

IQ Balcony Gateway overview / Übersicht / Descripción general / Panoramica

MAIN LED

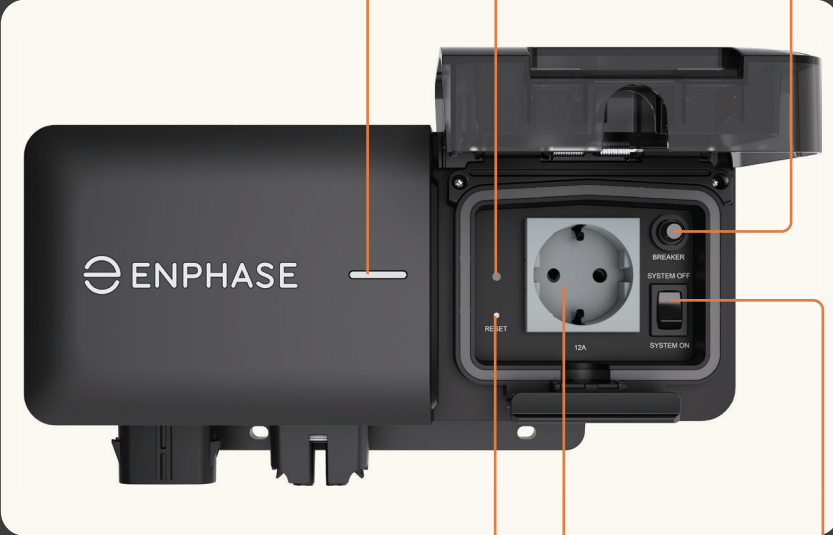
AUX LED

BREAKER

RESET

AUX SOCKET

SYSTEM ON/OFF



Overload protection: Breaker trips if load exceeds 12 A in off-grid mode. Reset breaker after reducing load

Überlastschutz: Die Sicherung löst aus, wenn die Last im netzunabhängigen Betrieb 12 A überschreitet. Setzen Sie die Sicherung zurück, nachdem Sie die Last reduziert haben

Protección contra sobrecarga: el disyuntor salta si la carga supera los 12 A en modo fuera de la red. Restablezca el disyuntor después de reducir la carga

Protezione da sovraccarico: l'interruttore scatta se il carico supera i 12 A in modalità off-grid. Ripristinare l'interruttore dopo aver ridotto il carico

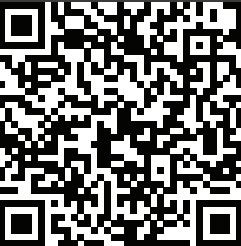
Press and hold button for ten seconds to restore IQ Balcony Gateway to factory default settings

Halten Sie die Taste zehn Sekunden lang gedrückt, um das IQ Balcony Gateway auf Werkseinstellungen zurückzustellen.

Mantenga presionado el botón durante diez segundos para restaurar IQ Balcony Gateway a la configuración predeterminada de fábrica.

Tenere premuto il pulsante per dieci secondi per ripristinare le impostazioni predefinite di fabbrica dell'IQ Balcony Gateway.

Revision history		
REVISION	DATE	DESCRIPTION
140-00521-02	February 2025	Added the QR code to the documentation center and made edits to the images.
140-00521-01	January 2025	Initial release.



Scan for guides and manuals
/ Scannen Sie für Anleitungen und Handbücher
/ Escanear para obtener guías y manuales
/ Scansione per guide e manuali



