

theLeda D B plus S AL

Artikelnr.: 1020907

theben

LED spot
LED-lamp met bewegingsmelder

Functiebeschrijving

- Design LED-armatuur hoog met 8,5 W met bewegingsmelder (PIR)
- Lichtuitval frontaal (Spot)
- Met stopcontact op de achterkant van de behuizing
- Hoogwaardige behuizing van geanodiseerd, geëxtrudeerd aluminium profiel
- Geschikt voor buiten
- Automatische verlichtingsregeling afhankelijk van aanwezigheid en lichtsterkte
- Detectiehoek 180° bij diameter van 12 m, geoptimaliseerd voor wegen
- De functies inleren, test, schemerschakelaar, dimbaar oriëntatielicht en automatisch berekende nachtonderbreking zijn instelbaar via theSenda B en de app theSenda Plug
- Hoge beschermingsgraad IP 54 voor buitenmontage
- Draadloze (RF) koppeling mogelijk, instelling alleen mogelijk met theSenda B met theSenda Plug
- Uiterst efficiënt door hoog lichtvermogen
- Duurzame LED's: 50.000 uur levensduur
- Handmatige aansturing met onderbreektoets (continu AAN 6 u)



Technische specificaties

	theLeda D B plus S AL
Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 - 60 Hz
Standby verbruik	~0,5 W
Kleur	Aluminium
Soort montage	Bodenmontage, Buiten
Vermogen LED (lichtstroom)	760 lm
Kleurtemperatuur	3000 K, warmwit
Kleurweergave-index	< 80
Levensduur	L80/B10/50.000 h

	theLeda D B plus S AL
Detectiehoek	180°
Nalooptijd licht	10 s - 20 min
Detectiebereik	10 m
Detectiebereik	Halfrond
Op afstand bedienbaar	✓
Omgevingstemperatuur	-25°C ... 45°C
Beschermingsklasse	I
Beschermingsgraad	IP 54

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/1020907

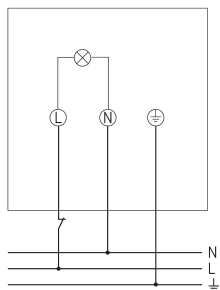
De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

