

# FICHE PRODUIT

## ENDURA® Style USB Robust Sensor Wall IP54 Dark Grey

ENDURA® Style USB Robust Sensor | Battery-powered luminaire with USB-C charging, integrated battery and motion and daylight sensor



### Zones d'application

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

### Avantages du produit

- Luminaire extérieur alimenté par batterie
- Installation facile et rapide, indépendante du raccordement au secteur
- Éco-énergétique grâce à la technologie LED
- Économies d'énergie et de coûts à long terme

### Caractéristiques du produit

- Batterie au lithium rechargeable intégrée rechargeable via un câble USB
- Conception technique robuste
- Facilement détachable du mur pour le chargement grâce à la plaque de montage coulissante
- Type de protection : IP54
- Matériau du boîtier : aluminium
- Diffuseur en polycarbonate opale



- Détection de mouvement PIR et capteur de lumière naturelle, assortis à la couleur du boîtier
- 2 modes de fonctionnement différents - Mode 1 : 100 % de lumière pendant 40 secondes lorsqu'un mouvement est détecté (du crépuscule à l'aube) ; Mode 2 : 20 % de lumière en permanence + 100 % de lumière pendant 40 secondes lorsqu'un mouvement est détecté (du crépuscule à l'aube)
- Smog lumineux réduit, éclairage à la demande (version sensor)
- Autonomie avec batterie complètement chargée : jusqu'à 2 mois (selon le mode de fonctionnement et les conditions)
- Temps de charge jusqu'à 7 h

**DONNÉES TECHNIQUES****DONNÉES ÉLECTRIQUES**

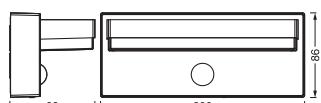
Puissance nominale	2,50 W
Tension nominale	3,7 V
Intensité nominale	1000,000 mA
Classe de protection	III
Mode d'opération	Battery

**Données photométriques**

Flux lumineux	180 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	280 lm
Efficacité lumineuse	72 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 papillottement (PstLM)	≤1 %
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤0,4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Angle de rayonnement	90 °

**DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	206,00 mm
Largeur	88,00 mm
Hauteur	86,00 mm
Poids du produit	620,00 g
Longueur de câble	1000 mm



ENDURA STY ROBUS W S IP54  
USB DG

**Matériaux & couleurs**

Couleur du produit	Gris foncé
Couleur de la teinte	Gris foncé
Matériaux de corps	Aluminium
Matériaux de fermeture	Polycarbonate (PC)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C

**APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Plage de température de stockage	-20...+80 °C
Type de protection	IP54
Indice de protection IK (résist. aux [PIM])	IK06
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	50000 h <sup>1)</sup>
Nombre de cycles de commutation	50000

1) 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	100 °
Temps commutation commandé par capteur	0...40 s
Plage détection détecteur de mouvement	4...8 m
Seuil détection lum du jour du capteur	0...80 lx

**BATTERIE**

Type de batterie	Others
Nombre de batteries incluses	1
Tension nominale de la batterie	3.7 V
Capacité nominale de la batterie	4400 mAh

## CERTIFICATS ET NORMES

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

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Disponible à partir de juin 2025
--	----------------------------------

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires de montage inclus
- Câble de chargement USB-C (longueur du câble : 1,0 m) 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
 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	Endura Style Robus USB IP54
 Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Informations légales	Safety insert G11221892
 Déclarations de conformité	CE Declaration Endura Style USB
 Déclarations de conformité UKCA	UKCA Declaration Endura Style USB

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
--------------	----------------------------------	---	--------------------	----------

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854415692	Etui carton fermé 1	97 mm x 217 mm x 98 mm	688.00 g	2.06 dm <sup>3</sup>
4099854415708	Carton de regroupement 6	310 mm x 234 mm x 225 mm	4590.00 g	16.32 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.