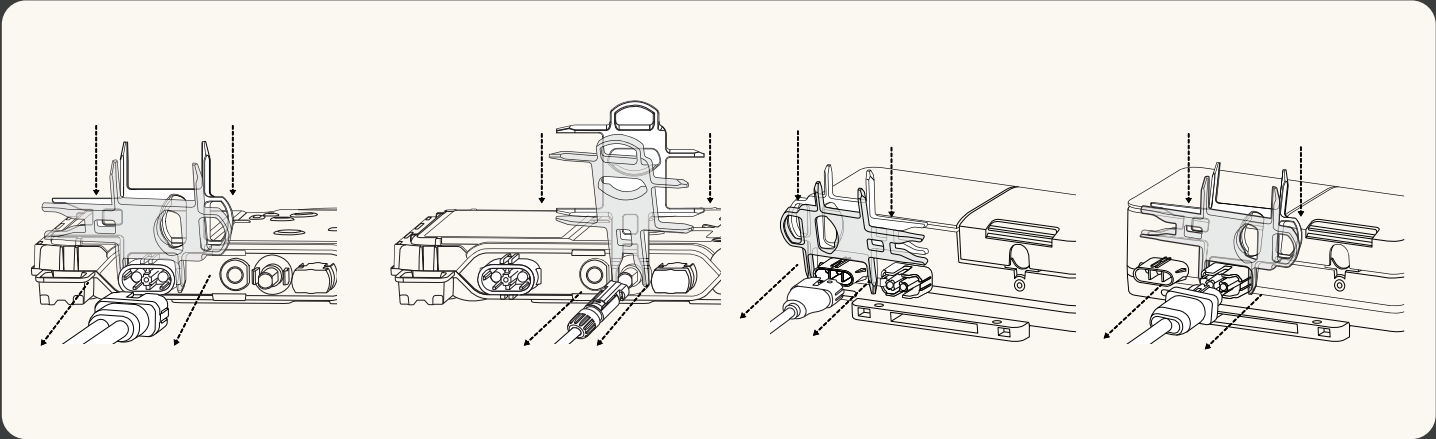
IQ Balcony LED

TYPE / TYP / TIPO / TIPO	STATE / STATUS / ESTADO / STATO	DESCRIPTION / BESCHREIBUNG / DESCRIPCIÓN / DESCRIZIONE
Main LED		System setup is in progress/incomplete Das System-Setup ist im Gange/unvollständig / La configuración del sistema está en progreso/incompleta / La configurazione del sistema è in corso/incompleta
		System is operating normally in grid-connected mode Die Anlage arbeitet normal im netzgekoppelten Modus / El sistema está funcionando con normalidad en modo conectado a la red. / Il sistema funziona normalmente in modalità connesso alla rete.
		System is operating normally in off-grid mode Das System arbeitet normal im netzunabhängigen Modus / SEI sistema funciona con normalidad fuera de la red. / Il sistema funziona normalmente in modalità "off-grid".
		System requires your attention. Refer to the Enphase App Das System erfordert Ihre Aufmerksamkeit. Weitere Informationen in der Enphase-App / El sistema requiere su atención. Consulte la Enphase App / Il sistema richiede la tua attenzione. Fare riferimento all'Enphase App
		Reset function initiated/in progress Reset-Funktion eingeleitet/im Gange / Función de reset iniciada/en curso / Funzione di reset avviata/in corso
AUX LED		Auxiliary power outlet is energized Die Zusatzsteckdose steht unter Spannung / El enchufe auxiliar está energizado. / La presa di corrente ausiliaria è alimentata
		Auxiliary power outlet is de-energized Die Zusatzsteckdose ist stromlos / El enchufe auxiliar está desenergizado / La presa di corrente ausiliaria è spenta.

