



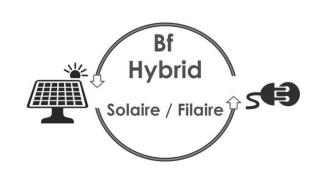
## FICHE PRODUIT

## BF-SSL09HY

# Gamme Hybride Atlas

Lanterne Hybide

Retrouvez l'ensemble de nos fiches produits sur www.bf-light.com



#### Positionnable en top ou latéral



### Caractéristiques techniques

#### Modes:

Veille + détection ou fixe ou mode adaptatif

#### > Design et finition

Matériaux : Aluminium anodisé

Couleur: gris + noir

#### Spécificités techniques

Température de couleur : 3000°K

Faisceau latéral/longitudinal: 140° / 70°

Flux lumineux: 14500 Lumens

Panneau solaire: monocristallin 120W

Batterie LiFePO4 614WH-12,8V Détecteur crépusculaire <10 Lux

Détecteur de mouvements : 11m de distance

Indices de protection : IP65 - IK09 Hauteur d'installation : 8 à 10 mètres Durée moyenne d'éclairage : 12 heures Accessoires inclus
Télécommande

#### Divers

Garantie 5 ans S'adapte sur des mâts de Ø 60mm

(disponible au catalogue)

Conforme à la norme anti-pollution lumineuse EN 13201

#### Dimensions et poids du produit

L x l x h : voir schéma ci-dessus

Poids: 20 kg

Température de fonctionnement

de -25°C à 65°C







## FICHE PRODUIT

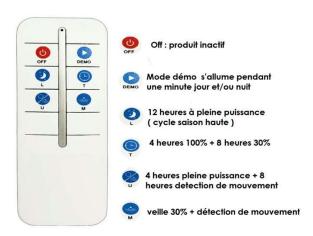
La technologie BF Hybride Solaire / Filaire intégrée permet de garantir un éclairage constant toute l'année, quelle que soit la saison.

Il arrive qu'après une période prolongée de mauvais temps (faibles indices UV), les apports solaires ne soient pas suffisants au bon niveau de charge de la batterie, ceux-ci ne permettant pas le maintien des performances du luminaire dans la durée. C'est à ce moment là uniquement que la technologie BF Hybride Solaire / Filaire intégrée permet de garantir le maintien des performances de ce luminaire.

En effet lorsque ces apports solaires sont insuffisants et que la batterie atteint un seuil de charge inférieur à 20%, le secteur prend le relais et alimente directement le luminaire.

Cette technologie permet de garantir un éclairage au fil du temps quelles que soient les conditions d'ensoleillement. Les utilisateurs bénéficient ainsi des avantages certains d'un luminaire économique et écologique tout en ayant le confort d'utilisation d'un luminaire filaire classique.

#### Fonctionnement de la télécommande



| Témoins lumineux                    | Statut   | Signification du signal lumineux                                  |
|-------------------------------------|----------|---|
| Voyant Bleu<br>(Batterie)           | Fixe     | Batterie suffisament chargée                                      |
|                                     | Eteind   | Batterie totalement déchargée                                     |
|                                     | Clignote | Batterie sous-chargée   |
| Voyant Rouge<br>( Panneau solaire ) | Fixe     | Batterie pleinement chargée                                       |
|                                     | Eteind   | Le panneau solaire ne charge pas ( nuit / faible luminosité )     |
|                                     | Clignote | Le panneau solaire charge la batterie ( jour / bonne luminosité ) |
| Voyant Vert<br>( éclairage )        | Fixe     | éclairage actif   |
|                                     | Eteind   | éclairage inactif   |
|                                     | Clignote | anomalie  |
| Orange<br>(Detection de mouvement)  | Fixe     | Mouvement détécté   |
|                                     | Eteind   | Pas de mouvement détecté  |