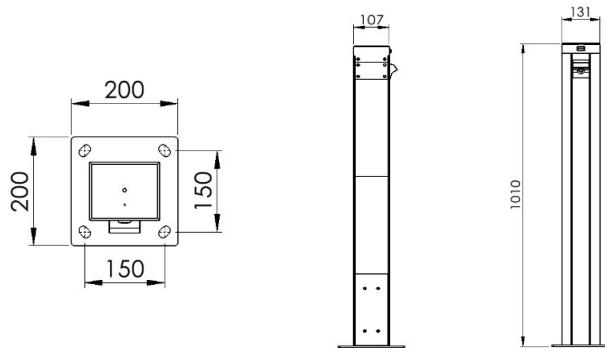


Borne ONYX



PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE

Nombre de PV totaux	4
Puissance Wc	13,2 Wc
Technologie de cellules	Monocrystallin
Types de cellules	Sunpower Back Contact
Durée de vie	> 25 ans
Surface du PV (en cm ²)	325cm ² par Panneau Photovoltaïque
Rendement	25%

BATTERIE

Chimie	LiFePO4 (Lithium Fer Phosphate)
Tension nominale (en V)	9,6 V
Capacité (en Ah)	4,8 Ah
Energie	46 Wh
Cycle de recharge	8000 cycles à 55% de DOD
Durée de vie	15 ans

LUMINAIRE

Puissance Nominale	2 W
Température de couleurs	2200K-2700K-3000K
Distribution photométrique	Type I - Cheminement Piéton
IRC	≥70
Matériaux	Aluminium usiné et anodisé noir
Indice de protection (IP)	IP67 & IP 55 pour la borne

PROFIL D'ÉCLAIRAGE

Profil d'éclairage	6x (100-00) / 4x2 (100-00-100) / détection
Durée d'éclairage	6h

STRUCTURE

Dimensions (en mm)	1007 x 131 x 103 mm
Matériaux Chassis	Aluminium anodisé
Matériaux Platine	Acier inoxydable 316L
Poids (en kg)	7
Indice de résistance au choc IK	IK10 corps
Préconisation Dimension massif (en mm)	400 x 400 x 400 mm
Dimension de la platine (en mm)	200 x 200 mm
Entraxe de fixation (en mm)	150 mm
RAL	Noir 2100 Sablé / en option RAL Sablé

GÉNÉRALITÉS

Autonomie min.	365 nuits par an
Fonctionnalité	Bluetooth
Détecteur de présence	PIR (InfraRouge)