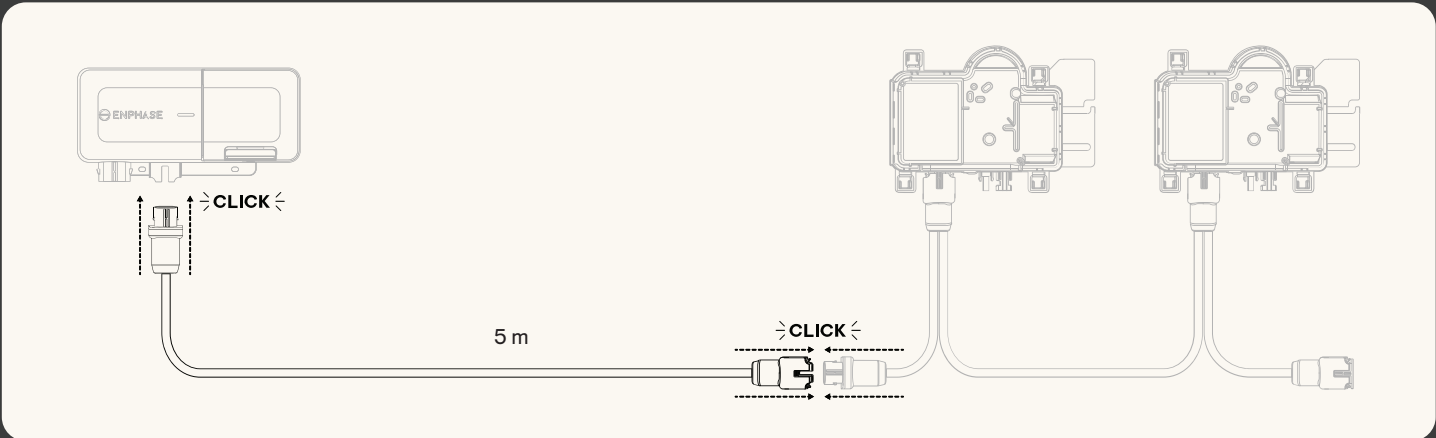
IQ Microinverter LED

TYPE / TYP / TIPO / TIPO	STATE / STATUS / ESTADO / STATO	DESCRIPTION / BESCHREIBUNG / DESCRIPCIÓN / DESCRIZIONE
IQ Microinverter		AC grid invalid / AC-Netz fehlerhaft / Red de CA no válida / Rete AC non valida
		AC grid valid. Microinverter communicating with Gateway / AC-Netz ohne Fehler. Mikrowechselrichter kommuniziert mit Gateway / Red de CA válida. Microinversor comunicándose con Gateway / Rete AC valida. Microinverter in comunicazione con Gateway
		AC grid valid. Microinverter not able to communicate with Gateway / AC-Netz ohne Fehler. Mikro-Wechselrichter kann nicht mit Gateway kommunizieren / Red de CA válida. El microinversor no puede comunicarse con el Gateway / Rete AC valida. Il microinverter non è in grado di comunicare con il gateway
		DC input ground resistance fault active / DC-Eingangs-Erdungswiderstandsfehler aktiv / Falla de resistencia de tierra de entrada de CC activa / Guasto resistenza di terra in ingresso DC attivo

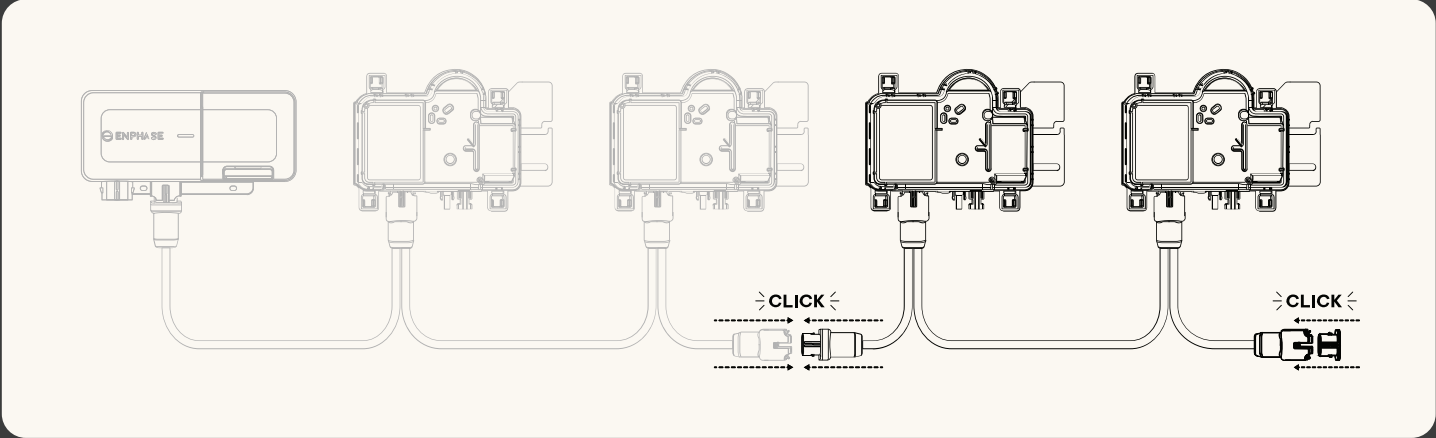
Using the Disconnect Tool / Verwenden des Disconnect Tools / Uso de la herramienta Disconnect Tool / Utilizzo dello strumento di Disconnect Tool



Using the IQ Extension Cable (sold as an accessory) /Verwendung des IQ-Extension Cables (als Zubehör verkauft) / Uso del IQ Extension Cable (vendido como accesorio) / Utilizzo dell'IQ Extension Cable (venduto come accessorio)



