

# FICHE PRODUIT

## ENDURA Flood Sensor 10 W 4000 K DG

ENDURA® FLOOD Sensor Cool White | Luminaires extérieurs avec détecteur en 4000 K



### Zones d'application

- Utilisation en extérieur (IP44)
- Remplace les projecteurs halogènes
- Garages
- Façades de bâtiments

### Avantages du produit

- Poids et dimensions optimisés grâce au design compact
- Économies d'énergie allant jusqu'à 80% par rapport aux projecteurs halogènes
- Diffuseur en verre trempé semi-dépoli pour un éclairage uniforme

### Caractéristiques du produit

- Luminaires LED extérieurs très lumineux et fonctionnels
- Angle de rayonnement symétrique : 110 ° x 110 °
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Température ambiante en fonctionnement : -10...+40 °C
- Connexion via un câble de 1 m, câblage requis
- Détecteur infrarouge et de mouvement infrarouge réglable avec une portée de détection allant jusqu'à 9 m



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

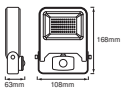
|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 10,00 W       |
| Tension nominale                                           | 220...240 V   |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz    |
| Intensité nominale                                         | 46,000 mA     |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 278           |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 200           |
| Facteur de puissance λ                                     | > 0,70        |
| Classe de protection                                       | I             |
| Mode d'opération                                           | Mains voltage |

Données photométriques

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Flux lumineux                            | 800 lm             |
| Efficacité lumineuse                     | 80 lm/W            |
| Temp. de couleur                         | 4000 K             |
| Teinte de couleur (désignation)          | Blanc froid        |
| Ra Indice de rendu des couleurs          | ≥80                |
| Ecart-type de correspondance de couleur  | 6 sdc <sub>m</sub> |
| Indice du papillotement (PstLM)          | -                  |
| Indice de l'effet stroboscobique (SVM)   | -                  |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG1                |
| Angle de rayonnement                     | 120 °              |

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 168,00 mm |
| Largeur          | 108,00 mm |
| Hauteur          | 63,00 mm  |
| Poids du produit | 380,00 g  |



Matériau & couleurs

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Couleur du produit | Gris foncé |
| Couleur du teinte  | Gris foncé |
| Matériau de corps  | Aluminium  |
| Teneur en mercure  | 0.0 mg     |

APPLICATION & MONTAGE

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Plage de température ambiante            | -10...+40 °C    |
| Plage de température de stockage         | -30...+70 °C    |
| Type de connexion                        | Câble, 3-poles  |
| Type de protection                       | IP44            |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK06            |
| Gradable                                 | Non             |
| Montage                                  | Surface         |
| Emplacement montage                      | Mur             |
| Application                              | Extérieur       |
| Module LED remplaçable                   | Non remplaçable |
| Avec source de lumière                   | Oui             |

Durée de vie

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Nombre de cycles de commutation | 15000 |
|---------------------------------|-------|

DÉTECTEUR

|                                        |                         |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Type de capteur                        | Lumière / Mouvement     |
| Technologie avec capteur               | Infrarouge passif (PIR) |
| Angle de détection du capteur          | 120 °                   |
| Temps commutation commandé par capteur | 10 s...10 min           |
| Plage détection détecteur de mouvement | 2...9 m                 |
| Seuil détection lum du jour du capteur | 20...2000 lx            |

CERTIFICATS ET NORMES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Normes                         | CE / EAC / UKCA |
| Température de surface limitée | Non             |

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                          |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | User instruction                |
|  | Packaging insert                |
|  | Declarations Of Conformity CE   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume    |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 4058075292192 | Etui carton fermé<br>1           | 84 mm x 117 mm x 182 mm                   | 426.00 g           | 1.79 dm³  |
| 4058075292208 | Carton de regroupement<br>8      | 348 mm x 245 mm x 200 mm                  | 4165.00 g          | 17.05 dm³ |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.