

Bewegingsmelder (PIR) voor montage in valse plafonds

PIRA TC DE

theben



PIRA TC DE

sens))) NORM
certified

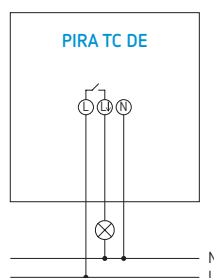
Beschrijving

- Bewegingsmelder (PIR) voor plafondopbouw binnenhuis
- Rechthoekige detectiezone 360°, 25 x 3 m (75 m²) voor een installatiehoogte van 2,5 m
- 1 kanaal licht (relais 230 V)
- Aanwezigheids- en helderheidsafhankelijke automatische regeling van verlichtingssystemen
- Gerichte lichtsterktemeting (meting van gemengd licht)
- Volledig automatische werking
- Helderheidsschakelwaarde instelbaar via potentiometer
- Traceertijd instelbaar met potentiometer
- Klaar voor onmiddellijk gebruik dankzij fabrieksinstelling (helderheidsschakelwaarde 100 lux, nalooptijd 2 min).

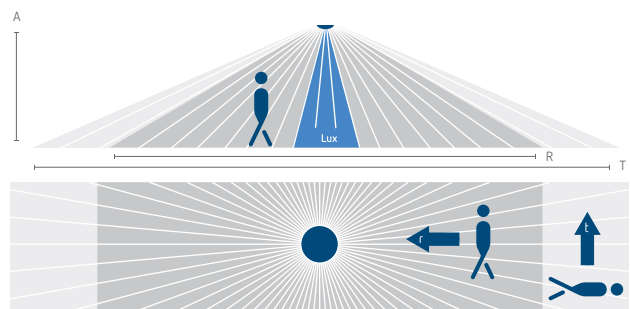
Technische gegevens

Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 Hz
Montagehoogte	2 - 3,5 m
Inbouw	Ø 64 mm
Soort montage	Plafondinbouw, binnen
Kleur	Wit
Schakeluitgang	Licht
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Instelbereik lichtsterkte	5 - 1.000 lx
Nalooptijd licht	5 s - 15 min
Lampsoorten	Gloe- /halogeenlampen, fluorescentielampen, energiespaarlampen, LEDs
Gloe- /halogeenlampbelasting	1.000 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 tot +40 °C
Beschermingsgraad	IP21

Aansluitschema



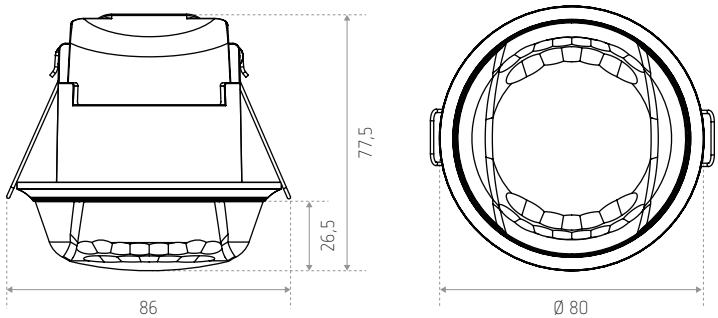
Detectiebereik



Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

Montagehoogte (A)	Dwars op (T)	Voorzijde (R)
2 m	20 x 3 m	9 x 3 m
2,5 m	20 x 3 m	12 x 3 m
3 m	20 x 3 m	12 x 3 m

Afmetingen (mm)



Bestelref.	Leveranciersnr.	Beschrijving
PIRA TC DE	1030204	Bewegingsmelder (PIR) voor montage in valse plafonds binnenshuis