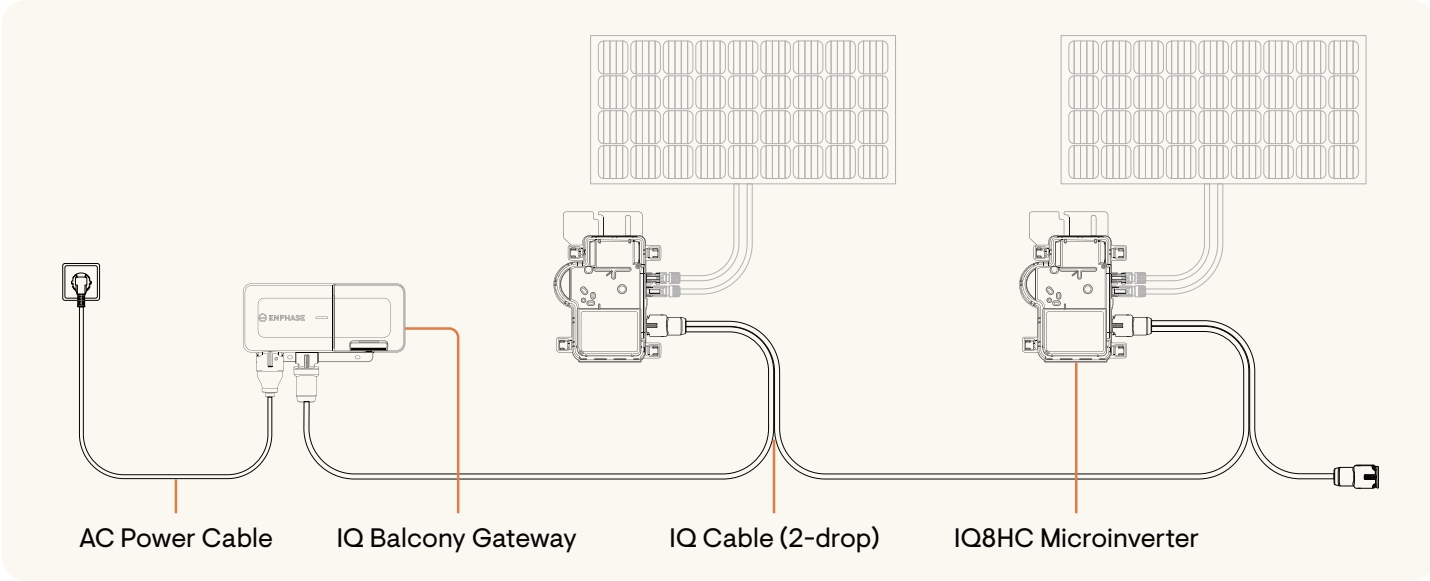
Expanding your System (sold as an accessory) / Erweitern Sie Ihr System (als Zubehör verkauft) / Ampliando su sistema (vendido como accesorio) / Espansione del tuo sistema (venduto come accessorio)



