

# FICHE PRODUIT

## ENDURA Flood Solar 10 W 4000 K

ENDURA® FLOOD Solar Sensor | Projecteur à énergie solaire avec détecteur de mouvement et de luminosité

---

### Zones d'application

- Extérieur



---

### Avantages du produit

- Economical with a high light output
- Lampe solaire écologique
- Réglage complémentaire avec télécommande PIR
- Ajustement de la portée du capteur, de la détection de la luminosité et de la temporisation
- S'allume et s'éteint automatiquement en fonction de la lumière du jour disponible grâce au détecteur de luminosité à cellule photoélectrique

---

### Caractéristiques du produit

- Projecteur LED efficace avec luminosité élevée
- Luminaire LED extérieur à énergie solaire
- Détecteur de mouvement et de lumière du jour orientable



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

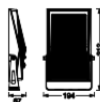
|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Puissance nominale   | 10,00 W               |
| Tension nominale     | 3,6 V                 |
| Intensité nominale   | 2700,000 mA           |
| Classe de protection | III                   |
| Mode d'opération     | Integrated LED driver |

## Données photométriques

|  |                      |
|--|----------------------|
| Flux lumineux                              | 1200 lm              |
| Efficacité lumineuse                       | 120 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 stroboscopique (SVM)     | -                    |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG1                  |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471 | RG1                  |
| Angle de rayonnement                       | 95 °                 |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 194,00 mm |
| Largeur          | 67,00 mm  |
| Hauteur          | 313,00 mm |
| Poids du produit | 1730,00 g |



## Matériau &amp; couleurs

|                    |      |
|--------------------|------|
| Couleur du produit | Noir |
| Couleur du teinte  | Noir |

|  |        |
|--|--------|
| Matériau de corps                        | Metal  |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C |
| Teneur en mercure                        | 0.0 mg |

## APPLICATION & MONTAGE

|  |                 |
|--|-----------------|
| Plage de température ambiante            | -20...+45 °C    |
| Type de protection                       | IP65            |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK04            |
| Gradable                                 | Non             |
| Montage                                  | Surface         |
| Application                              | Extérieur       |
| Module LED remplaçable                   | Non remplaçable |
| Avec source de lumière                   | Oui             |

## Durée de vie

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 36000 h <sup>1)</sup> |
| Nombre de cycles de commutation | 36000                 |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## DÉTECTEUR

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Type de capteur                        | Mouvement / lumière du jour |
| Angle de détection du capteur          | 95 °                        |
| Temps commutation commandé par capteur | 7 s...17 s                  |
| Plage détection détecteur de mouvement | 4...8 m                     |
| Seuil détection lum du jour du capteur | 10...30 lx                  |

## BATTERIE

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Type de batterie                 | Others   |
| Nombre de batteries incluses     | 1        |
| Tension nominale de la batterie  | 3,2 V    |
| Capacité nominale de la batterie | 6000 mAh |
| Temps de charge de la batterie   | 5 h      |





## CERTIFICATS ET NORMES

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Normes                         | CE / UKCA |
| Température de surface limitée | Non       |
| Résistance aux chocs de balle  | Non       |

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Télécommande incluse

## 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                |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075762350 | Etui carton fermé<br>1           | 90 mm x 334 mm x 214 mm                   | 2161.00 g          | 6.43 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075762367 | Carton de regroupement<br>4      | 384 mm x 356 mm x 245 mm                  | 9178.00 g          | 33.49 dm <sup>3</sup> |

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.