

Orbis Viaris Solar kit

De Orbis Viaris Solar kit zorgt ervoor dat de Viaris Uni en Viaris Combi+ laadpalen geïntegreerd worden in de PV-installatie. Hierdoor wordt er optimaal gebruik gemaakt van opgewekte zonne-energie. Deze Solar kit is merkonafhankelijk, waardoor hij in elke PV-installatie geplaatst kan worden.

De Viaris Solar Kit heeft drie operationele standen:

1. Solar: De laadpalen laden enkel met 100% opgewekte zonne-energie. Bij minder opgewekte zonne-energie zullen de laadpalen ook minder of zelfs niet laden.
1. Hybride: De laadpalen laden eerst met de opgewekte zonne-energie, bij onvoldoende zonne-energie zal dit aangevuld worden met energie vanuit het elektriciteitsnet. Zo worden onnodige laadverbrekingen voorkomen en zullen de laadpalen altijd volledig kunnen laden.
1. Solar/Grid: De laadpalen zullen laden met de opgewekte zonne-energie en elektriciteit vanuit het net. Dit zal ervoor zorgen dat de zo kort mogelijke laadtijd wordt bereikt. Hierbij wordt er dus geen voorrang gegeven aan opgewekte zonne-energie.

Met de Viaris Solar Kit kunnen maximaal 6 verschillende tijdschema's ingesteld worden. Voor elk tijdschema kan er gekozen worden voor een andere operationele stand.

Met de **gratis** E-Viaris app kunnen de laadpalen en Solar Kit geregeld en gemonitord worden. In de app wordt weergegeven of er energie is verbruikt van het elektriciteitsnet en/of van de opgewekte zonne-energie. Daarnaast wordt inzichtelijk hoeveel vermogen de totale installatie en de laadpalen hebben gevraagd gedurende de dag, week en maand.

