

Fiche technique du produit

Caractéristiques

AEP-LB01-SU12W

Mobiya - lampe à recharge solaire - LED -
panneau solaire - chargeur USB - IP65

Statut commercial : Commercialisé



Principales

Gamme de produits	Mobiya
Fonction produit	Système d'éclairage solaire portable

Complémentaires

[Us] tension d'alimentation	5...24 V CC pour panneau solaire
Type de lampe	1 LED (1,2 W)
Gamme de puissance	2.5 W
Tension nominale maximale	<= 5 V pour CC
Flux lumineux	85 lm 170 lm 20 lm
Couleur de la source lumineuse	Warm white LED, colour temperature: 5000 K
Fonction de signalisation	En charge statut de la pile (vert) Plein statut de la pile (vert) Faible statut de la pile (rouge)
Temps de fonctionnement	Durée de fonctionnement: 6 h, flux lumineux: 170 lm Durée de fonctionnement: 12 h, flux lumineux: 85 lm Durée de fonctionnement: 48 h, flux lumineux: 20 lm
Composition du kit	1 solar panel with cable, longueur de câble: 5 m (AWG 24) 1 Multi port mobile charging cable
Section de câble	0.2 mm ² - AWG 24
Longueur de câble	5 m 2 conducteurs pour entre panneau solaire et entrée CC
Type de panneau solaire	Polycrystalline
Capacité de batterie	3 Ah à 3.2 V (LiFePO4)
Type de connexion intégrée	Port USB DC jack 5 V à CC 400 mA +/- 10 mA
Largeur	156 mm (lampe) 142 mm (panneau solaire)
Profondeur	16 mm (panneau solaire)
Hauteur	142 mm (lampe) 185 mm (panneau solaire)
Masse du produit	0,45 kg Unité LED 0,57 kg panneau solaire

Environnement

Degré d'étanchéité IP	IP65
Normes	IEC
Certifications du produit	CE SONCAP SABS LM-79 LIGHTING GLOBAL
Température de fonctionnement maximale	-10...50 °C
Humidité relative	90 %

Durabilité de l'offre

RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 1807 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

Garantie contractuelle

Période	2 years
---------	---------