



# Combo de controladores de carga Gen 4.0

## ComboCC Gen 4.0

Combo CC Gen 4.0 é a linha mais abrangente de controladores de carga solar adequados para iluminação solar em estradas principais, intermediárias e secundárias em aplicações fora da rede e híbridas. A alta eficácia do sistema, o design otimizado e a vida útil prolongada garantem um custo de propriedade menor. Configurável e fácil de operar, com monitoramento e controle remotos prontos.

### Benefícios

- Três plataformas diferentes: 200 Wp, 400 Wp e 600 Wp.
- Disponível em opções fora da rede e híbridas.
- Pode conduzir luminárias de 5.000 a 24.000 lúmens para uma grande variedade de dias de autonomia e insolação solar.
- O driver para LED integrado permite uma eficácia do sistema de até 170 lúmens/W.
- Módulos de proteção e controle integrados.
- Programação e configuração no local com GUI para painel, bateria e perfil dimerizável.
- Compartimento metálico resistente às intempéries com várias camadas de proteção.

### Características

- Compatível com luminárias solares Gen 4.0 (BRP38x/39x)
- Opções fora da rede e híbridas disponíveis
- Tipo de bateria/tensão/capacidade, potência do LED, etapas dimerizáveis, capacidade do painel PV são configuráveis.
- Compartimento IP65 com conectores IP67, 95% de RH
- IEC62109-1, IEC61547, CISPR15, IEC62093, IEC61347-2-13, EN50530, IEC62384

## ComboCC Gen 4.0

### Aplicação

- Família de iluminação solar urbana não integrais Gen 4.0.

### Versions

