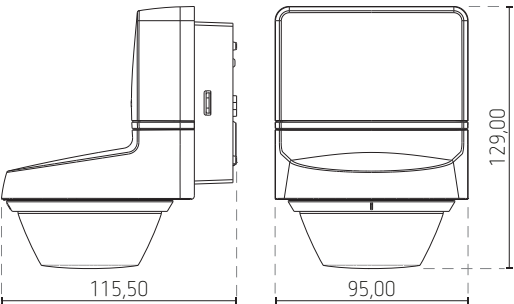
Aansluitschema



Afmetingen



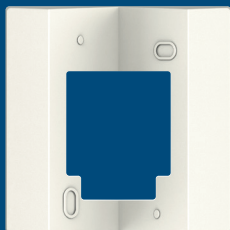
TECTA D180 | TECTA D180i



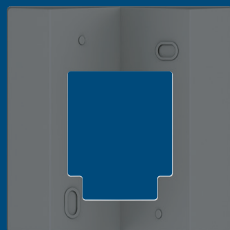
TECTA D280i

Accessoires

Adapter voor binnen- of
buitenhoekmontage

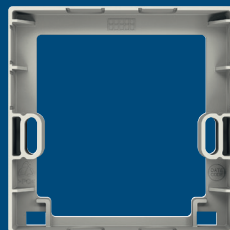


CORNER ANGLE WH 9070969

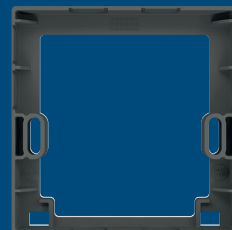


CORNER ANGLE AN 9080031

Afstandsraam voor de doorgang
van kabels



SPACER WH 9070971



SPACER AN 9080032

