

New Generation Solar LED- Fliesen und Pflastersteine

Unsere einzigartigen und sehr dekorativen Solar LED-Fliesen und Pflastersteine sind die attraktive Lichtlösung für Ihre Außenbeleuchtung.

New Generation Solar LED- Fliesen und Pflastersteine

verfügen über revolutionäre komplettleuchtende Oberflächenplatten, wodurch die gesamte Oberfläche der Fliesen und Pflastersteine für die Beleuchtung genutzt wird. Dadurch wird noch mehr Helligkeit generiert.

New Generation Solar LED- Fliesen und Pflastersteine

wurden so entwickelt, dass sich die Solarzellen unterhalb der Oberfläche in einer Ebene mit den LED's befinden, was es den Leuchtdioden ermöglicht, durch die gesamte Oberfläche durchzuleuchten. Die Ultra-Kondensator-Technik wird zur Energiespeicherung genutzt, was die Notwendigkeit von Batterien beseitigt und dadurch die Solar LED Fliesen Wartungsfrei macht.



Einsatzgebiete und Anwendungen

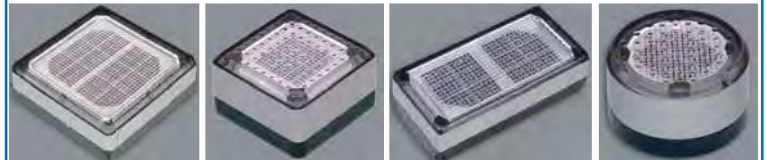
✓	Auffahrten, Terrassen, Gehwege
✓	Treppenaufgänge & Holzstege
✓	Außenfassaden & Landschaftsbau
✓	Teiche, Springbrunnen & Swimmingpools
✓	Freiflächen, Fliesen & Pflastersteine

Garantie:

3 Jahre volle Herstellergarantie

Technische Spezifikationen

Model	NST			
Maße (cm)	20x20	10x10	20x10	ø10
Gewicht (kg)	2.8	0.65	1.0	0.65
Höhe (cm)	6			



Materialien	
Obere Abdeckung	Polycarbonat
Operation	
Beleuchtungstechnologie	LED
On/Off Level	150/370 Lux
Betriebszeit (Bei Vollaufladung)	Mehr als 12 Stunden
Ladezeit	3-8 Stunden (Wetterabhängig)
Solar Energie	
Typ	Monocrystalline Solarzellen
Energy Storage	
Typ	Ultra- Kondensator
Lebensdauer	7-10 Jahre
Betriebsbedingungen	
Temperatur	-40°C to +70°C
Wasserdicht	IP 68 (100% Wasserdicht)
Druckfestigkeit (kgf/cm ²)	28 7.1 9.1 6.3
Biegefestigkeit (kgf/cm ²)	222 - 95 -
Bruchlast (kgf)	2555 - 1518 -
Beleuchtungs-Eigenschaften	
Leuchtdichte (Lux)	Farbabhängig
Erhältlich in folgenden Farben	Weiß, Blau, Rot, Orange, Grün, Gelb
Anzahl der LED's	4 4 4 4

Rechtliche Informationen:
Die Gegenstände und / oder Produkte und alle Informationen welche in diesem Datenblatt genannt werden, werden Ihnen durch den Hersteller zur Verfügung gestellt. Alle Gegenstände und / oder Modelle, können wenn nötig überarbeitet werden. Es können Änderungen vorgenommen werden, die von Zeit zu Zeit auftreten. Die Firma, Lizenzgeber oder sonstige Dritte Materialien, Dienstleistungen oder Produkte genannt auf diesem Datenblatt sind eingetragene Marken oder Dienstleistungsmarken von einer dieser Parteien.