# **MySmartCharger**





# **MySmartCharger**

Borne de recharge

- + 3 modes de charge : Solaire, rapide et intelligent (mode bientôt disponible)
- + Suivi de vos recharges



### Compatibilité accrue avec les panneaux solaires

- + Mode de recharge solaire pour augmenter l'autoconsommation et utiliser l'énergie excédentaire
- + Chaque week-end vos recharges solaires vous récompensent jusqu'à 4€ par recharge grâce à l'offre MySmartCharger : 10ctsTTC/kWh autoconsommé par votre BDR)
- + Mylight150 assure votre fourniture d'électricité.
- + Un mode de charge « rapide » qui charge au plus vite votre véhicule, en prenant en compte votre électricité disponible.
- + Badge RFID inclus, pour lancer les recharges directement sur la borne.



#### Borne de recharge connectée

- + Communication sécurisée avec l'application mylight150 App
- + Pilotage et programmation à distance
- + Historique de consommation, et économies disponibles dans votre espace

# **DONNÉES TECHNIQUES**

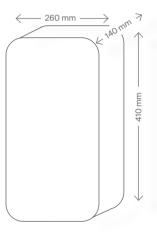
## Caractéristiques spécifiques

Modèle Borne de recharge	ML1P7KAC11	ML3P22KAC11
Alimentation réseau	230V, 50Hz	230 / 400 V, 50Hz
Type d'alimentation	Monophasé	Triphasé
Puissance de charge Min / Max réglable	1.4kW / 7.4kW	4.2kW / 22 kW
Courant de charge Max	32A	32A par phase
Protection de courant résiduel DC inclue	6mA DC	6mA DC
Limitation du courant maximum de charge	Oui	Oui
Démarrage par Badge RFID	Oui	Oui
Nombre de badge RFID	2	2
Poids	9 kg	10 kg

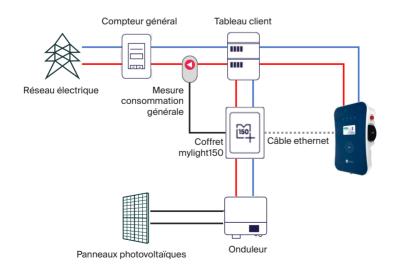
## Caractéristiques communes

Température de fonctionnement (min/max)	-30°C / +55°C	
Indice de protection	IP65	
Classe de protection	Classe 1	
Type de communication	Ethernet avec Smart Master G3 uniquement	
Type de connecteur	Prise T2S - IEC62196-2	
Type de charge	Mode 3 selon EN IEC 61851-1:2019	
Certifications et homologations	EN IEC 61851-21-2:2021 IEC 62955:2018 EN IEC 61851-1:2019	
Garantie	Télécharger les conditions sur www.mylight150.com	
Système de fixation	Mural (Dimension platine 106mm*150mm), Pied de fixation en option	

### **Dimensions**



## **EXEMPLE D'INSTALLATION AVEC INSTALLATION EXISTANTE**



La borne MyCharger doit être impérativement connectée à la Smart Master G3 pour bénéficier de l'offre MySmartCharger.







