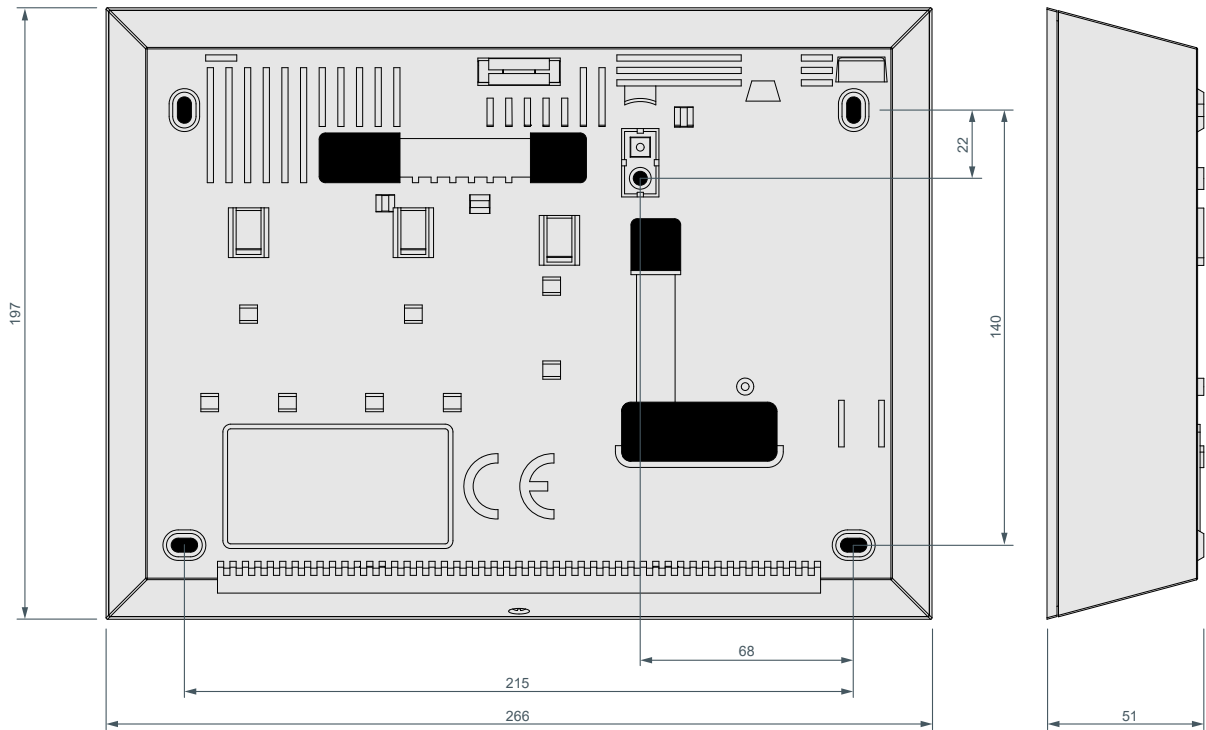


Conectividad

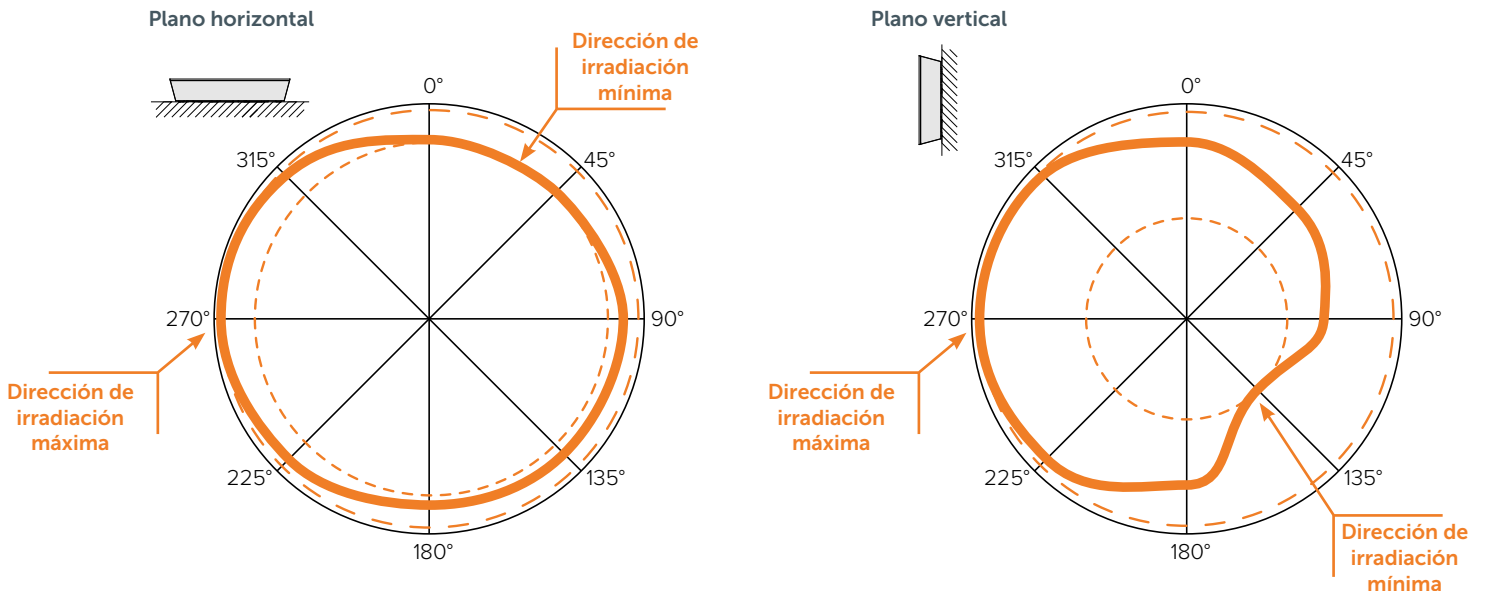
Opcionalmente, Sol puede gestionarse mediante **Inim Cloud**, gracias a la conectividad de red disponible con los módulos Sol-WiFi, Sol-LAN/S y Sol-2G/3G/4G. Basta con conectar la central al router del sistema y la central se conecta automáticamente a INIM Cloud, sin necesidad de programaciones avanzadas de router/gateway/conmutador. La conexión a INIM Cloud no es obligatoria, sin embargo garantiza una serie de servicios suplementarios tanto para el instalador como para el usuario. En efecto, ambos tendrán a disposición un acceso web para poder controlar sus instalaciones desde cualquier navegador.

- Conectividad LAN con los módulos opcionales y con servicios Inim Cloud, DHCP, NTP y cifrado AES
- Conectividad PSTN, GSM, GPRS, 3G y 4G con avisador vocal, digital, SMS
- Conexión a Cloud con gestión del canal de backup
- Transmisión simultánea de los eventos en Inim Cloud y otros canales PSTN, GSM disponibles