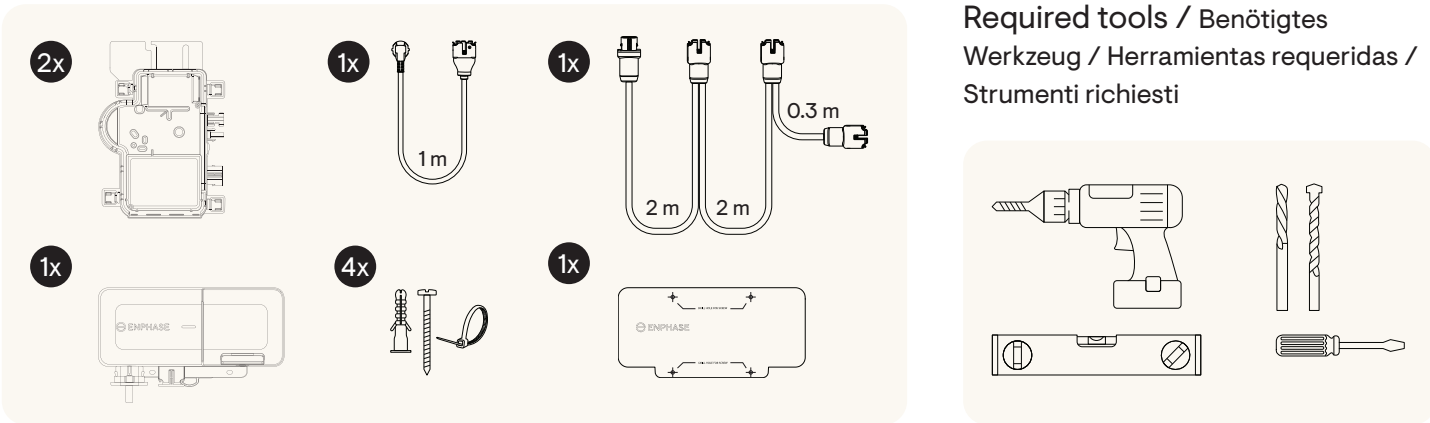
IQ Balcony Solar System

Quick Installation Guide / Schnellinstallationsanleitung / Guía de Instalación Rápida / Guida rapida all’installazione





Box contents / Verpackungsinhalt / Contenido de la caja / Contenuto della scatola



IQ Microinverter installation / installation / instalación / installazione

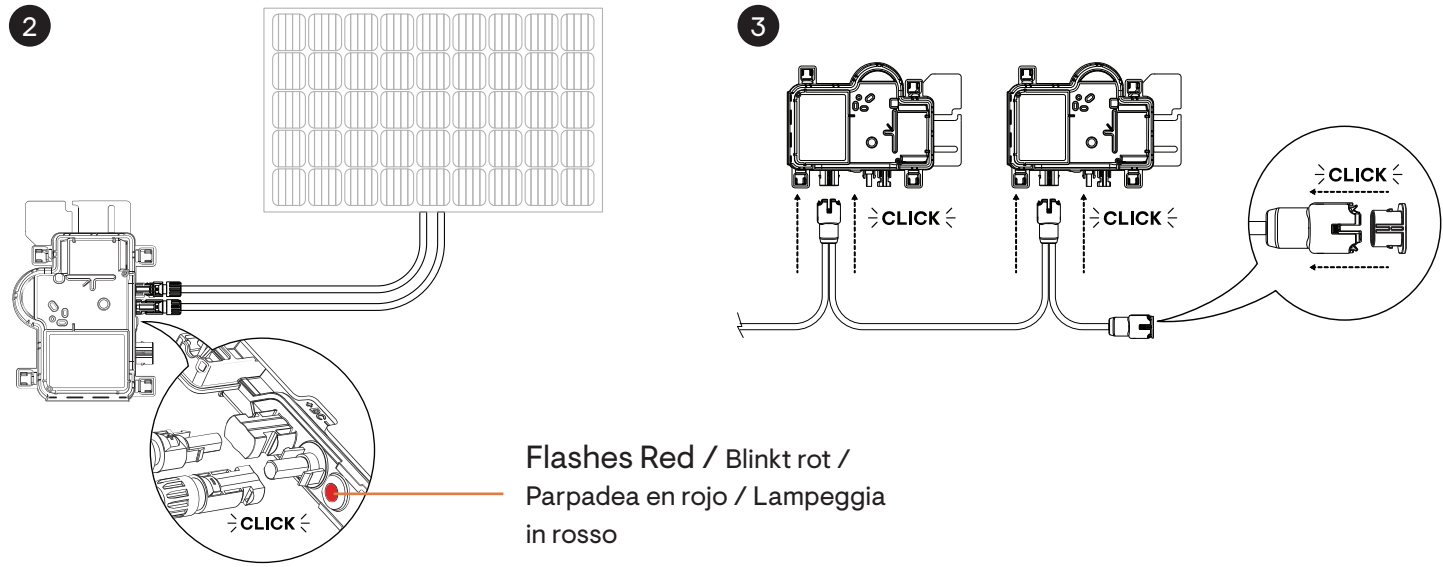
1

Microinverters can be mounted on balcony railings, walls, solar panel frames, or racking systems. Use appropriate mounting hardware for a stable installation.

