

Strålkastare XLED SOL



XLED SOL är en strålkastare från Steinel som utnyttjar solens energi för att driva LED-panelen. Ingen kabeldragning behövs! Tack vare modern teknik räcker det integrerade batteriet till 50 nätter ljus. Ljuset styrs via den integrerade rörelsedetektorn (20 tändningar/natt) vid fulladdat batteri och belyser ca. 30m². Batteriet (Li-Ion) laddas kontinuerligt via direkt solljus och ger laddning för att få ljus 365 dagar om året. Batteriet kan även laddas via micro-USB om solcellen ej får tillräckligt med dagsljus.

Solcellen kan även separeras från LED-panelen och monteras i starkare solljus via den medföljande förlängningskabel. Solcellen har ett inbyggt skymningsrelä, vilket gör att LED-panelen ej lyser dagtid. Den integrerade rörelsevakten tänds belysningen vid rörelse i bevakningsområdet. Det är också möjligt att ha grundljus under natten då ingen rörelse är detekterad. Perfekt att använda på ställen utan strömförsörjning eller där man önskar en självförsörjande enhet utan kabeldragning.

Montage: Vägg, utomhus. Montagehöjd 1,70-2,20 meter. Högre eller lägre montagehöjd ger kortare räckvidd. Två fästhål c/c 70 mm. Solcellen riktas mot söder med hjälp av den inbyggda kompassen bakom solcellspanelen. Solcellen kan även separeras från LED-panelen och monteras enskilt på mer gynnsam plats (starkare solljus) via den medföljande förlängningskabel. OBS, vid placering på skuggig montageplats laddas batteriet betydligt sämre.

Batteri: Li-Ion 2500mAh kan även laddas via micro-USB (5V).

Utförande: Stomme av polykarbonat. Monokristallina solceller bakom skyddande glasskiva. LED-panelen är svängbar 180° och lutar 55° i förhållande till markplan.

Sensor: IR-sensor, bevakar max 8 m för gående personer (ej rakt emot), vid rekommenderad montagehöjd. Bevakningsvinkel 140°. Efterlystiden, dvs hur länge strålkastaren ska vara tänd efter sista rörelse är 10-30 sek och anpassar sig efter solcellens laddningsförmåga. Försedd med skymningsrelä 2 lux, som ej kan frånkopplas.

Skyddsklass: IP44, klass III

Ljuskälla: 3 st LED med total effekt 1,2W. Ljusflöde 150 lm (125 lm/W). Färgtemperatur 3000K.

Omgivningstemperatur: -20°C - +40°C

Mått (H x B x D): 189 x 298 x 187 mm

Övrigt: Programval: P1: sensordrift, P2: sensordrift med grundljus 3%.

Leverantör: Steinel

Art nr

E7768539 - Strålkastare XLED SOL, antracit



Karl H Ström, Verktgsvägen 4, 553 02 Jönköping

tel: 036-550 33 00 | info@khs.se | www.khs.se