

Aanwezigheids- en bewegingsmelders  
Wandmontage buiten

Funcatiebeschrijving

- Passief-infrarood-bewegingsmelder voor wandmontage
- Detectiehoek 180°, 10 m
- Voor buiten
- Helderheidsdrempel en nalooptijd instelbaar
- Mixlichtmeting geschikt voor de regeling van fluorescentie-, gloei- / halogeenlampen en LED
- Bedrading is ook mogelijk met 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> geleiders.
- Eenvoudige bedrading dankzij de praktische houder voor het sensorgedeelte.
- Directe inbedrijfstelling door voorinstelling mogelijk
- Permanente lichtmeting: De PIRA T-serie kan het licht uitschakelen wanneer er voldoende natuurlijk licht beschikbaar is. Zelfs als er altijd iemand in het detectiegebied beweegt.
- Geoptimaliseerd voor LED: Betrouwbaar schakelen van aangesloten LED-belastingen dankzij geïntegreerd nuldoorgangscircuit.
- Detectiebereik sensNORM gecertificeerd, getest volgens de strenge Theben-vereisten met 40.000 schakelcycli.
- Bij wandmontage wordt het gebied direct onder de detector ook gedekt. Dit betekent dat ongenode gasten niet onopgemerkt kunnen naderen zonder in de "schijnwerpers" te staan.
- Exit-On: Bij wandmontage wordt het gebied direct onder de detector ook gedekt. Dit betekent dat ongenode gasten niet onopgemerkt kunnen naderen zonder in de "schijnwerpers" te staan.
- Ingangen, uitgangen, opritten, garages/havens



Technische specificaties

	PIRA TO AP
Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 Hz
Standby verbruik	< 0,5 W
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Aantal kanalen	1
Kleur	Wit
Schakeluitgang	Licht
Soort montage	Wandmontage, Buiten
Instelbereik lichtsterkte	5 lx - 1000 lx
Detectiehoek	180°
Nalooptijd licht	5 s - 15 min
Gloei-/halogeenlampbelasting	1000 W

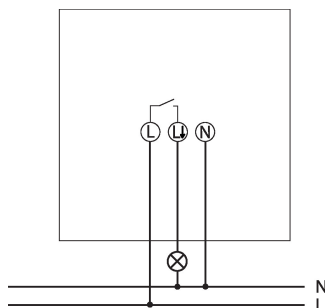
	PIRA TO AP
LED 2-8 W	200 W
LED > 8 W	200 W
Lampsoorten	Gloei- / halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs
Detectiebereik	10 m
Detectiebereik	Halfrond
Omgevingstemperatuur	-20°C ... 40°C
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad	IP 55

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: [www.theben-nederland.nl/producten/1030206](http://www.theben-nederland.nl/producten/1030206)

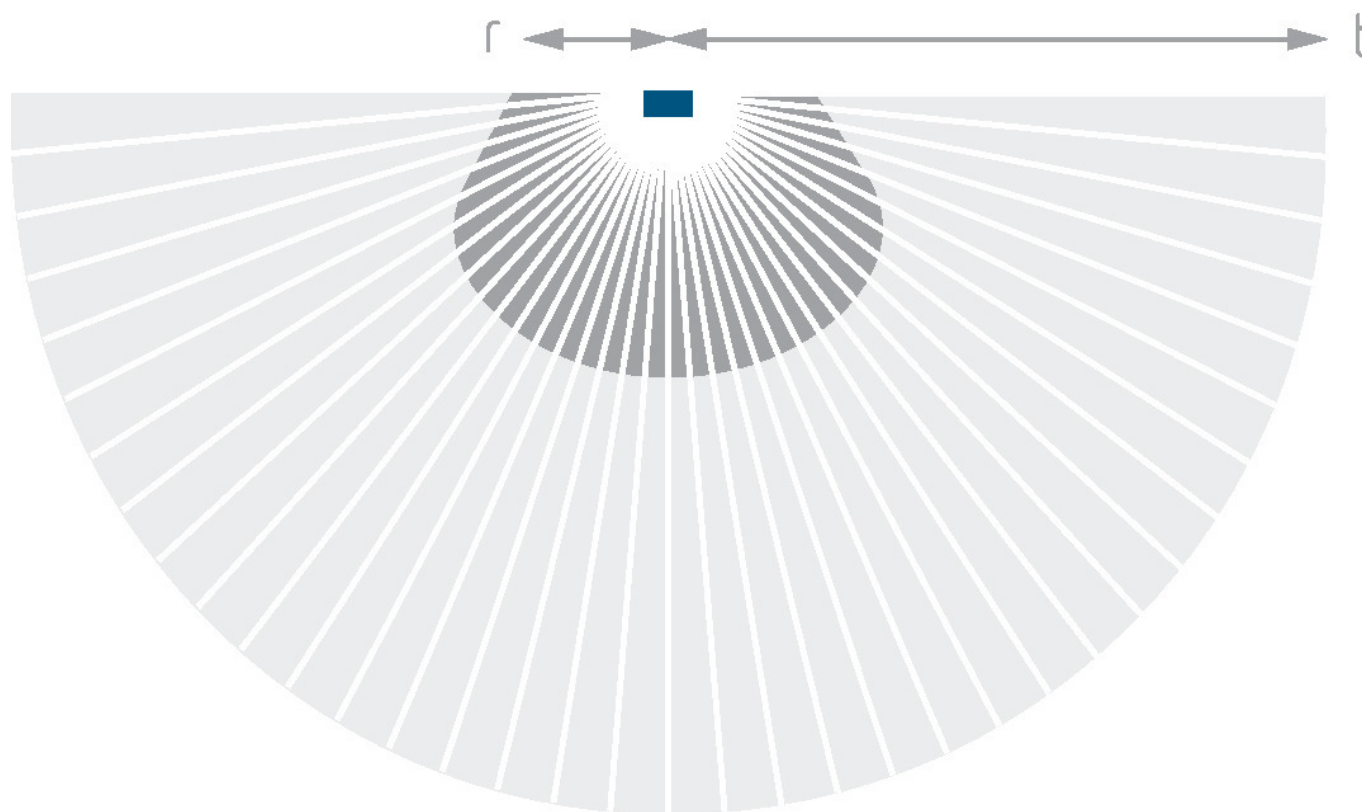
De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

Aansluitschema's



Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

Montagehoogte (A)	Dwars op (t)	Recht op (R)	
2 m	10 m	3 m	



Maattekeningen

---

