

Aanwezigheids- en bewegingsmelders
Plafondmontage binnen

Funcatiebeschrijving

- Bewegingsmelder (PIR) voor plafondinbouwmontage binnenshuis
- Rechthoekig detectiebereik 360°, tot 25 x 3 m (75 m²) bij 2,5 m montagehoogte
- 1 kanaal licht (relais 230 V)
- Automatische bewegings- en lichtsterkteafhankelijke regeling voor verlichting
- Mixlichtmeting
- Volledig automatische werking
- Lichtsterkteschakelwaarde instelbaar via potentiometer
- Nalooptijd instelbaar via potentiometer
- Direct bedrijfsklaar door fabrieksinstelling (lichtsterkteschakelwaarde 100 lux, nalooptijd 2 min.)

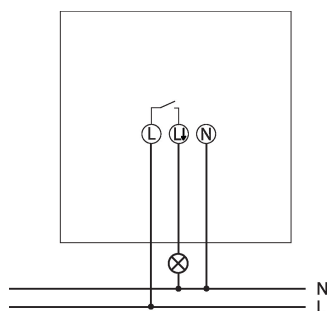


Technische specificaties

PIRA TC DE	
Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 Hz
Montagehoogte	2 - 3,5 m
Soort montage	Plafondinbouw, Binnen
Kleur	Wit
Schakeluitgang	Licht
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Instelbereik lichtsterkte	5 - 1000 lx
Nalooptijd licht	5 s - 15 min

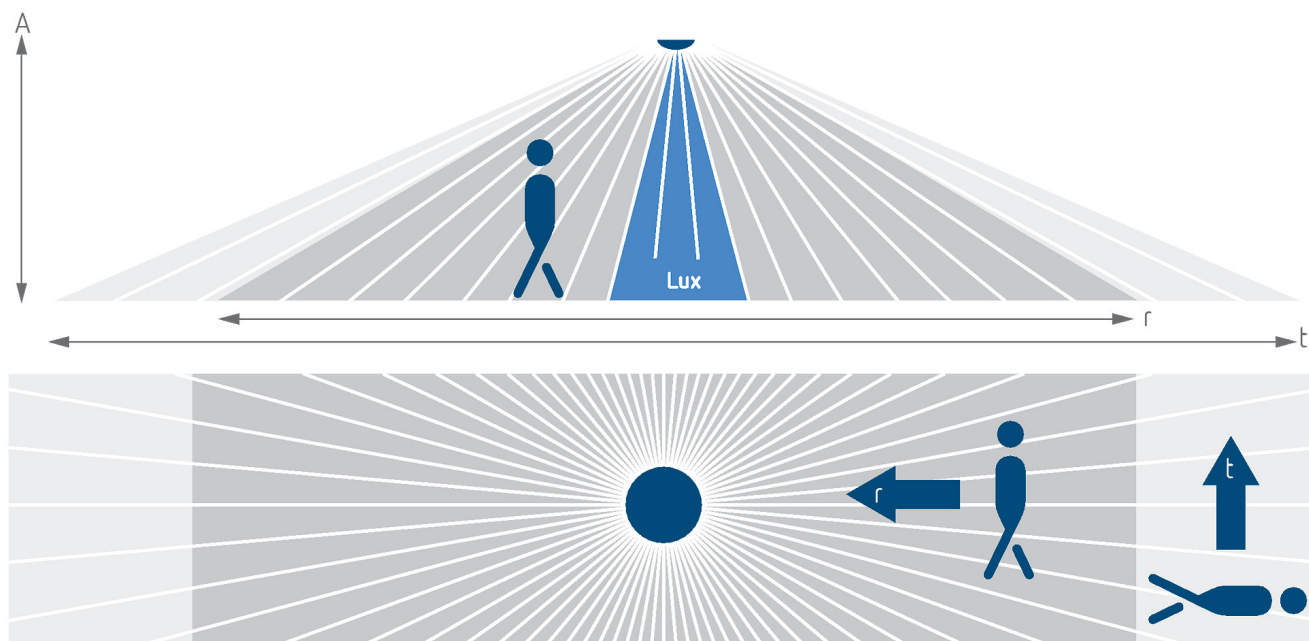
PIRA TC DE	
Lampsoorten	Gloeï- / halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs
Gloeï- / halogeenlampbelasting	1000 W
LED 2-8 W	200 W
LED > 8 W	200 W
Detectiebereik	75 m² (25 x 3 m 360°)
Detectiehoek	360°
Omgevingstemperatuur	-5°C ... 40°C
Beschermingsgraad	IP 21

Aansluitschema's



Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

Montagehoogte (A)		Dwars op (t)	Head on to (R)
2 m		20 x 3 m	9 x 3 m
2,5 m		25 x 3 m	12 x 3 m
3 m		26 x 3 m	12 x 3 m



Maattekeningen

