



MINDESTBREITE JE AUSFALL	
Ausfall (cm)	Mindestbreite (cm)
150	191
200	241
250	291
300	341
350	391



Markise mit der Energieeinheit, bestehend aus Solarpanel mit integriertem Akku (alles fix montiert und steckerfertig inkl. Funkhandsender und Wind-/Sonnensensor Solar), sowie dem passenden Solar-Antrieb wird der Einsatz der LUNA-SOLAR überall und unabhängig von einer Stromleitung ermöglicht. Man erspart sich Stemmarbeiten, Verkabelungen und den Elektriker, einfach montieren und sofort den Schatten unter der Markise genießen. Der gesamte Antrieb ausschließlich mit Sonnenenergie!
 Zusätzlich steht Ihnen optional mit dem KN-Connect-Smartstick die Möglichkeit zur Verfügung die Markise über W-LAN via APP zu bedienen.

PRODUKTVORTEILE



- ✓ Solarantrieb inkl. Solarpanel, Akku, Sender und Wind-/Sonnensensor
- ✓ 5 Jahre Garantie auf Motor (inkl. Akku und Solarpanel)
- ✓ einfache Montage ohne Kabelverlegung, ohne Stemmarbeiten
- ✓ optimal für Nachrüstung und Renovierung
- ✓ ansprechendes Design durch schlichte und moderne Optik
- ✓ stabile Konstruktion aus hochwertigem Aluminium
- ✓ individuelle Maßanfertigung
- ✓ hohe Flexibilität



KASSETTENMARKISE

LUNA-SOLAR

Neigungswinkel	10° bis 40 °
Gewicht	ca. 15kg/lfm
Grundausstattung	Kassette;Gelenkarme; Antrieb Standard: Solar 04.EnergieDC-KN04.Solar-KN; inkl. Energieeinheit, Akku, Funkhandsender und Wind-Sonnensensor Solar; Ausfallprofil; Bespannung; Konsole: Aluminium Konsole für Wandmontage;WK20/21;oder;Konsole für Deckenmontage;DK8/9;Standard 2 Konsolen
Technik	mit Solarantrieb;Antriebseinheit selbsttragend;Montage über Konsolen;Armlager mit Kippgelenk und integrierter Hochschlagsicherung;Gelenkarme mit innenliegenden Federn und verstärktem Gelenkband
WWK	2
Tuchwelle	Rundnutwelle;aus verzinktem Stahl;rollgeformt;Ø 78 mm
Kassette	2 mm starkes Aluminium;stranggepresst;Oberfläche pulverbeschichtet;zweiteilig;obere Abdeckung abnehmbar;Abmessung bis Breite 500 cm Tiefe 240 mm über 500 cm Breite 245 mm; Tiefe 130 mm;Solar - Energieeinheit fix montiert;Seitenteile Aluminium-Druckguss;Dichtprofil aus Silikon
Seitenteil	Aluminium-Druckguss;pulverbeschichtet
Gelenkarme	Aluminium;stranggepresst;pulverbeschichtet;Gelenke aus Aluminium-Druckguss;Kraftübertragung mit innenliegenden Federn und Stahlilitzen verstärktem Gelenkband;Armlager mit Kippgelenk und integrierter Hochschlagsicherung
Ausfallprofil	Aluminium;stranggepresst;C-förmig;pulverbeschichtet;seitliche Endkappen aus Aluminium-Druckguss
Gestellfarben Standard	DB703 glatt;RAL8019m;RAL9006m;RAL9016g
Gestellfarben Ausführungsoptionen	01 RAL-Classic Farben
Bespannung	hochwertiges Tuch in ausgewählten Ausführungen;100% Premiumacryl;spinnzüsengefärbt;Öl- und schmutzabweisend;schimmelabweisend;hohe UV-Stabilität;Bahnenware 120 cm mit Naht in Ausfallrichtung - Ultraschallverklebt unter Verwendung eines UV- und hochwitterungsbeständigen Spezialklebers;Mittelnah mit 2 cm Überlappung;Saumbreite 4 cm;Tuchbreite = Markisenbreite - 18,6 cm
Bespannung Preisgruppe 1	30A;314;315;320;364;393
Bespannung Preisgruppe 2	338;385;386;Soltis 86;Soltis 92;Soltis 96
Bespannung Ausführungsoptionen	324
Konsole	Aluminium Konsole für Wandmontage;WK20/21;oder;Konsole für Deckenmontage;DK8/9;Standard 2 Konsolen
Antrieb Standard	04.EnergieDC-KN;04.Solar-KN
Ausführungsoptionen-Zubehör	DK 12;WK 23;WK 24/25
Montage	Wandmontage;Deckenmontage

KASSETTENMARKISE

LUNA-SOLAR

PRODUKTHINWEIS

Die Markise mit Solarpanel ist ausschließlich für die Montage im Außenbereich geeignet, nie hinter Glas montieren. Die Markise mit Solarpaneel so anbringen, dass möglichst viel direktes Sonnenlicht empfangen wird. Jegliche Schattenbildung auf dem Solarpanel muss vermieden werden.

Standard Wandmontage. Deckenmontage, Dachsparrenmontage oder Nischenmontage nur mit losem Solarpanel möglich. Solarmodul immer links montiert.

Der Akku ist im Solarpanel integriert und kann bei Bedarf separat mit einem USB-C-Kabel aufgeladen werden. Der Sonnensensor ist bei Auslieferung deaktiviert.