TECTA D280i AN

Artikelnr.: 1010111

Aanwezigheids- en bewegingsmelders
Wandmontage buiten

Functiebeschrijving

- Passief-infrarood-bewegingsmelder voor wandmontage
- Detectiebereik 280°, Ø 24 m bij 2,5 m montagehoogte
- Detectiebereik digitaal instelbaar via app, geen mechanische afstelling nodig
- Moduskeuze: automatisch / continu licht / D-MODE
- In groepen koppelbaar
- 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

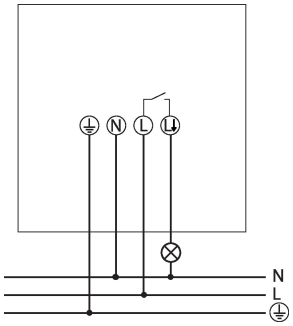
	TECTA D280i AN
Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 Hz
Standby verbruik	<0,4 W
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Aantal kanalen	1
Kleur	Antraciet (similar to RAL 7016)
Schakeluitgang	Licht
Soort montage	Wandmontage, Opbouw
Schakelvermogen	bij 230 V AC, cos φ = 1
Detectiehoek	280° horizontally | 79,6 ° vertically
Nalooptijd licht	5 s - 30 min
Gloei-/halogeenlampbelasting	2300 W
Energiespaarlampen	500 W
LED 2-8 W	600 W

	TECTA D280i AN
LED > 8 W	600 W
Lampsoorten	Gloei-/halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs
Detectiebereik	ø 24 m
Detectiebereik	Rond
Op afstand bedienbaar	√
Omgevingstemperatuur	-25°C ... 55°C
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad	IP 55
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	6,68 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	20,06 kg CO_2 eq

TECTA D280i AN

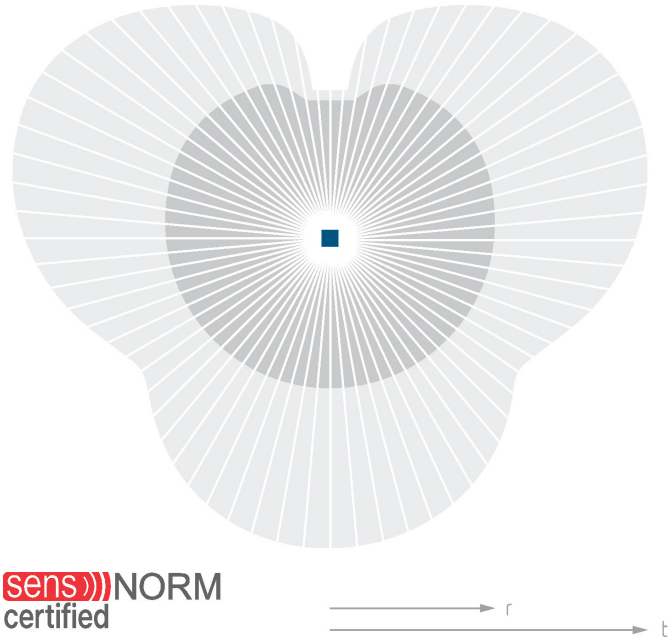
Artikelnr.: 1010111

Aansluitschema's



Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

Montagehöhe	Quer gehend (t)	Frontal gehend (r)	
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	

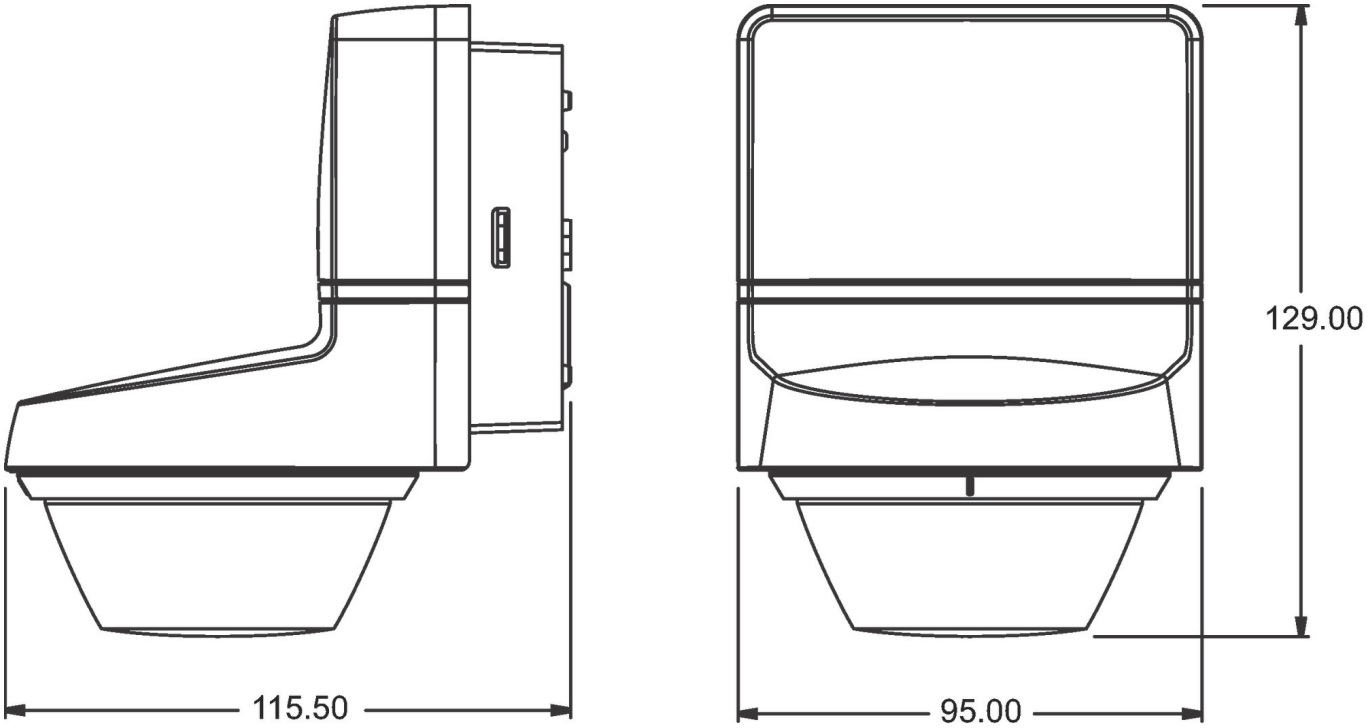


sens)))NORM certified

TECTA D280i AN

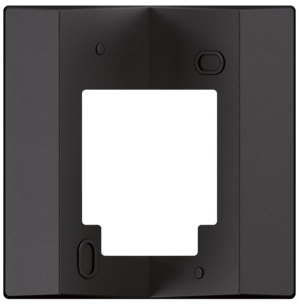
Artikelnr.: 1010111

Maattekeningen



Accessoires

Hoek 10 AN
Artikelnr.: 9080031



Afstandsraam 10 AN
Artikelnr.: 9080032

