

# 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 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq 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 & 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
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

#### 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 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

# **DÉTECTEUR**

Type de capteur	Mouvement / lumière du jour
Angle de détection du capteur	95 °
Temps commutation commandé par capteur	7 s17 s
Plage détection détecteur de mouvement	48 m
Seuil détection lum du jour du capteur	1030 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
Module LED remplacable	Non remplaçable

# **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Télécommande incluse

#### Conseils de sécurité

- Si le compartiment à piles (le cas échéant) ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et tenez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.
- A éviter: Température ambiante maximale: +35 °C. Remplacement d'une batterie par un type incorrect qui peut neutraliser la sécurité (par exemple, dans le cas de certains types de batteries au lithium). Altitude pendant le fonctionnement: 2000 m. Jeter une batterie au feu ou dans un four chaud, ou écraser ou couper mécaniquement une batterie, ce qui peut entraîner une explosion.

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	ENDURA FLOOD SOLAR SENSOR	
PDF	Informations légales	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT	
PDF	Déclarations de conformité	CE Declaration ENDURA FLOOD SOLAR SEN REM	
POF	Déclarations de conformité UKCA	ENDURA FLOOD SOLAR SEN	

#### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075762350	Etui carton fermé 1	90 mm x 334 mm x 214 mm	2161.00 g	6.43 dm <sup>3</sup>
4058075762367	Carton de regroupement 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.