

Droughtless Sense. Commissioning — pair a sensor to its zone.

Scan. Pick a zone. Done.

Bring: a phone (the Droughtless app installed is best, but any phone camera works) · the sensors — each lid carries a QR label · your site set up in Droughtless with its zones. Pairing and powering on can happen in either order.

One label, one sensor: the QR on each lid is that sensor's permanent identity. Pair the label of the sensor you're actually holding — don't pair from a photo of a different unit.

1 Scan the label.

Point the phone camera at the QR on the sensor lid. With the Droughtless app installed it opens the pairing flow directly; without it, the link shows the sensor ID and directions. In the app you can also go to your site → **Hardware** → **Pair Sensor** and scan from there.

2 Pick the zone.

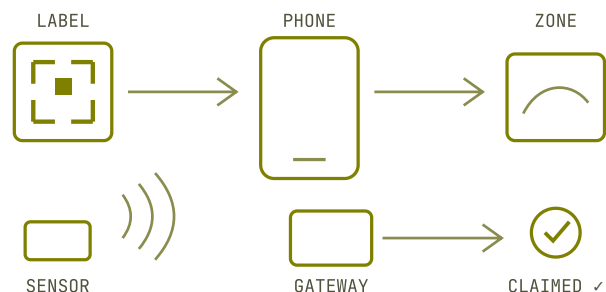
Choose the site (if you manage several) and the zone the probe is installed in. Attach it to an unpaired sensor position on the map, or create a new one — you can place it precisely on the map later from the designer.

3 Power the sensor.

Insert the batteries if you haven't already (see the Field Install Guide). Within about a minute the sensor announces itself to the site's gateway — no button, no setup mode, no typing.

4 Watch for the radio check.

The pairing screen shows **"Gateway hears this sensor"** once its signal arrives, with signal strength and battery. That's your confirmation to walk away — the system finishes securely claiming the sensor on its next transmission, automatically. The sensor's LED gives one blink when it's claimed.



PAIR BY SCAN · SENSOR ANNOUNCES ITSELF · CLAIM COMPLETES AUTOMATICALLY

GOOD TO KNOW

Pairing ahead of the truck roll

Scan and assign every sensor at the shop. In the field the job is then just install and power — each sensor claims itself into its zone on its own.

Not heard after a few minutes?

Check battery orientation, then distance — the sensor keeps announcing itself (every minute at first), so once it's in range it appears without any reset.

Battery swaps

Never need re-pairing. The sensor keeps its identity and zone through any power loss.

Moving or retiring a sensor

Delete it from its old zone and it offers itself for pairing again on its own — same label, same scan, new home. No factory reset exists or is needed.

Smudged or unreadable label?

Every pairing screen accepts the 24-character ID typed by hand — it's printed under the QR.

Droughtless Sense. Emparejamiento — vincule el sensor a su zona.

Escanee. Elija la zona. Listo.

Traiga: un teléfono (mejor con la app Droughtless instalada, pero cualquier cámara sirve) · los sensores — cada tapa lleva una etiqueta QR · su sitio configurado en Droughtless con sus zonas. Emparejar y encender puede hacerse en cualquier orden.

Una etiqueta, un sensor: el QR de cada tapa es la identidad permanente de ese sensor. Escanee la etiqueta del sensor que tiene en la mano — no empareje desde la foto de otra unidad.

1 Escanee la etiqueta.

Apunte la cámara del teléfono al QR de la tapa. Con la app Droughtless instalada se abre directo el flujo de emparejamiento; sin la app, el enlace muestra el ID del sensor y las instrucciones. En la app también puede ir a su sitio → **Hardware** → **Pair Sensor** y escanear desde ahí.

2 Elija la zona.

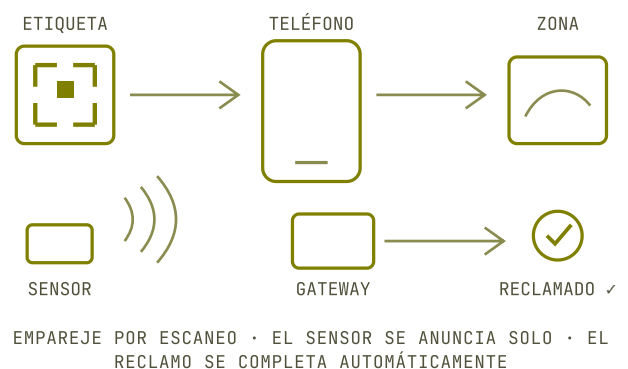
Seleccione el sitio (si administra varios) y la zona donde está instalada la sonda. Vincúlela a una posición de sensor libre en el mapa, o cree una nueva — podrá ubicarla con precisión en el mapa después, desde el diseñador.

3 Encienda el sensor.

Coloque las pilas si aún no lo ha hecho (vea la Guía de Instalación). En aproximadamente un minuto el sensor se anuncia solo ante el gateway del sitio — sin botones, sin modo de configuración, sin teclear nada.

4 Espere la confirmación de radio.

La pantalla de emparejamiento muestra **"Gateway hears this sensor"** cuando llega su señal, con intensidad y batería. Esa es su confirmación para retirarse — el sistema termina de reclamar el sensor de forma segura en su siguiente transmisión, automáticamente. El LED del sensor da un parpadeo al quedar reclamado.



BUENO SABER

Emparejar antes de salir a campo

Escanee y asigne cada sensor en el taller. En campo el trabajo es solo instalar y encender — cada sensor se reclama solo en su zona.

¿No aparece después de unos minutos?

Revise la orientación de las pilas y luego la distancia — el sensor sigue anunciándose (cada minuto al inicio), así que en cuanto tenga alcance aparece sin ningún reinicio.

Cambio de pilas

Nunca requiere re-emparejar. El sensor conserva su identidad y su zona ante cualquier corte de energía.

Mover o retirar un sensor

Elimínelo de su zona anterior y volverá a ofrecerse para emparejar por sí solo — misma etiqueta, mismo escaneo, nuevo hogar. No existe ni hace falta un reinicio de fábrica.

¿Etiqueta borrosa o ilegible?

Toda pantalla de emparejamiento acepta el ID de 24 caracteres escrito a mano — está impreso debajo del QR.