

# FICHE PRODUIT

## ENDURA® Style USB Volt 2 Flood Adjustable Sensor IP54 Dark Grey

ENDURA® Style USB Volt Flood | Battery-powered wall luminaires with USB-C charging, integrated battery, motion and daylight sensor, directionally adjustable light heads and energy level indicator



### Zones d'application

- Extérieur
- Éclairage d'entrée
- Patios, balcons
- Éclairage général
- Eclairage de façade et bâtiment
- Garage, grange, grenier, sous-sol

### Avantages du produit

- Luminaire extérieur alimenté par batterie
- Adjustable luminaire heads
- Installation facile et rapide, indépendante du raccordement au secteur
- Easily detachable from the wall for charging thanks to magnetic mounting plate
- Éco-énergétique grâce à la technologie LED

### Caractéristiques du produit

- Batterie au lithium rechargeable intégrée rechargeable via un câble USB
- Operating time with fully charged battery: up to 50 days (depending on the work mode and conditions)
- Charging time: Up to 3 h
- 3 different work modes: Mode 1: automatically 30% light for 2 hours (dusk-to-dawn); Mode 2: 100% light for 30 seconds when motion detected (dusk-to-dawn); Mode 3: Non-sensor mode-100% light constantly ON



- Conception technique robuste
- Matériau du boîtier et du diffuseur : polycarbonate (PC)
- Type de protection : IP54
- Détection de mouvement PIR et capteur de lumière naturelle, assortis à la couleur du boîtier
- Smog lumineux réduit, éclairage à la demande (version sensor)

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

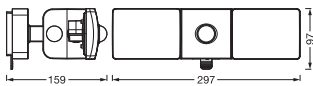
|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Puissance nominale           | 5,00 W      |
| Tension nominale             | 5 DC V      |
| Intensité nominale           | 1200,000 mA |
| Distorsion harmonique totale | < 20 %      |
| Classe de protection         | III         |
| Mode d'opération             | Battery     |

Données photométriques

|  |             |
|--|-------------|
| Flux lumineux  | 535 lm      |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 725 lm      |
| Efficacité lumineuse                                 | 107 lm/W    |
| Temp. de couleur                                     | 3000 K      |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Blanc chaud |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80        |
| Indice du papillotement (PstLM)                      | < 1         |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)               | < 0.4       |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778           | RG1         |
| Angle de rayonnement                                 | 110 °       |

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 297,00 mm |
| Largeur          | 159,00 mm |
| Hauteur          | 97,00 mm  |
| Poids du produit | 600,00 g  |



ENDURA STY USB VOLT FL2 ADJS  
IP54DG

Matériau & couleurs

|  |                    |
|--|--------------------|
| Couleur du produit                       | Dark grey          |
| Couleur du teinte                        | Dark grey          |
| 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            | -10...+40 °C |
| Plage de température de stockage         | -20...+45 °C |
| Type de protection                       | IP54/IP54    |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK06         |
| Gradable                                 | Oui          |
| Type of dimming [GMS]                    | Push-DIM     |
| 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    | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Nombre de cycles de commutation | 12500                 |

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          | 120 °                   |
| Temps commutation commandé par capteur | 30 s                    |
| Plage détection détecteur de mouvement | 6...8 m                 |
| Seuil détection lum du jour du capteur | 20...50 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 |

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Temps de charge de la batterie | 3 h |
|--------------------------------|-----|

CERTIFICATS ET NORMES

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





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.
- Please avoid: Maximal ambient temperature: +40 °C. Replacement of a battery with an incorrect type that can defeat safeguard (for example, in the case of some lithium battery types). Altitude during operation: 2000 m. Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats   |  | Nom du document         |
|--|--|-------------------------|
|  | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | ENDURA STYLE USB        |
|  | Informations légales                                       | Safety insert G11219579 |
|  | Déclarations de conformité                                 | ENDURA Style USB        |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | ENDURA Style USB        |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume  |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------|
| 4099854678059 | Etui carton fermé<br>1           | 97 mm x 192 mm x 173 mm                   | 817.00 g           | 3.22 dm³  |
| 4099854678066 | Carton de regroupement<br>4      | 298 mm x 208 mm x 198 mm                  | 3614.00 g          | 12.27 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.