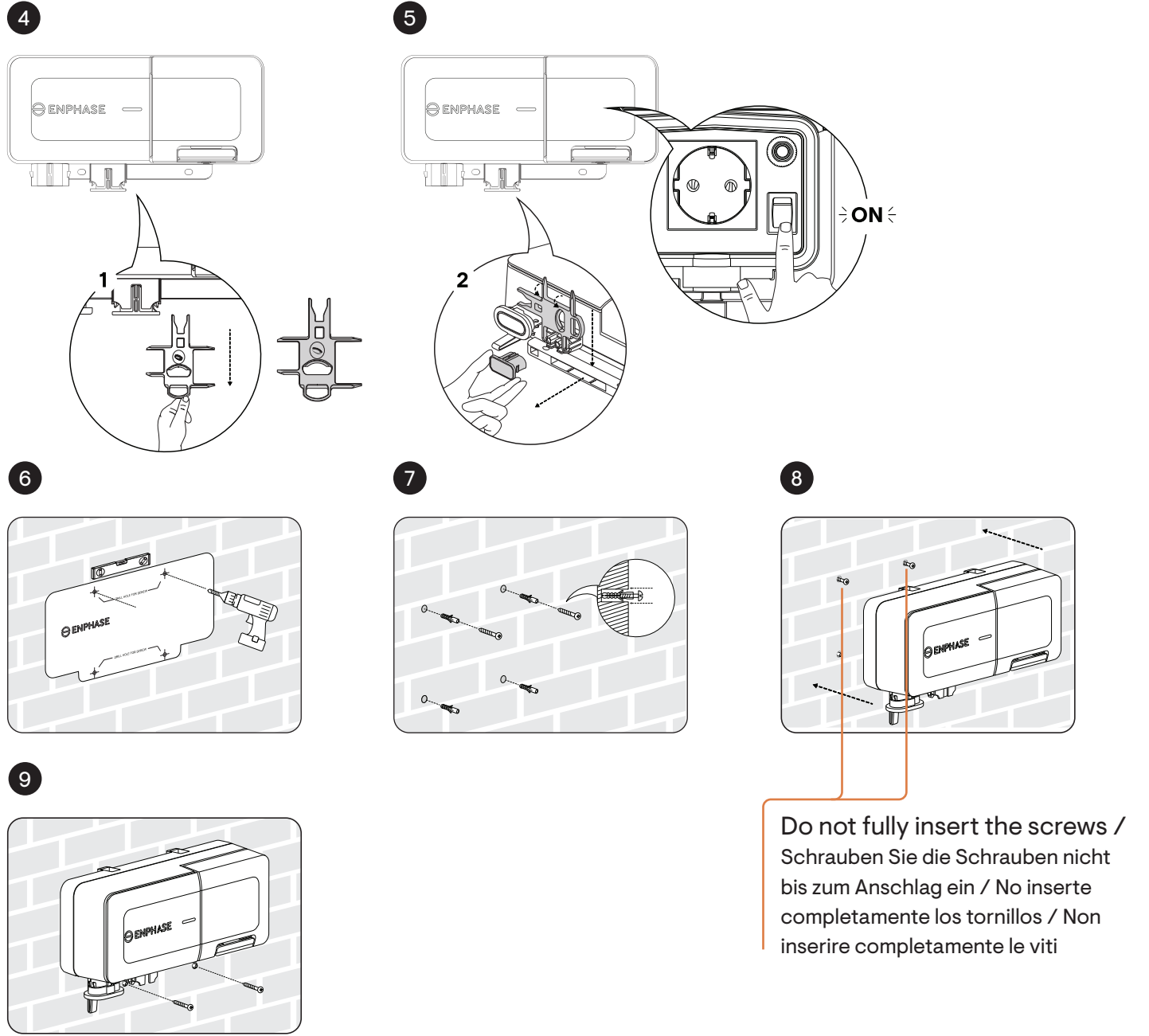
/ Mikrowechselrichter können an Balkongeländern, Wänden, Modulrahmen oder Modulhalterungen montiert werden. Verwenden Sie geeignetes Montagezubehör für eine stabile Installation.

/ Los microinversores se pueden montar en barandillas de balcones, paredes, marcos de paneles solares o sistemas de estanterías. Utilice los herrajes de montaje adecuados para lograr una instalación estable.

