

LED-lampen met bewegingsmelder, **LUXA 102-LED**

4



LUXA 102-140 LED 8WW



LUXA 102-140 LED 16WB



LUXA 102-140 LED 16WW



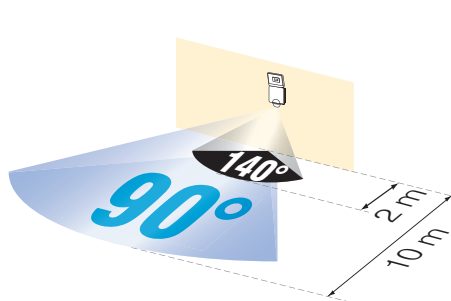
LUXA 102-180 LED 32WB

- Bewegingsmelders met 1 of 2 LED-lampen voor buiten of binnen wandmontage
- **Compact en discreet design**
- **Grote lichtsterkte bij laag opgenomen vermogen**: lichtkegel van de LED-straler (8 W) overeenkomstig met een 100 W halogeenstraler
- Lange levensduur van de LED's:  $\pm 50\,000$  uur
- Detectiekop 180° horizontaal draaibaar (90° naar links en rechts), afdekkap om de detectiezone te beperken
- 3 bedrijfsmodi:
  - **bewegingsmelder met schemeringsafhankelijke regeling**: indien de lichtsterkte onder de ingestelde drempel komt, wordt de verlichting ingeschakeld wanneer een beweging gedetecteerd wordt
  - **enkel schemeringsafhankelijke regeling**: automatische inschakeling van de verlichting 's nachts en uitschakeling 's morgens
  - **permanent ON**: d.m.v. een aansluiting van schakelklok, tijdschakelaar, enz.
- Vooraf ingestelde fabrieksinstellingen voor directe ingebruikneming.

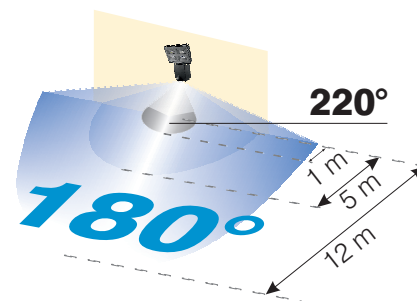
## Technische gegevens

	LUXA 102-140 LED 8W	LUXA 102-140 LED 16W	LUXA 102-180 LED 32W
Voedingsspanning	100 tot 240 V		220 tot 240 V AC
Frequentie	50-60 Hz		
Stand-by verbruik	0,3 W		0,5 W
Vermogen LED (lichtstroom)	8 W (430 lm)	2 x 8 W (860 lm)	32 W (2 000 lm)
Kleurtemperatuur	koud wit 6000 K warm wit 3000 K		
Instelbereik lichtsterkte	5 tot 200 lx		
Detectie	90°, tot 10 m bij een montagehoogte van 2,5 m		180°, tot 12 m bij een montagehoogte van 2,5 m
Nalooptijd licht	instelbaar van 5 s tot 10 min		
LED-spot	de kop van de LED-spot is $\pm 90^\circ$ draaibaar en $90^\circ$ zwenkbaar		de kop van de LED-spot is $\pm 90^\circ$ draaibaar en $55^\circ$ zwenkbaar
Temperatuurbereik	-20 tot +40 °C (-20 tot +55 °C LED OFF)		-25 tot +45 °C
Beschermingsklasse	II		II
Beschermingsgraad	IP 44		IP 55

## Detectie



LUXA 102-140 LED 8W, LUXA 102-140 LED 16W  
Onderkruipbeveiliging van 140° bij een reikwijdte van 2 m



