

FICHE PRODUIT

ENDURA Flood Butterfly Solar Sensor 4W

ENDURA Flood Solar Butterfly | Luminaire Flood à énergie solaire au design Butterfly avec détecteur de mouvement et de lumière



Zones d'application

- Extérieur
- Garages
- Façades de bâtiments

Avantages du produit

- Lampe solaire écologique
- Éco-énergétique grâce à la technologie LED
- Installation facile et rapide

Caractéristiques du produit

- Luminaire LED extérieur à énergie solaire
- Détecteur de mouvement infrarouge et capteur de lumière du jour
- Charge de la batterie par panneau solaire



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

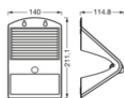
Puissance nominale	4,00 W
Tension nominale	3,7 V
Classe de protection	III

Données photométriques

Flux lumineux	500 lm
Efficacité lumineuse	116 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 _m
Indice du papillotement (PstLM)	<1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	<0,4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	90 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	140,00 mm
Largeur	114,80 mm
Hauteur	211,10 mm
Poids du produit	550,00 g



ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
BL

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	plastique

Matériau de fermeture	Verre
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
Orientable	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	36000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	10000

¹⁾ 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
Angle de détection du capteur	120 °
Temps commutation commandé par capteur	90 s
Plage détection détecteur de mouvement	6 m
Seuil détection lum du jour du capteur	0...15 lx

BATTERIE

Type de batterie	18650
------------------	-------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Nombre de sources	2
-------------------	---

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires de montage et de connexion complets fournis

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
	User Instruction	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
	Legal information	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT
	Declarations of conformity	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
	Declarations Of Conformity UKCA	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854089671	Etui carton fermé 1	218 mm x 127 mm x 152 mm	654.00 g	4.21 dm ³
4099854089688	Carton de regroupement 8	453 mm x 271 mm x 335 mm	5909.00 g	41.13 dm ³

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.