Lampadaire LED 50W IP65 4000K 12/24V courant max 1.5A + contrôleur solaire MPPT

Kod Electriquo: 106850

Dane techniczne:

- Flux lumineux de la lampe [lm] ~**4650 lm**
- Température de couleur [K] **4000K**
- Tension [V] **sterowanie prądowe za pomocą zewnętrznego regulatora solarnego, prąd max. 1,5 A**
- Classe de protection IP **IP65**
- Indice de rendu des couleurs [Ra] **>75**
- Dimensions **558×285×80mm**
- Puissance [W] **50W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] ~**4650 lm**
- Température de couleur [K] **4000K**
- Tension [V] **sterowanie prądowe za pomocą zewnętrznego regulatora solarnego, prąd max. 1,5 A**
- Classe de protection IP **IP65**
- Indice de rendu des couleurs [Ra] **>75**
- Dimensions **558×285×80mm**
- Puissance [W] **50W**

– L'éclairage public à LED à économie d'énergie permet des économies de consommation d'électricité de 50 à 70 % avec un effet visuel comparable

– Un système moderne de distribution de la lumière par lentille assure une distribution uniforme de l'intensité lumineuse sur la route et élimine les pertes liées à une diffusion ponctuelle incontrôlée et excessive

– Source lumineuse écologique et respectueuse de l'environnement

– La durée de vie des lampes à source lumineuse LED est 5 à 10 fois supérieure à celle des ampoules au sodium et atteint 50 000 h

– Elles augmentent la protection de l'environnement en étant prêtes à fonctionner dans des systèmes solaires autonomes

– Les lampadaires à LED se caractérisent par un démarrage immédiat à pleine puissance et sans scintillement (effet stroboscopique) ni rayonnement UV

– Lampe conçue pour minimiser les pertes de lumière hors de la route

– Haute résistance aux vibrations

– Faibles coûts d'entretien et de maintenance

Tension d'alimentation : contrôle du courant à l'aide d'un régulateur solaire externe, **max. Courant de 1,5 A réglé par pas de 0,01 A avec la télécommande RC-11.**

La lampe peut être contrôlée dans une plage de **0 à 45 W**

Paramètres du contrôleur Epever : https://youtu.be/ke_6VbxC2zM

info@elektriko.pl

Paramètres du contrôleur Lumiax : https://youtu.be/v0UYrU8UL6w

Facteur de puissance :

>0,95 Efficacité

Alimentation : >90 %

Efficacité de l'éclairage :

>90 % Consommation LED : 50 W Efficacité LED : ~90 lm/W

Flux lumineux de la lampe :

~4 650 lm Intensité d'éclairage : 29,8 lux (hauteur = 6 m) 16,8 lux (hauteur = 8 m)

Zone effectivement éclairée :

26 x 10 m (hauteur = 6 m) 36 x 12 m (hauteur = 8 m) Température de couleur : blanc froid 5 500-6 000 K

Indice de rendu des couleurs IRC : Ra>75 Angle d'incidence de la lumière : Axe horizontal 140 ˚ Axe vertical 77 ˚ Température de fonctionnement : de -40 ˚C à 50 ˚C Température de stockage : de -40 ˚C à 50 ˚C Durée de vie : >50 000 heures Matériau : Aluminium alliage Montage : Anneau Ø60 mm Dimensions : 558×285×80 (mm)

Poids (kg) : 2,5 kg Lampe / alimentation IP : IP 65

info@elektriko.pl