

# FICHE PRODUIT

## ENDURA Style Solar Bouquet Wall Sensor 6W Stainless Steel

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 |
| 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 photobiologiq EN62778 | RG0         |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471 | RG0         |

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 180,00 mm |
| Largeur          | 150,00 mm |
| Hauteur          | 365,00 mm |
| Poids du produit | 1200,00 g |

ENDURA STYLE SOL BOUQUET  
WALLSEN BK

Matériau & couleurs

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Couleur du produit | Acier inoxydable |
| Couleur du teinte  | Acier            |

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| 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                      | Mur          |
| Application                              | Extérieur    |
| Avec source de lumière                   | Oui          |
| Source lumineuse remplaçable             | Non          |

## Durée de vie

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Nombre de cycles de commutation | 12500                 |

<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                        | 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             |
| Module LED remplaçable         | Non remplaçable |

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

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

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

## 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.
- À 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             |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | ENDURA STYLE                |
|  | Déclarations de conformité                                 | EC_ENDURA STYLE SOL BOUQUET |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | Fixed LUM                   |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume              |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075564503 | Etui carton fermé<br>1           | 192 mm x 162 mm x 377 mm                  | 1390.00 g          | 11.73 dm <sup>3</sup> |
| 4058075564510 | Carton de regroupement<br>4      | 400 mm x 340 mm x 405 mm                  | 6166.00 g          | 55.08 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.