

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## ENDURA PRO FLOOD SENSOR 15W 840 IP55 DG

ENDURA® PRO FLOOD SENSOR | Hoogefficiënte wandarmaturen met sensor met brede lichtbundel in innovatief optisch design



### Toepassingsgebieden

- Buiten
- Parkeerplaatsen, stadspleinen, parken
- Zuilengang, galerij

### Productvoordelen

- Homogene verlichting
- Verlichting conform eisen dankzij verstelbare armatuurkop
- Eenvoudige en snelle installatie

### Productkenmerken

- 4 bedieningsmodi selecteerbaar (licht 6 uur continu aan, stand-by, inschakelen door beweging of schemering)
- Verstelbare armatuurkop
- IP-klasse: IP55
- Slagvastheid: IK05
- Beschermingsklasse: II



## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

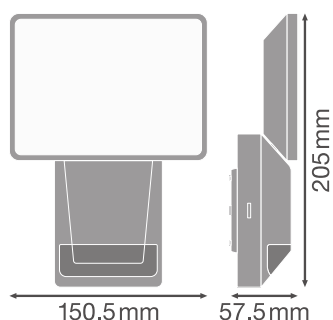
|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Nominale vermogen                        | 15,00 W       |
| Nominale spanning                        | 220...240 V   |
| Netfrequentie                            | 50...60 Hz    |
| Nominale stroom                          | 8000,000 mA   |
| Inschakelstroom                          | 8 A           |
| Inschakelstroomtijd T <sub>h50</sub>     | 50 µs         |
| Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A | 94            |
| Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A | 75            |
| Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A | 120           |
| Arbeidsfactor λ                          | > 0,88        |
| Veiligheidsklasse                        | II            |
| Bedrijfsmodus                            | Mains voltage |

### Fotometrische gegevens

|                                                |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Lichtstroom                                    | 1500 lm             |
| Total luminous flux of contained light sources | 1980 lm             |
| Lichtstroom efficiëntie                        | 100 lm/W            |
| Kleurtemperatuur                               | 4000 K              |
| Lichtkleur                                     | Koel wit            |
| Kleurweergave-index Ra                         | ≥80                 |
| Standaardafwijking van kleurproeven            | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778       | RG1                 |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471       | RG1                 |
| Stralingshoek                                  | 100 °               |

### AFMETINGEN & GEWICHT

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Lengte          | 151.00 mm |
| Breedte         | 56.00 mm  |
| Hoogte          | 205.00 mm |
| Product gewicht | 365,00 g  |



## MATERIALEN & KLEUREN

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Kleur van het product | Donkergrijs        |
| Kleur behuizing       | Donkergrijs        |
| Body materiaal        | Polycarbonate (PC) |
| Materiaal afdekking   | Polycarbonate (PC) |
| Kwikgehalte           | 0.0 mg             |

## TOEPASSING & MONTAGE

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik               | -20...+40 °C                 |
| Opslagtemperatuur                         | -25...+70 °C                 |
| Type aansluiting                          | Terminal, 3-polig (L, N, PE) |
| Type bescherming                          | IP55                         |
| Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM]) | IK05                         |
| Dimmable                                  | Nee                          |
| Montagetype                               | Surface                      |
| Montagelocatie                            | Muur                         |
| Application environment                   | Outdoor                      |
| Vervangbare LED module                    | Niet vervangbaar             |
| With light source                         | Ja                           |

## Levensduur

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| Aantal schakelcycli        | 100000  |

## VOORSCHAKELAPPARATUUR

|                |              |
|----------------|--------------|
| Output current | 205...260 mA |
|----------------|--------------|

## SENSOR

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Type sensor                        | Licht / Beweging        |
| Sensortechnologie                  | Passief infrarood (PIR) |
| Detectiehoek sensor                | 180 °                   |
| Sensorgestuurde schakeltijd        | 2 s...15 min            |
| Detectiebereik van bewegingssensor | 12 m                    |
| Detectiedrempel van daglichtsensor | 1...1000 lx             |

## CERTIFICATEN &amp; NORMEN

|        |                         |
|--------|-------------------------|
| Normen | CE / EAC / REACH / RoHS |
|--------|-------------------------|

## DOWNLOADS

| DOWNLOADS                                                                          |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|    | User instruction           |
|   | Tender documenten          |
|  | Declarations of conformity |

## LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume                |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|-----------------------|
| 4058075228801 | Vouwdoos<br>1                             | 68 mm x 158 mm x 214 mm                | 418.00 g     | 2.30 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075228818 | Verzenddoos<br>6                          | 326 mm x 213 mm x 231 mm               | 3273.00 g    | 16.04 dm <sup>3</sup> |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

## DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.