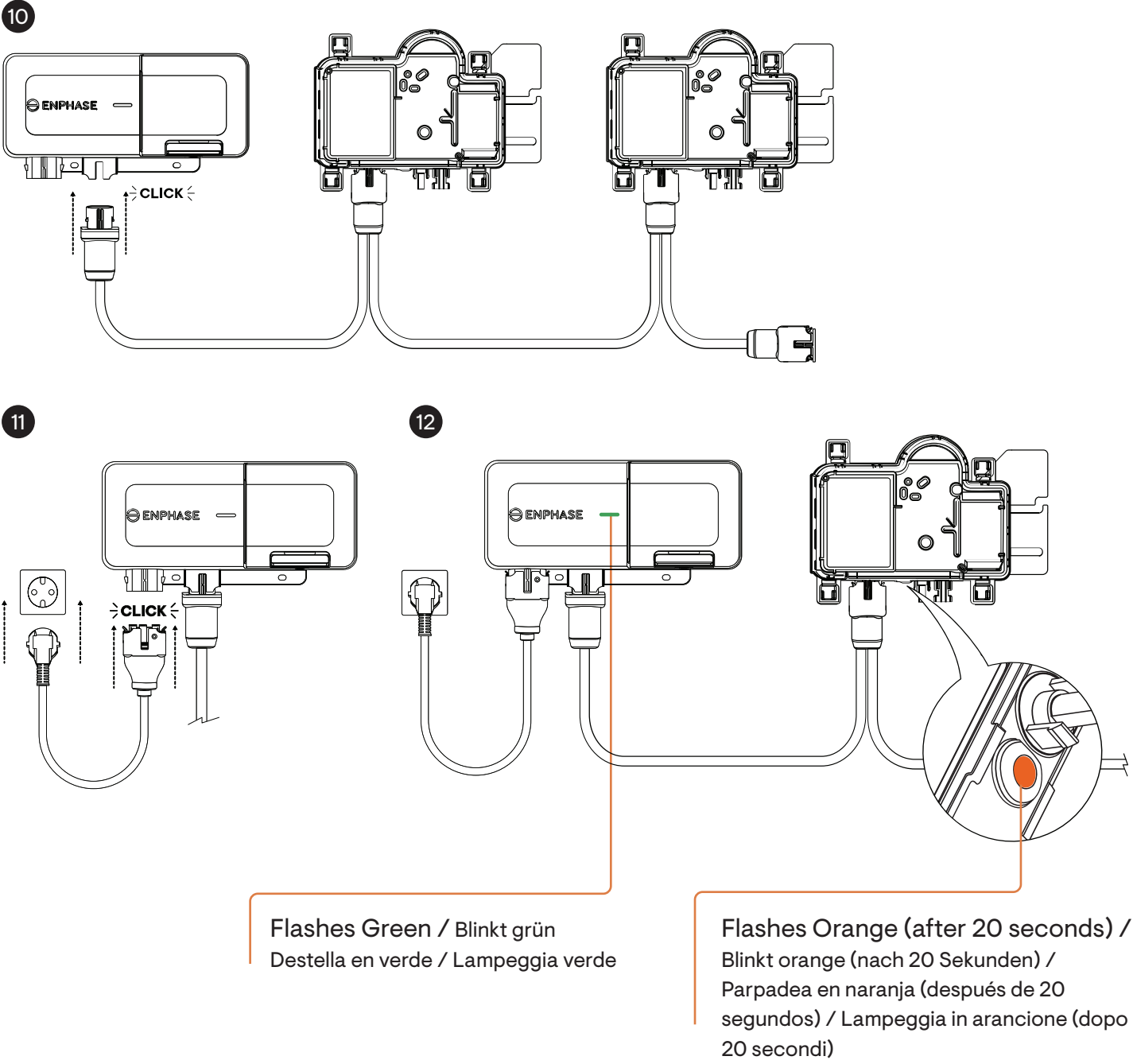
/ I microinverter possono essere montati sulle ringhiere dei balconi, pareti, telai dei moduli fotovoltaici o barre di montaggio. Utilizzare l'hardware di montaggio appropriato per un'installazione stabile.



IQ Balcony Gateway mounting / montage / montaje / montaggio



IQ Balcony Gateway installation / installation / instalación / installazione



IQ Balcony Gateway commissioning / inbetriebnahme / puesta en marcha / commissioning

13

Download the Enphase App and create your account

/ Laden Sie die Enphase-App herunter und erstellen Sie Ihr Nutzerkonto

/ Descargue la Enphase App y cree su cuenta

/ Scarica l'Enphase App e crea il tuo account

