



PROJECTEUR SOLAIRE AUTONOME

Le projecteur solaire autonome **AU-PR02V** est une solution d'éclairage extérieur idéale pour les allées, jardins, campings et promenades. Grâce à son flux lumineux de 880lm pour une puissance de 4,8W, il procure une efficacité lumineuse de 183lm/W.



Flux lumineux (4000°k)	880 Lm
Efficacité lumineuse	183 Lm/w
Puissance	4,8 W
Cycles	2 000
Température de fonctionnement	-15°C / +70°C
Matériaux corps	Aluminium
Matériaux de fermeture	PC
Batterie	6,4V – 38,4WH
IRC	>82
Poids du produit en kg	2,96
Largeur tête en mm / Diamètre	168
Longueur en mm	240
Angle de rayonnement	140°
Type de protection	IP65
Indice de résistance aux chocs mécaniques	IK 10
Garantie	5 ans
Couleur	Noir-Gris-Blanc
Risque photo-biologique	0

DESCRIPTION

L'AU-PR02V délivre un flux lumineux de 880 lumens avec une efficacité lumineuse de 183 lm/W, assurant une luminosité optimale avec une faible consommation énergétique. Disponible en 3000K, 4000K et 6000K, il s'adapte aux besoins spécifiques des applications résidentielles et professionnelles.

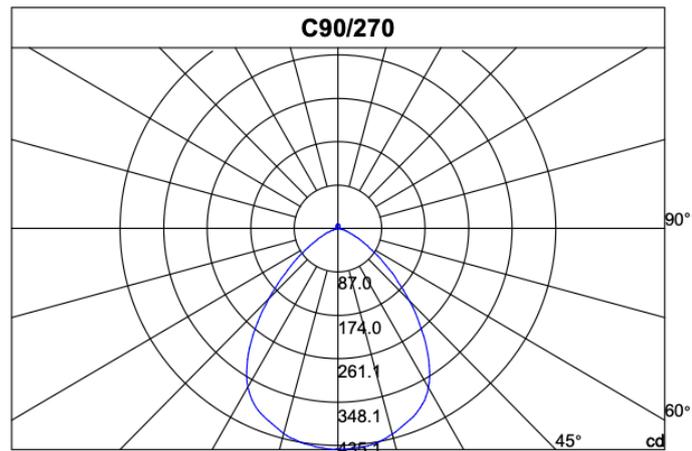
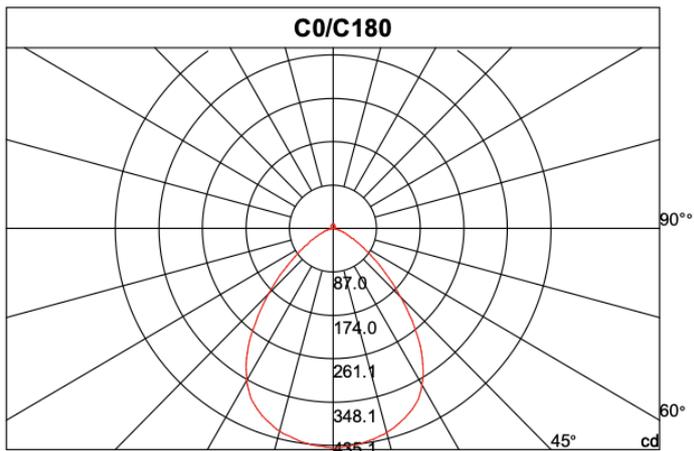
Son panneau solaire intégré assure une recharge rapide en moins de 4,5 heures, permettant une autonomie prolongée grâce à une batterie lithium 6.4V - 38.4Wh, conçue pour une durée de vie moyenne de 20 ans avec 2000 cycles à 80% de capacité. Équipé d'un capteur de détection PIR avec une portée <8m, il ajuste automatiquement son intensité lumineuse, optimisant ainsi l'utilisation de l'énergie stockée. Son angle de rayonnement de 140° garantit une diffusion homogène de la lumière. Son corps en fonte d'aluminium, disponible en noir, blanc ou gris, assure une grande robustesse avec une résistance aux chocs IK10 et une protection IP65 contre les intempéries. Son risque photobiologique RG0 et son IRC>82 garantissent un confort visuel optimal.

Facile à installer, il est fourni avec un socle de fixation permettant une installation rapide sur divers supports.

AIDE À LA PRESCRIPTION

Projecteur solaire autonome AU-PR02V de danlite. 4,8W pour 880 lumens, 3000K - 4000K - 6000K, batterie 6.4V - 38.4Wh, L80B10 50 000 Hrs, classe II, IRC>82, IP65, IK10, détection PIR intégrée. Corps en fonte d'aluminium finition noir, blanc ou gris, faisceau 140°, temps de charge <4,5 heures, durée de vie moyenne 20 ans (2000 cycles @80%). TFI : 650°C. Dimensions : Ø240mm x H56mm, poids 2.96 kg. Fixation murale incluse. Applications : éclairage des allées, jardins, campings et promenades. Certifié CB, CE, RoHS, IP65. Garantie 5 ans.

SCHÉMA DE DISTRIBUTION DE L'INTENSITÉ LUMINEUSE

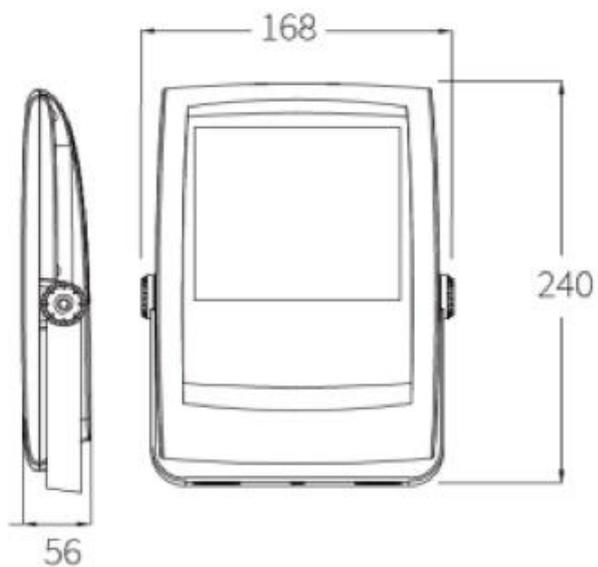


TELECHARGEMENT

[Télécharger
Garantie](#)

[Télécharger
Fiche de montage](#)

[Télécharger
IES](#)



APPLICATIONS :

Éclairage des allées du jardin, camping, promenade

INFORMATION EXPORT :

HS CODE	COLISAGE	DIMENSIONS DU COLIS (Longueur x largeur x hauteur)	VOLUME EN m^3	POIDS BRUT EN KG
	6	240x168x56	0,022	19,20
RÉFÉRENCE	T° DE COULEUR	FLUX LUMINEUX		
AU-PRO2V	4000°k	880Lm		