Dimensiones



Lóbulos espaciales de radiación de ondas



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Características del hardware	Centrales Sol	
	Sol/S	Sol/G
Pantalla	No	LCD monocromático 192x64 pixel
Teclado	No	Sensible al tacto
LED de señalización	7	4
Micrófono	No	Sí
Zumbador/altavoz	No	Sí
Sirena incorporada		Sí
Lector integrado		Sí
Número máximo de terminales en el sistema y número de terminales con posibilidad de mapeo o reasignación al sistema		30
Terminales incorporadas (que pueden configurarse como entrada/salida)		2
Relé programable incorporado en la tarjeta principal		Sí
Salidas 12V programables		1
Áreas gestionables		5
Conectividad IP	Opcional (mediante módulos Sol-LAN/S, Sol-WiFi)	
Comunicación digital SIA-IP	Opcional (mediante módulos Sol-LAN/S, Sol-WiFi)	
Comunicación en líneas telefónicas PSTN	Opcional (mediante módulo Sol-PSTN)	
Comunicación en líneas de radio móviles	Opcional (mediante módulo Sol-2G/3G/4G)	
Funciones voz	Opcional (mediante tarjeta SmartLogos30M)	
Alimentador: corriente máxima en I-BUS		200 mA
Alimentador: corriente máxima en el terminal +AUX		100 mA
Alimentador: corriente máxima para las salidas open collector		250mA (con fuente de alimentación externa)
Alimentador: corriente máxima para recarga de batería		1A
Tiempo máximo para recarga de la batería		3 h
Batería tampón		NiMH 7.2V 2200mAh
Control carga batería en función de la temperatura		Sí
Control de la eficiencia de la batería		Sí
Puerto USB		Sí
Aplicaciones de usuario para móvil o tableta (Android/iOS)		Sí
Aplicación de instalador para móvil o tableta (Android/iOS)		Sí
Funciones en la nube con servicios Inim Cloud		Sí
Posibilidad de reprogramación del firmware de la central		Sí
Dimensiones (HxAxP)		197 x 266 x 51 mm
Peso		1100 g
Dispositivos en I-Bus		
Autoaprendizaje periféricas en el I-Bus		Sí
Lectores de proximidad nBy		1
Transceptores Air2 - BS200 (con búsqueda automática del canal)		1
Dispositivos inalámbricos serie Air2		
Contactos magnéticos, detectores de infrarrojos, detectores de doble tecnología y detectores de humo		30
Teclados inalámbricos (con BS200 adicionales)		8
Sirenas inalámbricas (con BS200 adicional)		8
Llaves remotas *		≤ 150
Autenticación		
Códigos instalador		2
Códigos de usuario (con temporizadores asociados)		50
Llavero nKey o tarjeta nCard de proximidad (con temporizadores asociados)*		≤ 150
Comunicación telefónica		
Números telefónicos		15
Control de presencia de línea telefónica		Sí
Comunicador de voz automático (opción SmartLogos30M, véase también funciones de voz)		Sí (con módulos opcionales)
Comunicador digital automático incorporado (Contact ID, SIA-IP, impulsos)		Sí (con módulos opcionales)

*La suma de las llaves remotas y de los llaveros de proximidad debe ser menor o igual a 150

Terminali de entrada (zonas)

Autoaprendizaje balanceo de las zonas*	Sí
Gestión de dos zonas separadas en cada terminal de entrada	Sí
Terminali de entrada en central para sensores de choque y persianas	2
Umbral de las zonas de entrada programables	Sí
Calibración de los umbrales de las entradas*	Sí

*Patente en tramitación

Otras características

Temporizador semanal con dos franjas horarias al día (cada uno con 15 períodos de excepción)	20
Gestión de la hora legal/solar	Sí
Actualización automática de fecha/hora con NTP	Sí
Escenarios de introducción programables (configuración de estado de zonas y del estado de las salidas)	30
Tipos de macro para acciones inmediatas	38
Iconos programables	80
Número de eventos capaces de generar acciones	2830
Eventos memorizables en el registro	4000
Selección de los eventos que hay que guardar	Sí
Gestión macro mediante teclas de función (12) y teclas numéricas (10) de los teclados	Sí
Gestión macro desde LED (4) en los lectores nBy	Sí
Matriz de generación de acciones basada en eventos	Sí
Generación de acción cuando sucede el evento	Sí
Generación acción al restablecimiento del evento	Sí
Prueba de las zonas desde el teclado	Sí
Software de programación en ambiente Windows	Sí
Grado de seguridad	2
Clase ambiental	II
Clase de aislamiento	II

Conformidad

EN50131-3	Grado 2
EN50131-6	Grado 2 - AT56

— CÓDIGOS DEL PEDIDO

- SOL-30S:** central antiintrusión de hasta 30 dispositivos, panel frontal de LED
- SOL-30G:** central antiintrusión de hasta 30 dispositivos, pantalla LCD gráfica y teclado táctil
- Sol-LAN/S:** interfaz LAN
- Sol-PSTN:** interfaz PSTN
- Sol-2G:** interfaz 2G, GPRS
- Sol-3G:** interfaz 2G, GPRS, 3G
- Sol-4G:** interfaz 2G, GPRS, 3G, 4G
- Sol-WiFi:** interfaz WiFi
- Smatlogos30M:** tarjeta vocal



Centobuchi, via Dei Laboratori 10
63076 Monteprandone (AP), ITALIA
Tel. +39 0735 705007 _ Fax +39 0735 704912

info@inim.biz _ www.inim.biz