

ProLight mobila solcellsdrivna belysningstorn

Det prisbelönta **Proelectric ProLight** är ett mobilt solcellsdrivet belysningstorn som fungerar mycket tillförlitligt året runt, även under utmanande vinterförhållanden.

ProLight är ett kostnad- och miljöbesparande alternativ till bygg-el och dieselgenererad arbetsbelysning. Det är lätt att hantera och installera ProLight. Den behöver aldrig tankas, så du sparar pengar och arbetskraft, samtidigt som den fortsätter att ge kraftfullt ljus utan buller, förorenande utsläpp eller risk för spill.

Användningsområden

Infrastruktur- och byggprojekt
Gång- och cykelvägar
Tillfälliga parkeringsplatser
Nödsituationer utanför stomelnätet
Utomhusevenemang och festivaler

Företag som använder ProLight i Storbritannien

Skanska
A14 Integrated Delivery Team
Balfour Beatty
Vinci Construction

MINSKADE UTSLÄPP

Minskad
bränsleförbrukning och
CO₂-utsläpp



INGET BULLER

Tyst ström från batterier
dag- och nattetid



INGET BRÄNSLE

Inga bränslekostnader,
spill eller tankande



MINSKAT UNDERHÅLL

Minskad
generatorkörningstid =
mindre underhåll



ProLight mobila solcellsdrivna belysningstorn



Pålitlig, smart och säker

Prolectric ProLight erbjuder ett högpresterande och billigt alternativ till dieselgeneratorbelysning. Det släpvagnsmonterade batteriet har tre gånger så stor kapacitet som något annat tillfälligt solcellsvagnsdrivet ljus på marknaden. Även på vinterdagar med 16 timmars mörker fungerar enheten konsekvent och pålitligt.

- Ljus 550 m2 täckning
- Lux-nivå: Min 20
- Lumen: 10 000 till 40 000
- Specialutvecklad, släpvagnsmonterad kraftenhet
- Tung batteriteknik med väsentligt djupgående teknologi för cyklerna
- 4 x 380 W vikbara solpaneler
- 4 x LED-strålkastare
- 7,5 m teleskopmast

Fjärrstyrning och övervakning

Kunderna kan förse med webbportalåtkomst i realtid till Prolectrics fjärrövervakningsservice och vi erbjuder också en daglig övervaknings- och kontrolltjänst till optimera prestandan för varje enhet. Regelbundna rapporter kan tillhandahållas för att spåra prestanda och kol sparar jämfört med konventionellt Alternativ.

Säkert mastsystem

Prolectrics automatiska mastsystem (PAMS) är ett felsäkert system som hindrar belysningen från att flyttas när masten är i upphöjt läge. Detta minimerar risken att masten förstör höga elledningar på arbetsplatsen när belysningen behöver flyttas. Masten kan inte höjas när handbromsen är på och sänks automatiskt när handbromsen släpps.

Service för belysningsdesign

Prolectric erbjuder en komplett belysningsdesignservice för att säkerställa att du har den optimala tillfälliga belysningskonfigurationen för ditt arbetsområde.

Kunderna kan få tillgång till webbportalen i realtid genom Prolectrics fjärrövervakningstjänst. Vi tillhandahåller också en övervaknings- och kontrolltjänst för att optimera prestandan för varje enhet. Regelbundna rapporter kan tillhandahållas för att spåra prestanda och den koldioxid som sparas jämfört med konventionella alternativ.