theLuxa S360 BK

Artikelnr.: 1010511

Aanwezigheids- en bewegingsmelders
Plafondmontage buiten

Functiebeschrijving

- Bewegingsmelder (PIR)
- Automatische lichtsturing afhankelijk van aanwezigheid en lichtsterkte
- Voor buiten
- Voor wand- en plafondmontage
- Detectiehoek 360°
- Sensorkop horizontaal ± 90°, omlaag 45° en opwaarts 90° draaibaar
- Helderheidsdrempel en nalooptijd instelbaar
- Gevoeligheid kan worden verlaagd om het detectiebereik te beperken
- 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
- Inleren van de actuele lichtsterkte mogelijk
- Impulsfunctie
- Testfunctie ter controle van het detectiebereik
- Montage op inbouwdoos mogelijk (60 mm)
- Montage van de montageplaat met 1 hand
- Directe inbedrijfstelling door voorinstelling mogelijk
- Instelelementen beveiligd aangebracht
- Aansluitklem voor aarddraad
- Hoek inclusief



Technische specificaties

	theLuxa S360 BK
Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 Hz
Standby verbruik	~0,5 W
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Aantal kanalen	1
Kleur	Zwart (vergelijkbaar RAL 9005)
Schakeluitgang	Licht
Soort montage	Wand- en plafondmontage, Opbouw
Schakelvermogen	10 A bij 230 V AC, cos φ = 1, 6 A bij 230 V AC, cos φ = 0,6, 3 AX bij 230 V AC, cos φ = 0,6
Detectiehoek	360°
Montagehoogte	2 - 4 m
Nalooptijd licht	1 s - 20 min
Gloei-/halogeenlampbelasting	2300 W
TL-lampbelasting (VSA) niet gecompenseerd	2300 VA

	theLuxa S360 BK
TL-lampbelasting (VSA) parallel gecompenseerd	1200 VA 120 µF
TL-lampbelasting (VSA) seriegecompenseerd	2300 VA
TL-lampbelasting (EVSA)	1000 W
Energiespaarlampen	250 W
Inschakelstroom	max. 300 A / 200 µs
LED < 2 W	50 W
LED 2-8 W	500 W
LED > 8 W	500 W
Lampsoorten	Gloei-/halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs
Detectiebereik	ø 32 m
Detectiebereik	Rond
Op afstand bedienbaar	–
Omgevingstemperatuur	-25°C ... 45°C

theLuxa S360 BK

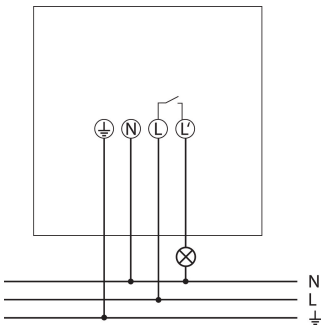
Artikelnr.: 1010511

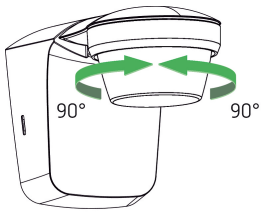
Technische specificaties

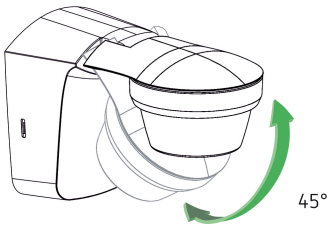
	theLuxa S360 BK
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad	IP 66

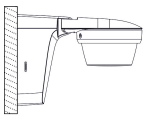
	theLuxa S360 BK
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	6,69 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	23,22 kg CO_2 eq

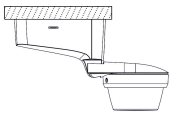
Aansluitschema's

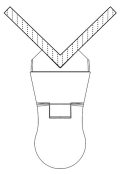


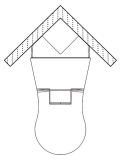


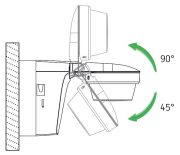












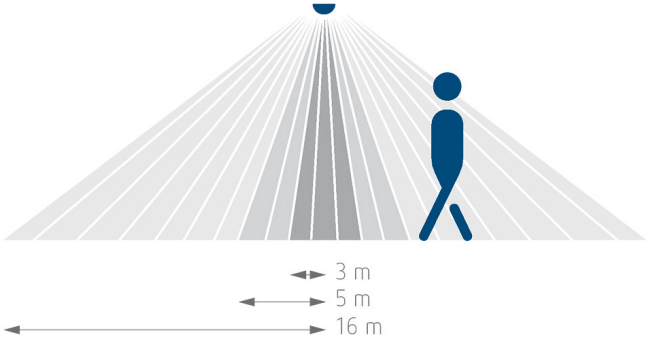
Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

