# TECTA D180 WH

## Artikelnr.: 1010100

### Aanwezigheids- en bewegingsmelders
### Wandmontage buiten

## Functiebeschrijving

- Passief-infrarood-bewegingsmelder voor wandmontage
- Detectiebereik 180°, 14 m bij 2,5 m montagehoogte
- Mechanische potentiometers voor bereik, tijd en schemering
- Permanente lichtmeting
- Detectie aan de achterzijde (Exit-on)
- Beperking van het detectiebereik door meegeleverde segmenten mogelijk
- Mixlichtmeting geschikt voor de regeling van fluorescentie-, gloei-/halogeenlampen en LED
- Nuldoorgangsschakeling voor relaissparend schakelen en hoge lampbelasting
- Testfunctie ter controle van het detectie-bereik
- Montage op inbouwdoos mogelijk (60 mm)
- Montage van de montageplaat met 1 hand
- Directe inbedrijfstelling door voorinstelling mogelijk
- Aansluitklem voor aarddraad

## Technische specificaties

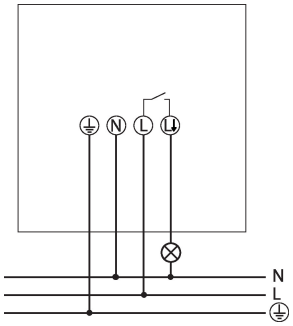
| | TECTA D180 WH |
|---|---|
| Bedrijfsspanning | 230 V AC |
| Frequentie | 50 Hz |
| Standby verbruik | <0,2 W |
| Soort lichtmeting | Mixlichtmeting |
| Aantal kanalen | 1 |
| Kleur | Wit |
| Schakeluitgang | Licht |
| Soort montage | Wandmontage, Buiten |
| Instelbereik lichtsterkte | 5 lx - 500 lx |
| Schakelvermogen | 10 A bij 230 V AC, cos φ = 1 |
| Detectiehoek | 180° |
| Nalooptijd licht | 10 s - 30 min |

| | TECTA D180 WH |
|---|---|
| Gloei-/halogeenlampbelasting | 2300 W |
| Energiespaarlampen | 500 W |
| LED 2-8 W | 400 W |
| LED > 8 W | 400 W |
| Lampsoorten | Gloei-/halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs |
| Omgevingstemperatuur | -25°C ... 55°C |
| Beschermingsklasse | II |
| Beschermingsgraad | IP 55 |