theLeda D B plus S AL

Artikelnr.: 1020907

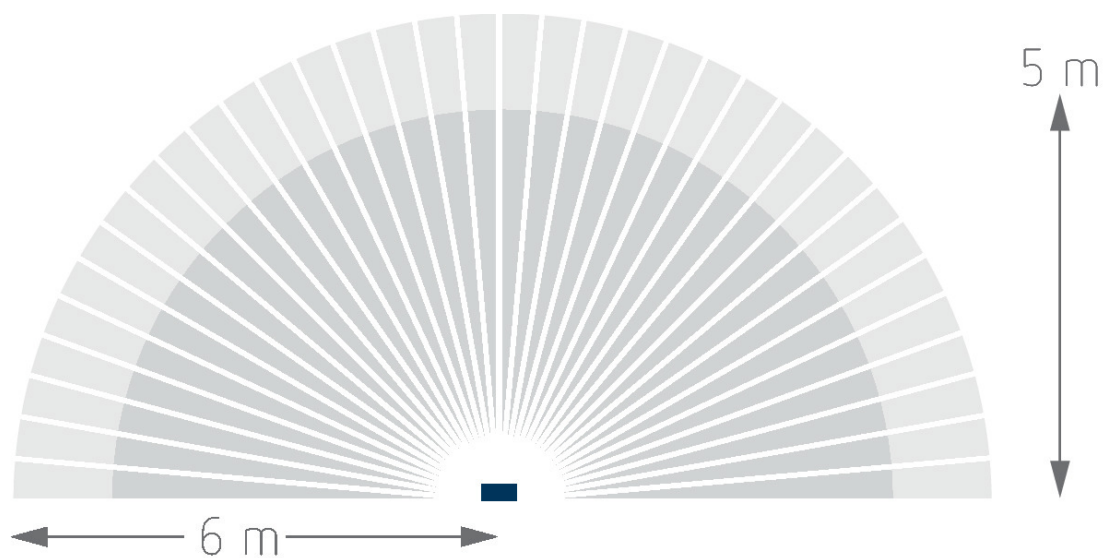
theben

Aansluitschema's



Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

Montagehoogte (A)	Dwars op (t)	Recht op (R)
	6 m	5 m



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/1020907

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

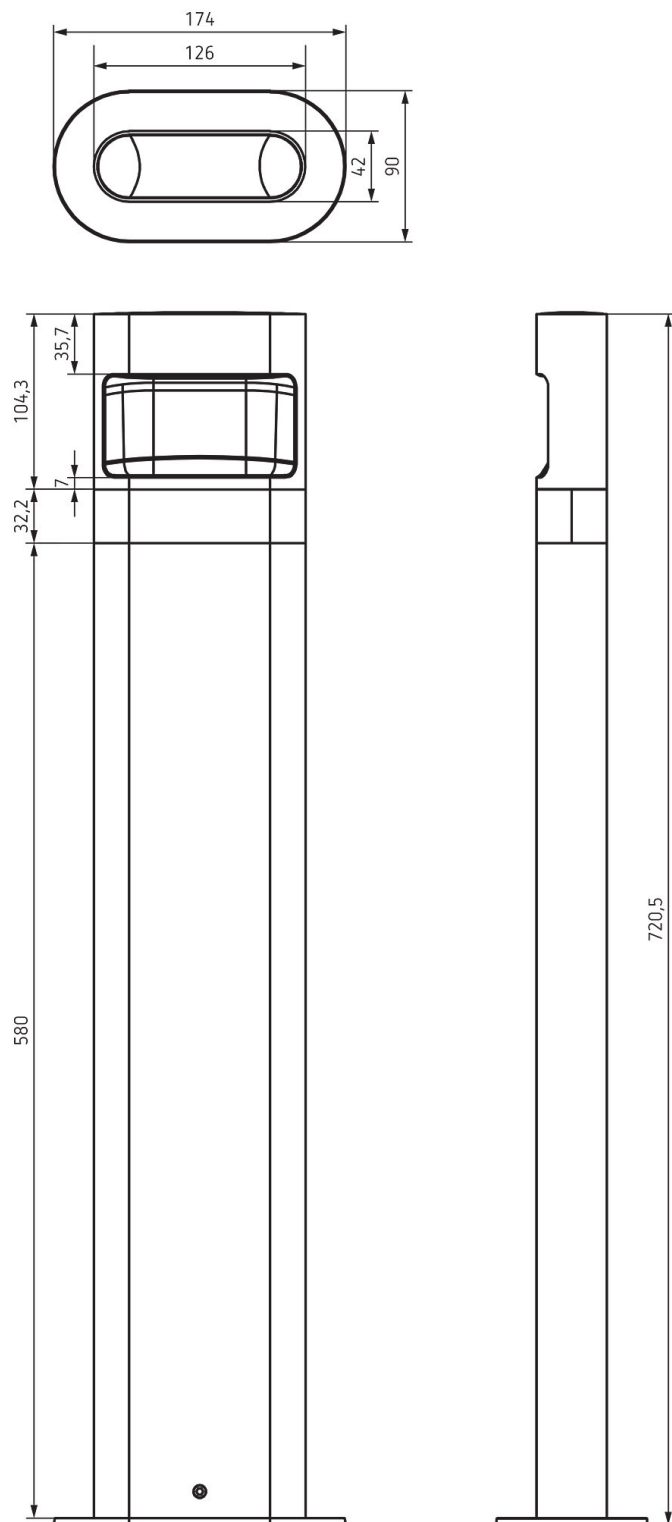
31-3-2026
Pagina 2 van 4

theLeda D B plus S AL

Artikelnr.: 1020907

theben

Maattekeningen



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/1020907

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

31-3-2026
Pagina 3 van 4

theLeda D B plus S AL

Artikelnr.: 1020907

theben

Accessoires

theSenda P

Artikelnr.: 9070910



theSenda S

Artikelnr.: 9070911



theSenda B

Artikelnr.: 9070985



Spike theLeda D B

Artikelnr.: 9070765



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/1020907

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

31-3-2026
Pagina 4 van 4