

| Panneau solaire portable NextGen 160 W  |                                                      |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Puissance nominale                      | 160 W ( $\pm$ 5 W)                                   |
| Type de cellule                         | TOPCon de type N en silicium monocristallin          |
| Rendement                               | 25%                                                  |
| Poids (panneau solaire)                 | Environ 5,6 kg                                       |
| Dimensions                              | Déplié : 600 × 1 610 × 25 mmPlié : 600 × 572 × 32 mm |
| Type de connecteur                      | Connecteurs PV                                       |
| Garantie                                | 24 mois                                              |
| Tension en circuit ouvert               | 21,3 V ( $V_{mp}$ : 18,6 V)                          |
| Courant de court-circuit                | 9,1 A ( $I_{mp}$ : 8,6 A)                            |
| Étanchéité et résistance à la poussière | IP68                                                 |