

## FICHE PRODUIT

# Endura Style Solar Bricklume Sensor White

Endura Style Solar Bricklume Sensor | Luminaires solaire avec détecteur, longue durée de fonctionnement de la batterie et protection IP65 pour une installation murale facile



### Zones d'application

- Façades de bâtiments
- Éclairage d'entrée
- Patios, balcons

### Avantages du produit

- Panneau solaire monocristallin avec rendement élevé
- Installation facile et rapide, indépendante de l'alimentation électrique
- L'énergie durable

### Caractéristiques du produit

- Détecteur de mouvement infrarouge et capteur de lumière du jour
- Éclairage indirect
- Boîtier fabriqué avec des matériaux durables
- Autonomie sur batterie : jusqu'à 30 heures (versions 3W) / 20 heures (versions 6W, selon le mode de fonctionnement sélectionné)
- Luminaire LED extérieur à énergie solaire
- Type de protection : IP65

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Puissance nominale   | 3,00 W     |
| Tension nominale     | 4,2 V      |
| Intensité nominale   | 710,000 mA |
| Classe de protection | III        |
| Mode d'opération     | Battery    |

Données photométriques

|                                                      |              |
|------------------------------------------------------|--------------|
| Flux lumineux                                        | 300 lm       |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 310 lm       |
| Efficacité lumineuse                                 | 100 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              | <7 sdcn      |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778           | RG1          |
| Angle de rayonnement                                 | 140 ° x 70 ° |

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 138,00 mm |
| Largeur          | 90,00 mm  |
| Hauteur          | 35,00 mm  |
| Poids du produit | 225,00 g  |



ENDURA SOLAR BRICKLUME SEN

Matériau & couleurs

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Couleur du produit                       | Blanc              |
| Couleur du teinte                        | Blanc              |
| Matériau de corps                        | Polycarbonate (PC) |
| Matériau de fermeture                    | Polycarbonate (PC) |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C             |

APPLICATION & MONTAGE

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| Plage de température ambiante            | -20...+40 °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 | 18000                 |

1)  $t[h] : L70 / B50 \text{ à } 25 \text{ °C (Ta)}$ ,  $t[h] : L80 / B10 \text{ à } 25 \text{ °C (Ta)}$ ,  $t[h] : L90 / B10 \text{ à } 25 \text{ °C (Ta)}$

### DÉTECTEUR

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Type de capteur               | Lumière / Mouvement / PIR |
| Technologie avec capteur      | Infrarouge passif (PIR)   |
| Angle de détection du capteur | 120 °                     |

### BATTERIE

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Type de batterie                 | 18650    |
| Nombre de batteries incluses     | 1        |
| Capacité nominale de la batterie | 1200 mAh |
| Temps de charge de la batterie   | 8 h      |

### CERTIFICATS ET NORMES

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

### ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Vis de montage et chevilles incluses

### 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 SOLAR BRICKLUME SEN              |
|  | Informations légales                                       | Safety insert G11219579                 |
|  | Déclarations de conformité                                 | CE Declaration ENDURA SOLAR BRICKLUME   |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | UKCA Declaration ENDURA SOLAR BRICKLUME |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|----------|
| 4099854455919 | Etui carton fermé<br>1           | 47 mm x 164 mm x 98 mm                    | 330.00 g           | 0.76 dm³ |
| 4099854455926 | Carton de regroupement<br>4      | 202 mm x 180 mm x 125 mm                  | 1320.00 g          | 4.55 dm³ |

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.