

Hinweise zum Solarregler ZOZ 246 für VELUX Solar-Rollläden und -Hitzeschutz-Markisen

Sehr geehrte VELUX Kundinnen und Kunden,

Der Solarregler ZOZ 246 kommt zum Einsatz wenn Solar-Hitzeschutzprodukte (Rollläden oder Markisen) auf Solar-Fenster (oder nachträglich automatisierte Fenster mit Solar-Nachrüst-Set) montiert werden sollen und aufgrund der Fensterbreite die Solarzelle des Fensters und des Hitzeschutz-Produkts nicht nebeneinander auf den Topkasten passen. Für diese Fälle ist das ZOZ 246 separat zu bestellen.

Folgender Tabelle entnehmen Sie für welche Fenstergrößen ein zusätzlicher Solarregler ZOZ 246 benötigt wird:

	Solarfenster / KSX 100K Aktuelle Generation ab Apr 2019 - Größen CK-UK schmale Solarzellen	Solarfenster / KSX 100K Aktuelle Generation bis Apr 2019 - Größen CK-UK lange Solarzellen	Solarfenster / KSX 100 Ältere Generationen - Größen C-U/ 102-810/Y lange Solarzellen
Solar-Rollläden SSL-S ab Produktionscode 21BN06B 48BN12KH 21BN06R	Alle Größen CK-UK kombinierbar	Alle Größen CK-UK kombinierbar Für CK ist ZOZ 246 erforderlich	Alle Größen CK-UK/YK kombinierbar Für alle Größen ZOZ 246 erforderlich
Solar-Markisen Tageslicht / Verdunkelung Ab Sommer 2020 MSL-S SSS-S	Alle Größen CK-UK kombinierbar Für CK-FK ZOZ 246 erforderlich	Alle Größen CK-UK kombinierbar Für CK-FK ZOZ 246 erforderlich	Alle Größen CK-UK kombinierbar Für alle Größen ZOZ 246 erforderlich
Solar-Rollläden & -Markisen für Lichtlösung 3-IN-1 SSLS SSSS MSLS	Alle Größen FFKF06/08 kombinierbar Für alle Größen ZOZ 246 je Fenstermotor erforderlich	-	-

Preise und Lieferzeiten entnehmen Sie bitte dem aktuellen Verkaufskatalog.

Informationen zum Lieferumfang und zur Funktion



Das Set ZOZ 246 beinhaltet einen Solarregler, sowie einen Regensensor und die für den Anschluss benötigte Verkabelung.

Der Solarregler wird mit der Solarzelle der Markise/des Rollladens, jeweils den beiden Akkus des Hitzeschutzprodukts und des Fensters, sowie mit dem mitgelieferten Regensensor verbunden. Regensensor und Solarzelle des Solar-Fensters werden nach Einbau des ZOZ 246 nicht mehr benötigt.

Solarzelle der Markise/des Rollladens, Solarregler ZOZ 246 und Regensensor werden nebeneinander in das Aufnahmeprofil am Topkasten der Solar-Markise/des Rollladens eingeschoben.

Da der Einbau leichte Änderungen in den Einbauschritten der Hitzeschutzprodukte erfordert, wird empfohlen sich vorab mit der Einbauanleitung vertraut zu machen. Siehe dazu [VELUX Fachkunden - Technische Unterlagen zum Downloaden](#)

Der eingebaute Solarregler ZOZ 246 steuert den Ladevorgang beider Akkus (des Fenster- und des Markisen-/Rollladenmotors) jeweils im Wechsel. D.h. alle 10 Minuten switcht der Solarregler zwischen einem dieser beiden Akkus und stellt somit sicher, dass diese im regelmäßigen Turnus aufgeladen werden.

Wichtig: Der Ladezustand der jeweiligen Akkus wird dabei nicht berücksichtigt. Der regelmäßige Ladezyklus in Kombination mit der Leistungsfähigkeit der verbauten Akkus sorgt jedoch für eine ausreichende Ladung für das gewünschte Auf- und Zufahren der Produkte.