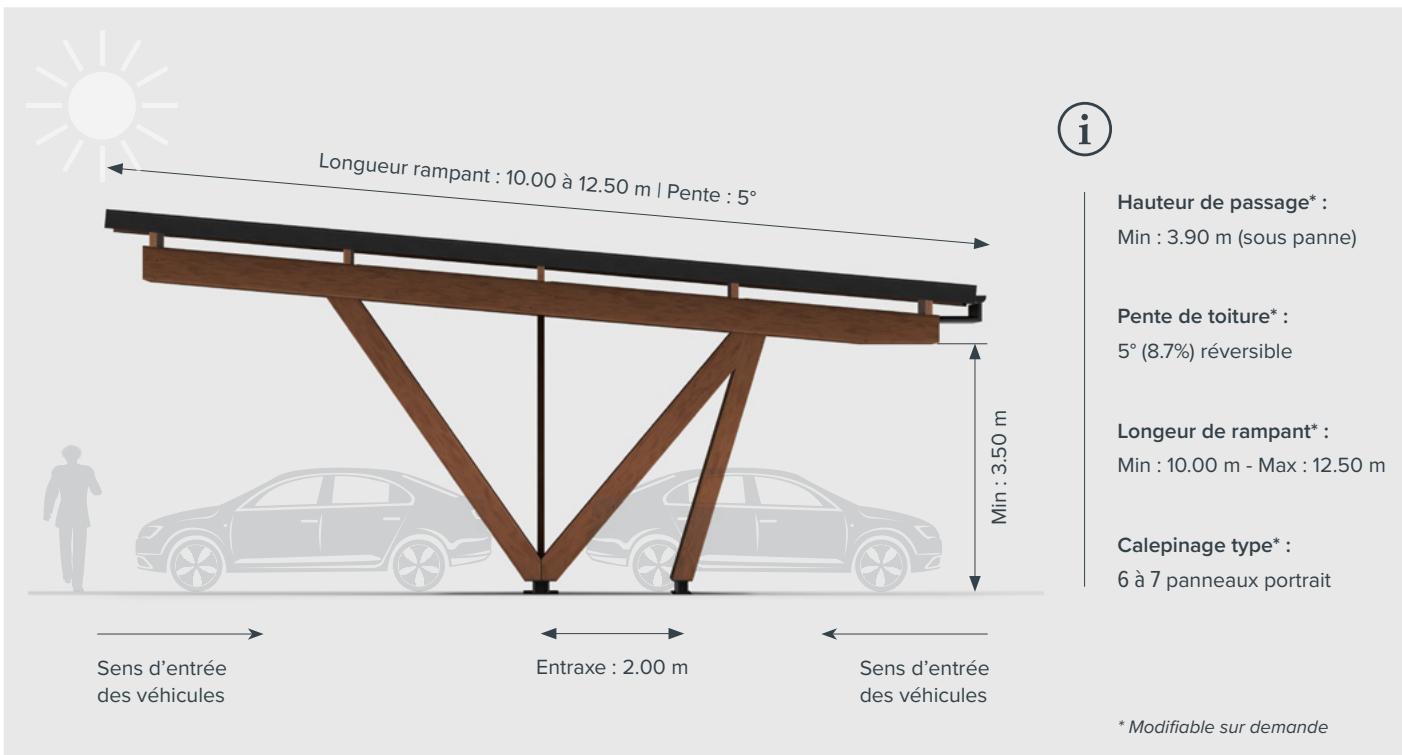


# FICHE PRODUIT

OPH+

Ombrière photovoltaïque bois



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Essence de bois :

Epicéa origine France & Europe. Finition d'usine autoclave marron, classe d'emploi : 3. Tous bois rabotés.

### Structure :

Pieds de poteaux acier S235 galvanisé à chaud, poteaux lamellécollés, bras de renforts contrecollés, arbalétriers lamellécollés, pannes lamellécollées, brascontrecollés, entretoises contrecollées, ferrures S235 en acier galvanisé à chaud et quincaillerie de montage.

### Système d'intégration (en option) :

Système d'intégration par rails drainants avec tôles intermodules en aluminium brut, habillages de rives gris anthracite (RAL 7016), accessoires de fixation des panneaux et quincaillerie de montage. Sous ETN.

### Gouttière (en option) :

Accessoires de fixation sur système d'intégration, gouttière demi-ronde développé 330 mm acier galvanisé, naissances - coudes - descentes Ø 100 mm en acier galvanisé, accessoires et quincaillerie de montage.

Modules PV à fournir par vos soins (nous transmettre la fiche technique).



### FABRICATION 100% FRANCAISE

Bureau d'études et usine à Miribel (01).



### GARANTIE PRODUIT 25 ANS

Garantie fabricant ACTE IARD N°2730581.



### PERSONNALISATION

Dimensions sur mesure, finitions, options...



### DOCUMENTATION TECHNIQUE

Notice de montage, d'entretien, fichiers BIM...



Découvrez ce modèle en 3D  
sur [www.moduland.com](http://www.moduland.com)



### LES DÉTAILS



Gouttière acier galvanisé



Faîte (capotage des rails en option)

### NORMES ET GARANTIES

#### Eurocodes & Durabilité du bois :

Eurocode 0 (EN 1990), Eurocode 1 (EN 1991), Eurocode 5 (EN 1995-1-1), EN 335, EN 350, EN 351-1. ETN. Prise en compte d'un coefficient d'obstruction sur demande, à préciser lors de la demande de prix.

#### Engagement éco-responsable :

Ce produit est éligible au dispositif de recyclage mis en place par un éco-organisme agréé. À sa fin de vie, il sera collecté, trié et recyclé ou valorisé pour réduire son impact sur l'environnement.

#### Notes de calcul justificatives :

Les études, notes de calculs justificatives (structure, assemblages, ancrages) et édition des hypothèses et descentes de charges sont réalisées après commande et facturées.

### MISE EN OEUVRE

#### Mise en oeuvre :

Sur plots béton ou pieux vissés.

#### Mode d'assemblage :

Livré en kit prêt à assembler avec numérotation et repérage des pièces. Notice et plans de montage inclus. Assemblages traditionnels (Tradifix®).

#### Zones d'installation :

Tous les projets d'ombrières photovoltaïques sont dimensionnés avec étude par rapport aux lieux et conditions d'installation. Nous fournir le point GPS du chantier.

#### Autres options :

Arceaux de protection des poteaux, essence de bois spécifique, protections supplémentaires - finitions d'usine - suivant localisation du projet.



Mise à jour : Septembre 2025