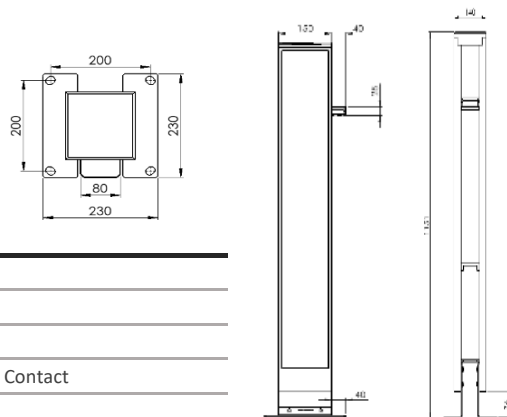


Borne OKO 110+



PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE

Nombre de Panneaux Photovoltaïques	2
Puissance Wc	52 Wc
Technologie de cellule	Monocristallin
Types de cellules	Sunpower Back Contact
Durée de vie	> 25 ans
Surface du PV (en cm ²)	1267 cm ² par Panneau Photovoltaïque
Matériau et finition	ETFE - Anti Abrasion - Anti Graffiti - Anti Vandalisme

BATTERIE

Chimie	LiFePO4 (Lithium Fer Phosphate)
Tension nominale (en V)	9,6 V
Capacité (en Ah)	7,7 Ah
Énergie (en Wh)	76,8 Wh
Cycle de recharge	8000 cycles à 55% de DOD
Étanchéité	Batterie et carte étanches et immergeables
Durée de vie	15 ans

LUMINAIRE

Puissance Nominale et efficacité lumineuse	5 W - 170 lm/w @ 3000K
Température de couleurs	Ambre-2200K-2700K-3000K
Distribution photométrique	Type I - Ultra wide
IRC	≥70
Matériau luminaire	Aluminium usiné dans la masse et anodisé noir
Matériau optique	Polycarbonate
Indice de protection (IP) - (IK)	IP66 - IK10
Double Fonctionnalité	Eclairage et Balisage RGB
ULR	0

PROFIL D'ÉCLAIRAGE

Profil d'éclairage	Adaptable toute la nuit
--------------------	-------------------------

STRUCTURE

Dimensions (en mm)	150 x 140 x 1151 mm
Matériaux Chassis	Bois d'Iroko Classe III FSC
Matériaux Platine	Acier galvanisé S234
Poids (en kg)	16 kg
Indice de résistance aux chocs (IK)	IK10
Préconisation Dimension massif (en mm)	400*400*400 mm
Dimensions tiges de scellements	M14
Dimension de la platine (en mm)	230 x 230 mm
Entraxe de fixation (en mm)	200 mm

GÉNÉRALITÉS

Autonomie min.	365 nuits par an
Fonctionnalité	Bluetooth
Visserie	Acier inoxydable A2 - Inviolable
Détecteur de présence	PIR (Infrarouge) - Détection optimale 180°