



4.0 generációs kombinált töltésszabályszabályo zók

ComboCC Gen 4.0

A ComboCC Gen 4.0 a napelemes töltésszabályszabályozók átfogó termékcsaládja, amelyek a főutak és mellékutak napelemes világításához használhatók hálózathoz nem kapcsolódó és hibrid rendszerekben. A rendszer magas hatásfoka, az optimalizált kivitel és a hosszú élettartam alacsony teljes élettartam alatti költséget biztosít. Egyszerűen konfigurálható, és a távoli felügyelet és vezérlés révén könnyen kezelhető.

Előnyök

- Három különféle platform: 200 Wp, 400 Wp és 600 Wp.
- Hálózathoz nem kapcsolódó és hibrid változatokban is rendelhetők.
- 5000–24 000 lumenes teljesítményű lámpatesteket tud táplálni az autonóm és napelemes rendszerekben.
- A beépített LED-előtét 170 lumen/W rendszerszintű hatásfokot biztosít.
- Beépített védelem és szabályozómodulok.
- A panel, az akkumulátor és a fényerő-szabályozási profil a helyszínen programozható és konfigurálható egy grafikus felhasználói felülettel.
- Időjárásálló fémház többretegű védelemmel.

ComboCC Gen 4.0

Szolgáltatások

- A 4.0 generációs napelemes lámpatestekkel (BRP38x/39x) kompatibilisek
- Hálózathoz nem kapcsolódó és hibrid változatokban is rendelhetők
- Konfigurálható az akkumulátor típusa, feszültsége és kapacitása, a LED-teljesítmény, a fényerő-szabályozási lépések, valamint a napelempanel kapacitása.
- IP65 védettségű ház IP67-csatlakozókkal, RH 95%
- IEC62109-1, IEC61547, CISPR15, IEC62093, IEC61347-2-13, EN50530, IEC62384

Alkalmazás

- A nem beépített 4.0 generációs napelemes utcai lámpák választéka.

Versions



ComboCC Gen 4.0



ComboCC Gen 4.0

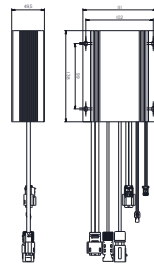
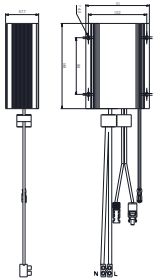


ComboCC Gen 4.0 Hybrid Supply Unit



ComboCC Gen 4.0 Hybrid Supply Unit

Méretezett rajza



Működtetés és elektronika	
Akkumulátor típusa	Több
Kábelcsatlakozási készlet	Nincs mellékelve
Töltésszabályszabályozó típusa	MPPT
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Igen
Mechanika és tokozás	
Por és víz elleni védelem kódja	IP65
Teljes szélesség	111 mm
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +45 °C

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Töltésszabályszabályozó teljesítménye	Hálózati csatlakozás típusa
919415811130	ZJS402 CCC 400Wp 24V RS SOLAR	80 W	Hálózathoz nem kapcsolódó és hibrid (külön hibrid töltő)
919415811127	ZJS401 CCC 200Wp 12V RS SOLAR	50 W	Hálózathoz nem kapcsolódó és hibrid (külön hibrid töltő)

Order Code	Full Product Name	Töltésszabályszabályozó teljesítménye	Hálózati csatlakozás típusa
52906999	ZJS401 HYC 150W 12V SOLAR	140 W	Hibrid
52905299	ZJS402 HYC 150W 24V SOLAR	180 W	Hibrid

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Order Code	Full Product Name	Napelemes fényerő-szabályozási profil
919415811130	ZJS402 CCC 400Wp 24V RS SOLAR	Configurable
919415811127	ZJS401 CCC 200Wp 12V RS SOLAR	Configurable

Order Code	Full Product Name	Napelemes fényerő-szabályozási profil
52906999	ZJS401 HYC 150W 12V SOLAR	-
52905299	ZJS402 HYC 150W 24V SOLAR	-

Mechanika és tokozás

Order Code	Full Product Name	Teljes magasság	Teljes hossz
919415811130	ZJS402 CCC 400Wp 24V RS SOLAR	49,5 mm	138 mm
919415811127	ZJS401 CCC 200Wp 12V RS SOLAR	49,5 mm	138 mm

Order Code	Full Product Name	Teljes magasság	Teljes hossz
52906999	ZJS401 HYC 150W 12V SOLAR	57,7 mm	149 mm
52905299	ZJS402 HYC 150W 24V SOLAR	57,7 mm	149 mm

