

# FICHE PRODUIT Endura Style Solar Daylight Sensor Wall Updown IP65 Dark Grey

Endura Style Solar Bright Daylight Sensor | Luminaires d'éclairage SOLAR haut et bas avec flux lumineux élevé, SENSOR de lumière du jour et option de protection IP65



#### Zones d'application

- Extérieur
- Éclairage d'entrée
- Patios, balcons
- Éclairage général
- Eclairage de façade et batiment

#### Avantages du produit

- Luminaire LED extérieur à énergie solaire
- Éclairage indirect UP et DOWN
- Installation facile et rapide, indépendante du raccordement au secteur
- Économies d'énergie et de coûts à long terme

#### Caractéristiques du produit

- Énergie durable, faible impact environnemental
- Lumière vive
- Panneau solaire monocristallin avec rendement élevé
- Détection de mouvement PIR et capteur de lumière naturelle, assortis à la couleur du boîtier
- Smog lumineux réduit, éclairage à la demande (version sensor)
- Type de protection : jusqu'à IP65



- Autonomie avec batterie complètement chargée : jusqu'à 10 h (selon le mode de fonctionnement et les conditions)
- 4 modes de fonctionnement sélectionnables (du crépuscule à l'aube) : 25 %, 50 %, 75 %, 100 % de luminosité
- Éco-énergétique grâce à la technologie LED

# DONNÉES TECHNIQUES

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	7,60 W
Tension nominale	4,2 V
Intensité nominale	1800,000 mA
Classe de protection	III
Mode d'opération	Battery

# Données photométriques

Flux lumineux	520 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	700 lm
Efficacité lumineuse	68 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Indice du papillottement (PstLM)	<1 %
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	<0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Angle de rayonnement	100 ° x 100 °

## **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	175,00 mm
Largeur	124,00 mm
Hauteur	50,00 mm
Poids du produit	430,00 g



## Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris foncé
Couleur du teinte	Gris foncé

Matériau de corps	Polycarbonate (PC) Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)	
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)	
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C	

#### **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-10+55 °C
Plage de température de stockage	-20+80 °C
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK04
Gradable	Oui
Montage	Surface
Application	Extérieur
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	54000 h <sup>1)</sup>
Nombre de cycles de commutation	100000

<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
Technologie avec capteur	Infrarouge passif (PIR)

# **BATTERIE**

Type de batterie	Others
Nombre de batteries incluses	1
Tension nominale de la batterie	3.7 V
Capacité nominale de la batterie	2000 mAh
Temps de charge de la batterie	9 h

# CERTIFICATS ET NORMES

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

# DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

#### **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Accessoires de montage inclus

#### 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 STY SOL UPDOWN W DS IP65 DG
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Informations légales	Safety insert G11219579
PDF	Déclarations de conformité	EU Declaration of Conformity solar light
PDF	Déclarations de conformité UKCA	UK Declaration of Conformity solar light

### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854415234	Etui carton fermé 1	56 mm x 181 mm x 132 mm	471.00 g	1.34 dm <sup>3</sup>
4099854415241	Carton de regroupement 6	346 mm x 191 mm x 148 mm	2994.00 g	9.78 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**

FICHE PRODUIT Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.