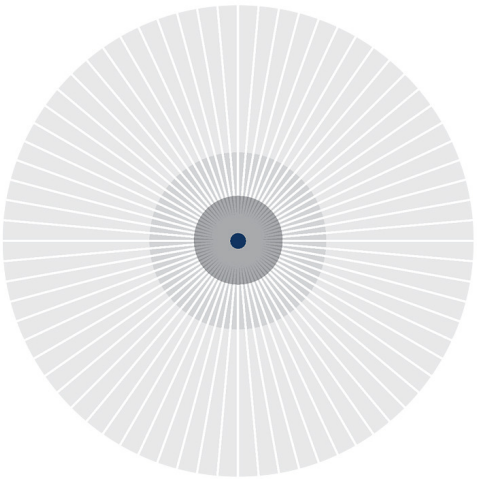
Montagehoogte (A)	Dwars op (t)	Recht op (R)	
2 m	15 m	4 m	
2,5 m	16 m	5 m	
3 m	16 m	5 m	
3,5 m	10 m	5 m	
4 m	8 m	3 m	

theLuxa S360 BK

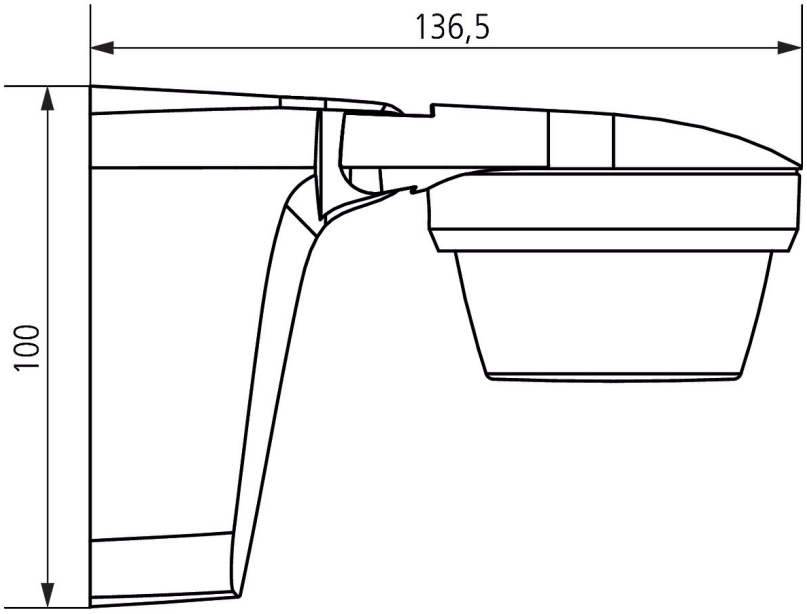
Artikelnr.: 1010511

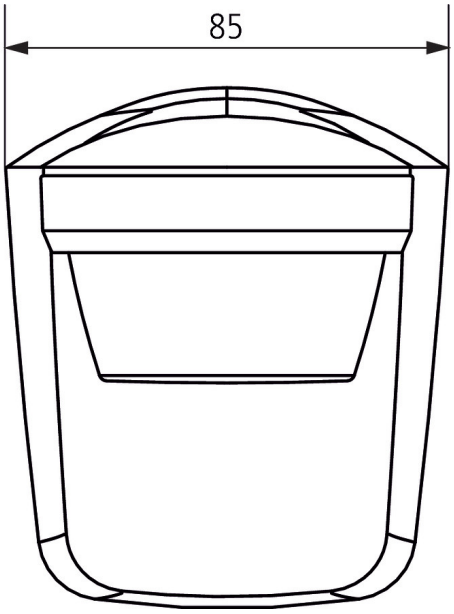
Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C





Maattekeningen





theLuxa S360 BK

Artikelnr.: 1010511

Accessoires

Hoek theLuxa S BK
Artikelnr.: 9070903



Afstandsraam theLuxa S BK
Artikelnr.: 9070907

