



SunStay Pro: solcelledrevet alt-i- ett-gatelys

SunStay Pro

SunStay Pro solcelledrevne gatelys gjør det enklere enn noensinne å nå bærekraftsmålene dine. Med et integrert solcellepanel og mulighet for ekstra vertikalt PV-panel, litiumferrofosfat (LFP)-batteri, har disse solcelledrevne gatelysene også ladealternativer for off-grid- og hybriddrift. Sunstay Pro leveres i et bredt spekter av fargetemperaturer med dedikerte lysoppskrifter som bidrar til å bevare den mørke himmelen. Alt i et særegent armaturhusdesign med et robust og slitesterkt (PDC) aluminiumshus. Slik at du kan bringe lys til områder uten tilgang til strømmettet i årene som kommer. SunStay Pro solcellebelysning bruker den nyeste LED-teknologien for en lang levetid på 100 000 timer med klassens beste lumenvedlikehold @L95. Den spesialdesignede monteringsstolpen tilbyr forskjellige vippevinkler, og mulighet for sideveis og montering på toppen av masten. Med den nye optiske plattformen Ledgine Flex kan du også øke avstanden mellom polene for å redusere de totale eierkostnadene i en rekke bruksområder. Sunstay Pro er laget for rask og enkel installasjon med en nydesignet gjennomføringskabel og verktøyfri tilgang ovenfra til komponentene for forbedret servicevennlighet. Og takket være servicemerket har du tilgang til all dokumentasjonen du trenger på stedet. Tilkoblings- og dimmingsalternativer er tilgjengelige, inkludert en radarbevegelsessensor montert for å automatisk øke lysnivåene når det oppdages tilstedeværelse. Det er også mulighet for å gruppere og kontrollere gatelys i nærheten via et internt mesh-nettverk for å øke lysnivåene ved tilstedeværelses- eller aktivitetsdeteksjon. I tillegg er VGP725 SunStay Pro solcellebelysning systemklar, slik at den kan kobles til lysstyringssystemer som Interact City når som helst i fremtiden. Alt-i-ett-valget for i dag og i morgen.

Fordeler

- • Gi lys til områder som ikke er på el-nettet
- • Bevar landskapet (ingen kablingsgrøfter)
- • Tilpass belysningen ved hjelp av Ledgine Flex
- • Reduser lysforurensning med dedikerte lysprofiler
- • Robust innfatning med høy beskyttelse mot støt (IK08) og inntrengningsbeskyttelse (IP66)
- • Sparer 100 % energi med drift utenfor nettet (opptil 90 % ved hybriddrift)

Funksjoner

- • Utskiftbart litium-jernfosfat-batteri for lang levetid og problemfri drift
- • Utvalg av over 40 lysstråler, innvendige ventilasjonsåpninger
- • Spesialdesignet monteringsbrakett for montering på stolpe med vinkler fra 0° til 15° med 2,5° vinkelpresisjon, posisjoner for montering på stolpe og sidemontering
- • Innstilling for dimmeprofil og radarsensor for bevegelsesdeteksjon gir maksimal autonomi
- • MPPT-ladekontroller for maksimal effektivitet (uten strømnett og hybrid)
- • LED-indikatorer for selvdiagnostikk, batterilading, utlading og avskjæring
- • Fremtidssikker med SR-kontakt, Interact City-tilkobling og Philips-sensortilbehør

Søknad

- Sykkel- og gangstier, fotgjengerfelt
- By- og boliggate, rundkjøringer, parker og lekeplasser, handleområder
- industriområder, parkeringsplasser, bensinstasjoner, flyplasser, havner, kollektivområder

Warnings and safety

- For å sikre riktig autonomi skal beregningen av størrelsen på solanlegget gjøres av et opplært Signify-team eller en partner som er opplært av Signify-teamet

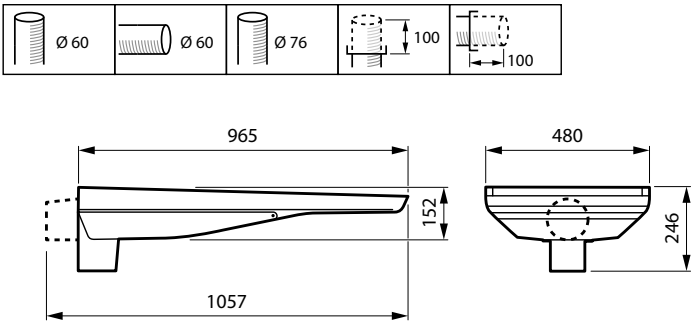
Versions



SunStay Pro

SunStay Pro

Målskisse



Produkt detaljer

SunStay Pro _ Post Top Entry



SunStay_Pro_PT_OSB



SunStay_Pro_PT_OLC



SunStay_Pro_topview_OLC



SunStay_Pro_Top open



SunStay Pro

Produkt detaljer

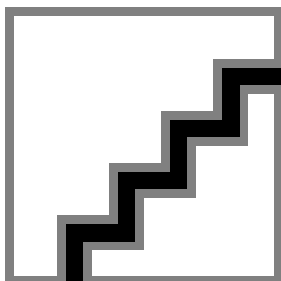
SunStay Pro _ Side Entry



SunStay_Pro_Bottomview_OS



Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - VGP725I -
912300060318

