# DATABLAD

ESYLUX

**El.nr.**

**GTIN nr.**

4015120431784



**Produktbeskrivelse**

- Tilstedeværelsesdetektor med 360° deteksjonsvinkel for innfelt takmontering
- Rekkevidde på opptil 8 m i diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 2,5 m
- Relé med høy ytelse på 10 A
- Nullgjennomgangskobling for skånsom kobling
- Fabrikkinnstillinger betyr at enheten er klar for øyeblikkelig bruk
- Enkel å konfigurere via fjernkontroll eller ved å bruke ESY-Pen og ESY-App

**Tilbyr spesielle produktfunksjoner som**:

- Nullgjennomgangskobling
- Enkel å konfigurere, fjernstyre og dokumentere ved hjelp av ESY-Pen og ESY-App

## Tekniske data

| GENERELT | |
|---|---|
| Apparatkategorier | Takmontert tilstedeværelsesdetektor |
| Leveranse | *UNDEFINED TEXT* |
| Brukergrensesnitt | IR-fjernkontroll med blue mode-teknologi, Tasteinngang |
| Fjernstyrt | ✓ |
| Samsvar | CE-merket, EAC, RoHS, WEEE |

| FASTGJØRING | |
|---|---|
| Monteringstype | Innfelt takmontering |
| Monteringssted | Tak |
| Monteringsmål | Innbyggingsdybde: 57 mm, Ø 62 mm |
| Tilkoblingstype | Innstikksklemme |
| Tilkoblingsbart ledertverrsnitt | 0.75 – 2.5 mm² |

| KABINETT | |
|---|---|
| Mål | Høyde/dybde 79 mm, Ø 79 mm |
| Vekt | 80 g |
| Material | UV-stabilisert polykarbonat |
| Kapslingsgrad | IP23 |
| Omgivelsestemperatur | -25 °C...+50 °C |
| Relativ luftfuktighet | 5 – 93 %, ikke kondenserende |
| Farge | hvit, tilsvarende RAL 9010 |

| ELEKTRISK UTFØRELSE | |
|---|---|
| Styringssystem | ON/OFF |
| Kapslingsklasse | II |
| Merkespenning | 230 V ~ / 50 – 60 Hz |
| Innkoblingsstrøm | 78 A / 5 µs |
| Strømforbruk | 0,4 W |

| SENSORER | |
|---|---|
| Deteksjonsvinkel | 360° |
| Registreringsrekkevidde diagonalt | Ø 8 m |
| Registreringsrekkevidde rett | Ø 5 m |
| Registreringsrekkevidde tilstedeværelsesområde | Ø 4 m |
| Detekteringsområde | opp til 50 m² |
| Anbef. Monteringshøyde | 2,5 m |
| Maks. Monteringshøyde | 5 m |
| Lysmåling | Blandingslys |
| Lysverdi | 10 – 2000 lx |

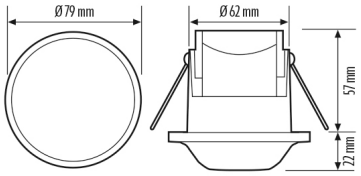
| KANALER (BELYSNING / HVAC) | |
|---|---|
| Bryterinngang belysning | 1 |
| Antall detektorer som kan parallellkobles | 10 |
| Slaveinngang | – |
| Mode opératoire | Halvautomatisk, Helautomatisk |
| Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst» | 0 s |
| Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt": | 30 s |
| Konstantlysregulering | ✓ |

# DATABLAD

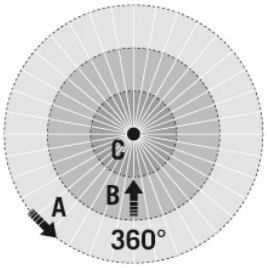
**El.nr.** **GTIN nr.**

4015120431784

**Målskisse**



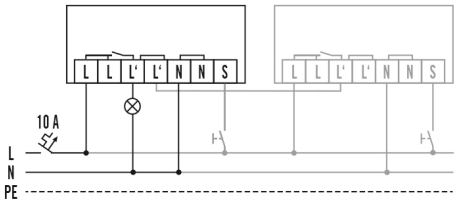

**Detekteringsområder**




**Registreringsrekkevidde**

| | |
|---|---|
| på tvers (A) | Ø 8 m |
| Frontal (B) | Ø 5 m |
| Tilstedeværelsesområde (C) | Ø 4 m |

**Koblingsskjema**




*Standarddrift med valgfri regulering via lukkekontakt og parallellkobling av maks. 8 apparater*

**Detaljert produktbeskrivelse**

- Tilstedeværelsesdetektor med 360° deteksjonsvinkel for innfelt takmontering
- Rekkevidde på opptil 8 m i diameter ved en anbefalt installasjonshøyde på 2,5 m
- Relé med høy ytelse på 10 A
- Nullgjennomgangskobling: Forlengelse av reléets levetid og belysningsstyrke med elektroniske forkoblinger (f.eks. lysrør, LED) via nullgjennomgangskobling
- Fabrikkinnstillinger betyr at enheten er klar for øyeblikkelig bruk
- Enkel å konfigurere via fjernkontroll eller ved å bruke ESY-Pen og ESY-App
- Automatisk lyskontroll
- Ekstra bryterinngang
- Deteksjonsrekkevidde kan utvides ved hjelp av parallellkabling