

FICHE PRODUIT

ENDURA Style Solar Bouquet 50cm Post Sensor 6W Black

ENDURA STYLE SOLAR BOUQUET | Applique et borne solaire avec détecteur de mouvement et crépusculaire



Zones d'application

- Utilisation en extérieur (IP44)
- Zones dans lesquelles aucune alimentation électrique n'est disponible

Avantages du produit

- Éclairage à la demande et économie d'énergie grâce aux détecteurs de mouvement et de lumière du jour
- Réglage aisé de la lumière du jour et de la détection de mouvement via un bouton-poussoir
- 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
- 3 modes de fonctionnement sélectionnables
- Mode de fonctionnement 1 : lumière allumée en continu avec 200 lumens (max. 2,5 heures à pleine charge)
- Mode de fonctionnement 2 : lumière allumée en continu avec 75 lumens (max. 8 heures à pleine charge), passe à 300 lumens si détection de mouvement (max. 100 fois allumée à pleine charge)
- Mode de fonctionnement 3 : la lumière éteinte passe à 550 lumens en mouvement (max. 100 fois allumée à pleine charge)



- Charge de la batterie par panneau solaire
- Technologie de la batterie : lithium-ion
- Corps en acier inoxydable

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	6,00 W
Tension nominale	3 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	1700,000 mA
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	N/A
Classe de protection	III
Mode d'opération	Battery

Données photométriques

Flux lumineux	550 lm
Efficacité lumineuse	92 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Indice du papillotement (PstLM)	≤1 %
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	155,00 mm
Largeur	150,00 mm
Hauteur	500,00 mm
Poids du produit	1250,00 g

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Gris foncé

Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Plage de température de stockage	-20...+70 °C
Type de protection	IP44
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Sol
Application	Extérieur
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	12500

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	Lumière / Mouvement
Technologie avec capteur	Infrarouge passif (PIR)
Angle de détection du capteur	90 °
Temps commutation commandé par capteur	15 s
Plage détection détecteur de mouvement	6 m
Seuil détection lum du jour du capteur	50...100 lx
Capteur avec IP	IP44

BATTERIE

Type de batterie	ICR18650
Nombre de batteries incluses	1
Tension nominale de la batterie	3.7 V
Capacité nominale de la batterie	2200 mAh

Temps de charge de la batterie	>12 h
--------------------------------	-------

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de fonctionnement de l'éclairage de secours	Non maintenu
Flux lumineux en mode de fonctionnement	-
Flux lumineux en mode de fonctionnement d'urgence	-

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC / UKCA
Température de surface limitée	Non

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Nombre de sources	1
-------------------	---

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires de montage et de connexion complets fournis

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	
	User instruction
	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
4058075564565	Etui carton fermé 1	162 mm x 162 mm x 512 mm	1470.00 g	13.44 dm ³
4058075564572	Carton de regroupement 4	340 mm x 340 mm x 540 mm	6536.00 g	62.42 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.