

LUMINAIRE

Technologie	LED (Cree)
Puissance	Cf tableau ci-dessous
Efficacité lumineuse globale	110 lm/W
Lumière	Distribution asymétrique et diffusion directe
Couleur	Blanc neutre (température 3000°)
Lanterne	Réflecteur à facette / Couleur au choix / IP55
Durée de vie	> 50 000 h

PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE

Type	Silicium monocristalin
Dimensions	Cf tableau ci-dessous
Durée de vie	> 25 ans
Facteur de dépréciation	80% après 20 ans

BATTERIE

Technologie	Plomb
Durée de vie	5-7 ans (10-12 ans avec option gel)
Positionnement	Sous terre, hors gel
Dimensions	Cf tableau ci-dessous
Options	Batterie plomb gélifié

FONCTIONNEMENT

Déclenchement	Automatique à la tombée de la nuit
Modes de fonctionnements	5h à 100% puis diminution progressive
Températures de fonctionnement	-40 °C à 70°C
Autonomie	5 jours à 100% + 7 jours en mode ECO



POUR INFORMATION, NON CONTRACTUEL

MATS ET FIXATIONS

Mats	Acier galvanisé à chaud
Conformité	Norme EN40
Hauteur de feu	Cf tableau ci-dessous
Interdistance recommandée	Cf tableau ci-dessous
Dimension socle béton	Cf tableau ci-dessous

Les différentes versions du **Super Street LED** :

Hauteur	LED	Panneaux Solaire		Batterie		Inter-distance	Socle	Locali-sation
		PUISSANCE	DIMENSIONS	PUISSANCE	DIMENSIONS			
5m	25 W	2 x 110 Wc	117x67x4 cm	2 x 12V 65 Ah	35x17x18 cm	12 m	60x60x100 cm	Nord
		120 Wc	100x87x4 cm	2 x 12V 55 Ah	23x14x23 cm			Sud
6m	30 W	2 x 125 Wc	130x67x4 cm	2 x 12V 75 Ah	33x19x24 cm	15 m	70x70x100 cm	Nord
		2 x 70 Wc	100x52x4 cm	2 x 12V 65 Ah	35x17x18 cm			Sud
7m	45 W	4 x 95 Wc	100x69x4 cm	2 x 12V 100 Ah	33x19x24 cm	15 m	80x80x100 cm	Nord
		2 x 100 Wc	110x67x4 cm	2 x 12V 100 Ah	33x19x24 cm			Sud
7m (D)	2x40 W	4 x 90 Wc	81x80x4 cm	2 x 12V 200 Ah	53x24x23 cm	15 m	80x80x100 cm	Sud
8m	55 W	4 x 60 Wc	67x62x4 cm	2 x 12V 120 Ah	410x18x24 cm	18 m	90x90x100 cm	Sud
8m (D)	2x50 W	4 x 115 Wc	100x86x4 cm	2 x 12V 250 Ah	53x28x24 cm	18 m	90x90x100 cm	Sud
10m	80 W	4 x 90 Wc	81x80x4 cm	2 x 12V 200 Ah	53x24x23 cm	20 m	100x100x100 cm	Sud
10m (D)	2 x 70 W	4 x 155 Wc	172x71x3 cm	4 x 12V 150 Ah	49x18x24 cm	20 m	100x100x100 cm	Sud