

## Athena II Sensor

Artikelnummer 7505572



Tunn tak- och väggplafond tillverkad i polykarbonat med opalt bländskydd, bestyckad med LED-enhet. Armaturen styrs med en inbyggd microvågssensor som kan ställas in efter behov med hjälp av DIP-switchar på drivdonet. Där kan funktioner som känslighet, tid för grundljus och om armaturen ska tända upp vid rörelse när det är ljus ute regleras. Vid max detektering ligger avståndet på ca 5m. Kommer med snabbkopplingsplint och dubbla knockouts för utanpåliggande kabel och vidarekoppling. Passar bra i bland annat trapphus, korridorer och garage.

### Ljusteknisk data

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Effekt (W)            | 12           |
| Armaturlumen (lm)     | 1073         |
| Effektivitet (lm/W)   | 89           |
| Färgtemperatur (K)    | 4000         |
| Grundljus             | Ja           |
| Ljusspridning         | Symmetrisk   |
| Spridningsvinkel (°)  | 120          |
| Ljuskälla ingår       | Ja           |
| Ljuskälla             | LED utbytbar |
| Färgåtergivning (CRI) | >80          |
| Färgtolerans (SDCM)   | 3            |

### Produktspecifikation

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Styrning            | HF-sensor          |
| Max detektering (m) | 5                  |
| GTIN                | 7393047186312      |
| Energimärkning      | F                  |
| Effektfaktor (PF)   | 0,9                |
| Med ljussensor      | Ja                 |
| Med rörelsesensor   | Ja                 |
| Dimbar              | Nej                |
| IP-klass            | IP44               |
| Vandalklass (IK)    | IK10               |
| D-märkt             | Nej                |
| Skyddsklass         | II                 |
| Miljöbedömning      | EPD, BVB, Sundahus |

### Mått och installation

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Djup (mm)            | 425             |
| Diameter (mm)        | 250             |
| Vikt (kg)            | 0,5             |
| Vidarekoppling       | Ja              |
| Dragavlastning       | Ja              |
| Knockout för kabel   | Ja              |
| Omgivningstemp. (°C) | -25°C - +50°C   |
| Inomhus/Utomhus      | Inomhus/utomhus |

### Drift och anslutning

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Avsäkring B10 (st)        | 45      |
| Avsäkring B16 (st)        | 70      |
| Avsäkring C16 (st)        | 75      |
| Avsäkring C10 (st)        | 50      |
| Ström (mA)                | 300     |
| Ledarearea (mm²)          | 2,5     |
| Spänning (V)              | 220-240 |
| Spänningstyp              | AC      |
| Drivdon ingår             | Ja      |
| Livslängd drivdon (h)     | 70000   |
| Livslängd L80 (h) Ta 25°C | 100000  |
| Livslängd L90 (h) Ta 25°C | 50000   |
| CLO                       | Nej     |

### Ljusbild och måttskiss



### Färg och material

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Material         | Polykarbonat |
| Glas/Bländskydd  | Plast, PC    |
| Färg             | Vit          |
| Svensktillverkad | Nej          |

## Miljöbilder

