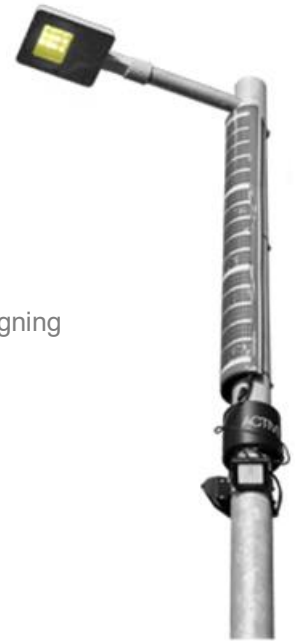


## Solar 6.0

ActiveLights™ Solar 6.0 är en behovsstyrd och självförsörjande gatubelysning för gång- och cykelvägar och parkmiljöer. Den kräver inte någon elektricitet eller kostsam kabeldragning

- Unik soldriven belysning som är utvecklad för nordiska klimatförhållanden
- Miljövänlig belysning som inte kräver någon elektricitet eller dyrbar kabeldragning
- Klarar att lysa 1h/dag i 1 månad utan laddning av sol
- Behovsstyrd belysning med olika ljusscenario/tider/lumen
- Passagerräknare och driftsdata som ligger sparad lokalt
- Galvad stolpe, kan lackas som tillval
- Utvecklad och tillverkad i Sverige
- Effektiva sol/dagsljus solceller
- Justerbar effekt LED-armatur
- Armaturhöjd 5,5 m
- Batteri 7-10 års livslängd
- cc avstånd 25m



ActiveLight Solar 6.0 utvecklades 2012 tillsammans med ett 10-tal kommuner som hade behov av att lysa upp platser som saknade el. Idag finns Solar produkterna installerade på över 150 platser i Sverige, Norge och Danmark.



Utvecklad och tillverkad i Sverige för nordiska klimatförhållanden

## Flexibel belysning

ActiveLights Solar 6.0 passar utmärkt på

- GC-väg
- Busshållplats
- Återvinningsstation
- Parkmiljöer
- Parkeringsplats
- Informationsskyltar
- Bryggor och marin miljö



Djurgården, Stockholm

## Installationer

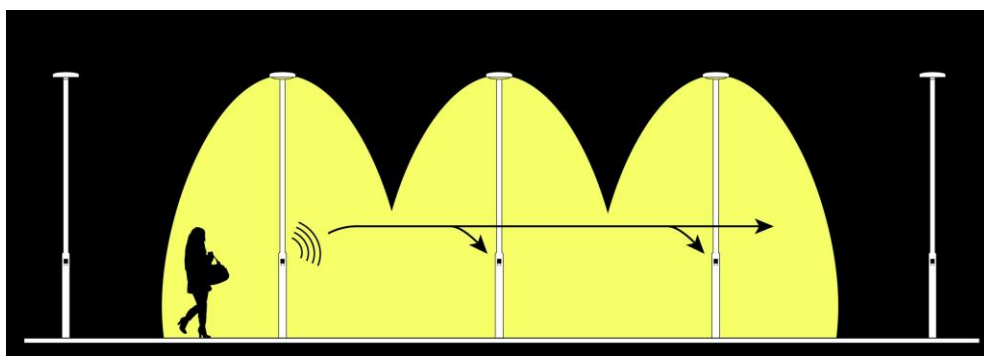


Lerums kommun

## Så fungerar det?

1. Rörelsedetektorn känner av när någon närmar sig och belysningsstolpen tänds då upp.
2. När personen passerar stolpen så känner rörelsedetektorn av riktningen.
3. Stolpen signalerar trådlöst till de närmast tre följande stolparna att också tända sig.
4. Resultatet blir ett tydligt ljus som följer den cyklande eller gående.
5. När personen passerat stolpen släcks ljuset igen.

GC-väg, varje stolpe tänds upp under ca 1 min vid passage, tiderna.



## Tekniska data

### ActiveLights Solar 6.0

Ljus:	LED 1-10W, 400 - 1900 lumen, 4000 K
Matningsspänning:	10,8 VDC batteri, Ni MH, 10/20 Ah, 7 - 10 års livslängd
Stolpe:	Galvad stolpe, lackas som tillval
Kapslingsklass:	IP 66
Montering:	Fundament 108/900 alt 108/1300
Vikt /mått (höjd, bredd):	60 kg, 6100 x108
Tillverkningsland:	Utvecklad och tillverkad i Sverige
Garanti:	2 år (5 år med serviceavtal)