

SHADOWFLUX PANEELIT

RSP120DC-ASR
120W ShadowFlux Rigid Solar Panel

- Edistyksellinen teknologia takaa ylivoimaisen suorituskyvyn ja energiantuoton myös silloin, kun paneeli on osittain varjossa.
- Huipputehokkaat N Type / Topcon kennot tarjoavat erinomaisen hyötysuhteen ja maksimaalisen tehon pienessä koossa
- Optimoitu paino ja koko helpottavat asennusta ajoneuvojen katolle tinkimättä paneelin jäykkyydestä tai kestävydestä.
- Täysin vesitiivis rakenne ja laadukkaat liittimet on suunniteltu kestämään vaativimmatkin sääolosuhteet ja lämpötilanvaihtelut (IP67).



TUOTEKUVAUS

Renogy ShadowFlux – Vallankumouksellista tehoa myös varjoisissa olosuhteissa

Renogy ShadowFlux -sarja asettaa uuden standardin kiinteästi asennettaville aurinkopaneeleille. Nämä paneelit on suunniteltu erityisesti haastaviin asennuskohteisiin, kuten matkailuautojen kattoihin, maastoautojen lavakatteisiin ja veneisiin, joissa osittainen varjostus on usein väistämätöntä. ShadowFlux-teknologian ansiosta paneeli tuottaa virtaa tehokkaasti silloinkin, kun osa kenneista on varjossa, mikä tekee siitä markkinoiden luotettavimman valinnan aktiiviseen ulkoilmaelämään.

Huippuluokan kennoteknologiaa ja kestävyyttä

Paneeleissa käytetään edistyksellistä N-Type/Topcon-kennoteknologiaa, jonka hyötysuhde on poikkeuksellisen korkea, yli 24,8 prosenttia. Tämä tarkoittaa enemmän sähköä pienemmästä pinta-alasta. ShadowFlux-sarjan paneelit ovat perinteisiä paneeleita kevyempiä ja ohuempia, mikä helpottaa asennusta ja säästää ajoneuvon painokuormaa. Tyylikäs musta alumiinirunko ja karkaistu lasipinta tekevät paneeleista paitsi kestäviä, myös visuaalisesti huomaamattomia.

Suunniteltu kestämään aikaa ja sääolosuhteita

IP67-luokiteltu kytkentärasia ja IP68-luokitellut aurinkoliittimet takaavat, että järjestelmä toimii moitteettomasti rankkasateessa ja vaativissa meriolosuhteissa. Renogy myöntää ShadowFlux-paneeleilleen kattavan 25 vuoden tehotakuun, mikä on osoitus tuotteen pitkäikäisyydestä ja laadusta. Olitpa sitten rakentamassa uutta järjestelmää tai päivittämässä vanhaa, ShadowFlux tarjoaa vakautta ja mielenrauhaa vuosikymmeniksi.

TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUDET

Teho	120 W
Avoimen virtapiirin jännite Voc	33,7 V

MITAT

Korkeus	30 mm
Leveys	578 mm

Hyväksynnät	CE
Liittimet	MC4 liittimet & 600mm kaapelit.

IP-luokka	IP67
Pituus	1052 mm
Paino	6,81 kg
Maksimivirta (IMP)	4,21 A