LUXA 102-180 LED 32W  
Onderkruipbeveiliging van 220° bij een reikwijdte van 1 m



Instelling van de schakelvertraging en de lichtsterkedrempel ZONDER gereedschap



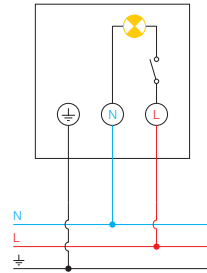
LUXA LED WH  
907 0 756



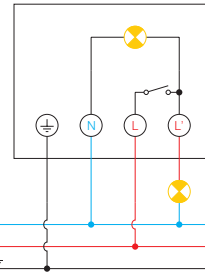
LUXA LED BK  
907 0 757

Adapter voor binnen- of buitenhoekmontage

Aansluitschema's



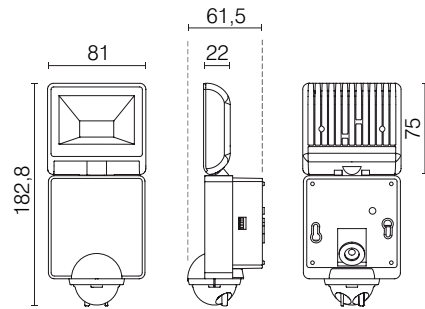
LUXA 102-140 LED 8W  
LUXA 102-140 LED 16W



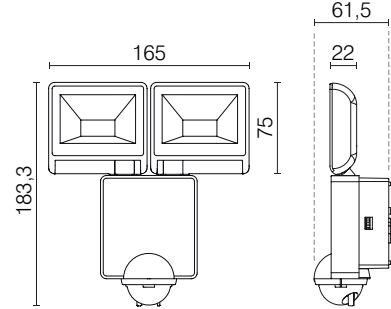
LUXA 102-180 LED 32W: bediening van één of meerdere afzonderlijke lampen mogelijk: maximum 5 x LED 2 W, 3 x LED 8 W, 1000 W gloei- of halogeenlamp, 120 W TL parallelgecompenseerd (18 µF), 3 x 15 W spaarlamp

Afmetingen

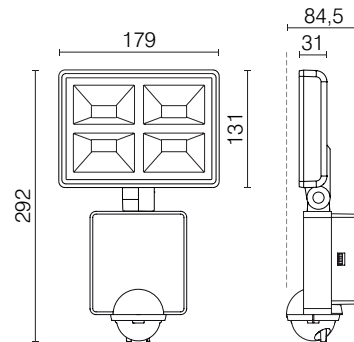
LUXA 102-140 LED 8W



LUXA 102-140 LED 16W



LUXA 102-180 LED 32W



BESTELREFERENTIES	KLEUR	VERMOGEN LED	KLEURTEMPERATUUR	DETECTIE
LUXA 102-140LED 16WB	zwart	2 x 8 W (860 lm)	koud wit 6000 K	90° tot 10 m bij een montagehoogte van 2,5 m; 140° bij een reikwijdte van 2 m
LUXA 102-140LED 16WW	wit	2 x 8 W (860 lm)	koud wit 6000 K	
LUXA 102-140L 16WB W	zwart	2 x 8 W (860 lm)	warm wit 3000 K	
LUXA 102-140L 16WW W	wit	2 x 8 W (860 lm)	warm wit 3000 K	
LUXA 102-140LED 8WB	zwart	8 W (430 lm)	koud wit 6000 K	
LUXA 102-140LED 8WW	wit	8 W (430 lm)	koud wit 6000 K	
LUXA 102-140L 8WB W	zwart	8 W (430 lm)	warm wit 3000 K	
LUXA 102-140L 8WW W	wit	8 W (430 lm)	warm wit 3000 K	
LUXA 102-180LED 32WB	zwart	32 W (2000 lm)	koud wit 6000 K	180° tot 12 m bij een montagehoogte van 2,5 m; 220° bij een reikwijdte van 1 m
LUXA 102-180LED 32WW	wit	32 W (2000 lm)	koud wit 6000 K	
TOEBEHOREN				
LUXA LED BK 9070757	zwarte adapter voor binnen- of buitenhoekmontage			
LUXA LED WH 9070756	witte adapter voor binnen- of buitenhoekmontage			