Nordmax Battery
info@nordmaxbattery.com | www.nordmaxbattery.com

FLEXIBLA SOLPANELER, MONOKRISTALLINA

Lämpliga för mobila applikationer

NM60FLBI
Solpanel Flexibel Bifacial: 60 W



- 35-150 W
- Flexibla upp till 20°
- Passar utmärkt till husbilar och marina applikationer (IP67)

PRODUKTBESKRIVNING

Hos monokristallina solceller är materialet taget ifrån en mer renodlad kristall. Solcellssystem gjorda av monokristallin kan göras något mindre då effekten normalt sätt är högre. Baksidan i glasfiber ger en lättare och mjukare panel jämfört med aluminium baksida. Översta lagret är i UV resistent ETFE material med en halkskyddad yta. Monokristallina solceller är svarta och mer homogena i utseendet.

Teknisk data

Effekt	60 W
Öppen kretsspänning Voc	24,21 V

Höjd	3 mm
Bredd	390 mm

Paneleffektivitet	20,1 %
Kortslutningsström Isc	3,1 A
Temperaturområde från	-5 °C
Temperaturområde till	85 °C
Celleffektivitet	22,6 %
Färg	Transparent
Anslutning	Kabel 0,9 m + MC4
Längd	910 mm
Vikt	1,35 kg
Ström max (IMP)	2,92 A

Max systemspänning	1000 V
Spänning max (VMP)	20,52 V