# TECTA D180 WH

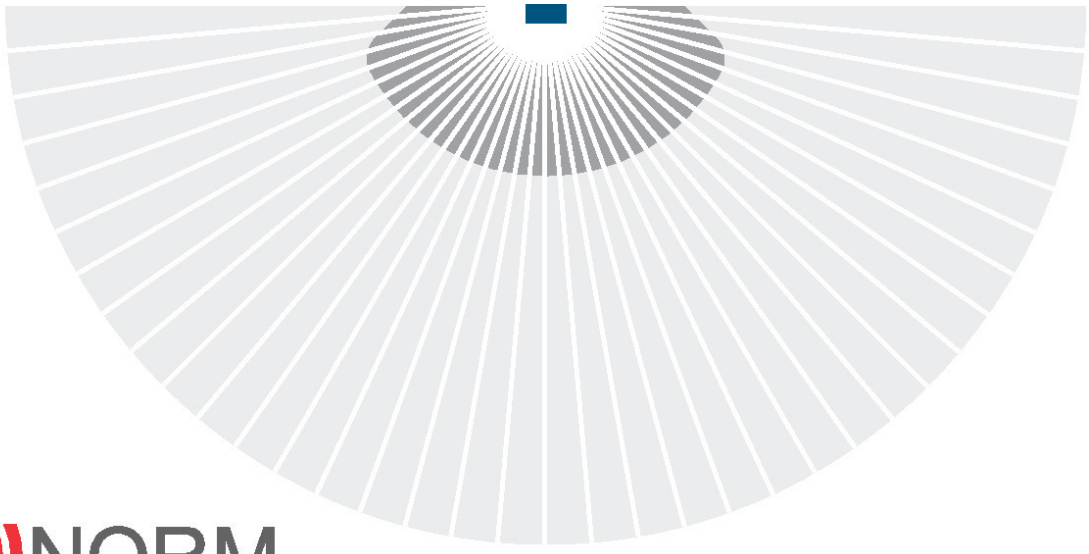
Artikelnr.: 1010100

## Aansluitschema's




## Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

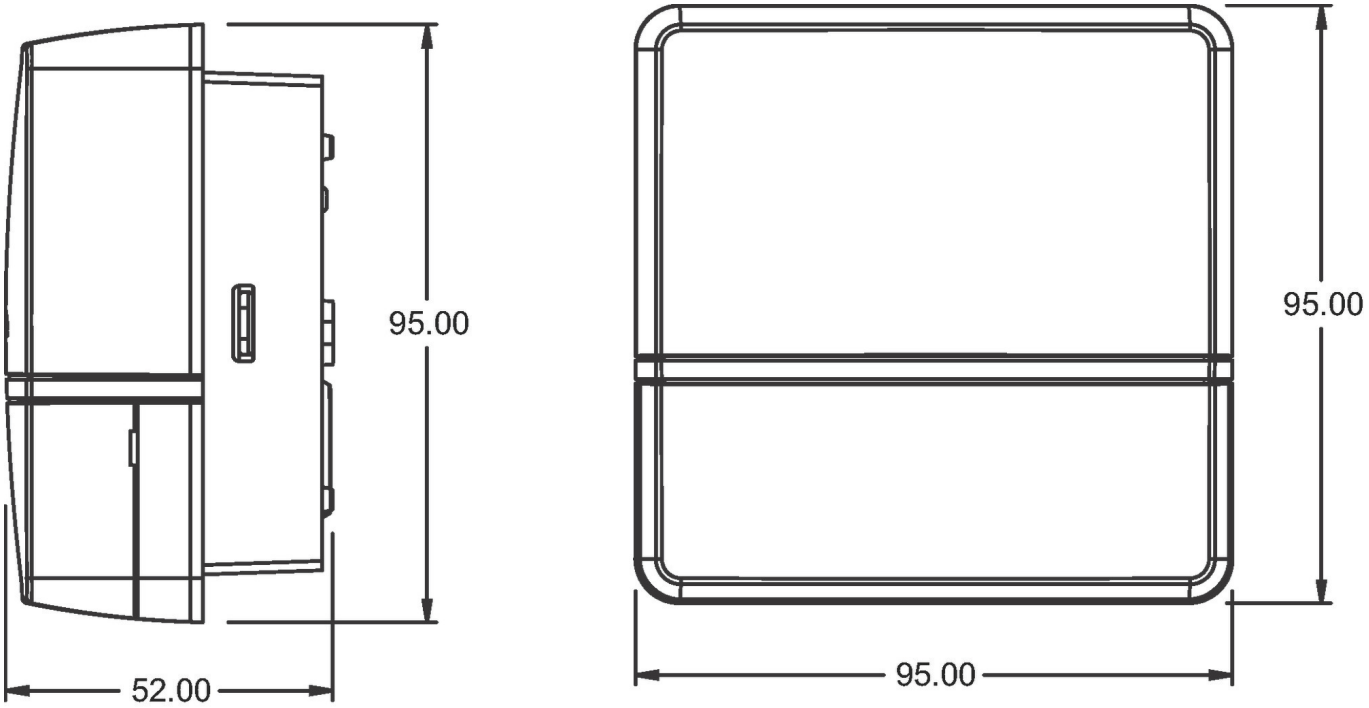
| Montagehoogte (A) | Dwars op (t) | Recht op (R) | |
|---|---|---|---|
| 1,8 m | 10 m | 3 m | |
| 2,2 m | 12 m | 4 m | |
| 2,5 m | 14 m | 5 m | |



# TECTA D180 WH

Artikelnr.: 1010100

## Maattekeningen




## Accessoires

**Hoek 10 WH**
Artikelnr.: 9070969

**Afstandsraam 10 WH**
Artikelnr.: 9070971