



LLC-140-141-142-143-147-148



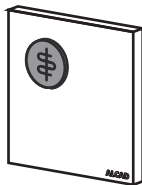
BASES DE LLAMADA DE PARED
WALL CALL UNITS
UNITÉS D'APPEL MURAL

9410051 LLC-140



**BASE CON PULSADOR DE LLAMADA
WALL CALL UNIT WITH CALL BUTTON
UNITÉ D'APPEL AVEC BOUTON D'APPEL**

9410052 LLC-141



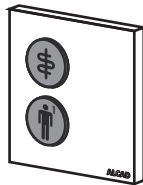
**BASE CON PULSADOR CÓDIGO AZUL
WALL CALL UNIT WITH BLUE CODE BUTTON
UNITÉ D'APPEL AVEC BOUTON BLEU**

9410054 LLC-142



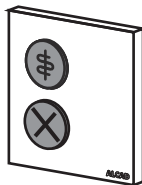
**BASE CON PULSADOR LLAMADA Y PRESENCIA
WALL CALL UNIT WITH CALL & PRESENCE
BUTTON
UNITÉ D'APPEL AVEC BOUTON D'APPEL ET
PRÉSENCE**

9410055 LLC-143



**BASE CON PULSADOR CÓDIGO AZUL Y
PRESENCIA
WALL CALL UNIT WITH BLUE CODE BUTTON &
PRESENCE
UNITÉ D'APPEL AVEC BOUTON BLEU ET
PRÉSENCE**

9410083 LLC-147



**BASE CON PULSADOR CÓDIGO AZUL Y
CANCELACIÓN
WALL CALL UNIT WITH BLUE CODE BUTTON &
CANCELLATION
UNITÉ D'APPEL AVEC BOUTON BLEU ET
ANNULATION**

9410085 LLC-148



**BASE CON PULSADOR LLAMADA Y
CANCELACIÓN
WALL CALL UNIT WITH CALL BUTTON &
CANCELLATION
UNITÉ D'APPEL AVEC BOUTON D'APPEL ET
ANNULATION**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SPECIFICATIONS

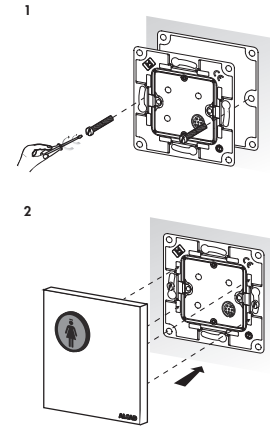
SPÉCIFICATIONS

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

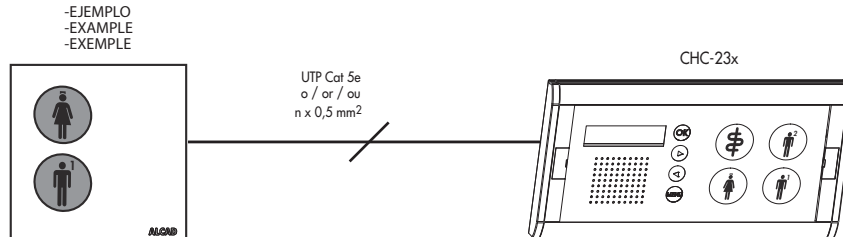
CÓDIGO-CODE-CODE	9410051	9410052	9410054	9410055	9410083	9410085
MODELO-MODEL-MOÐELE	ILC-140	ILC-141	ILC-142	ILC-143	ILC-147	ILC-148
Alimentación Power supply Alimentation	Vdc	24	24	24	24	24
Consumo (reposo) Consumption (idle) Consummation (repos)	mA	2,5	2,5	5	2,5	2,5
Consumo (máximo) Consumption (maximum) Consummation (maximum)	mA	10	10	20	10	10
Plástico (carcasa/botones) Plastic (housing/buttons) Plastique (boîtier/boutons)	ABS / Polycarbonato ABS / Polycarbonate ABS / Polycarbonate	ABS / Polycarbonato ABS / Polycarbonate ABS / Polycarbonate	ABS / Polycarbonato ABS / Polycarbonate ABS / Polycarbonate	ABS / Polycarbonato ABS / Polycarbonate ABS / Polycarbonate	ABS / Polycarbonato ABS / Polycarbonate ABS / Polycarbonate	ABS / Polycarbonato ABS / Polycarbonate ABS / Polycarbonate
Color Colour Couleur	Blanco White Blanc	Blanco White Blanc	Blanco White Blanc	Blanco White Blanc	Blanco White Blanc	Blanco White Blanc
Índice de protección Protection index Indice de protection	IP	IP42	IP42	IP42	IP42	IP42
Dimensiones Dimensions Dimensions	mm	80x80x30	80x80x30	80x80x30	80x80x30	80x80x30
Peso Weight Poids	gr	80	80	80	80	80



ESQUEMA DE CABLEADO

WIRING DIAGRAM

DIAGRAMME DE CÂBLAGE



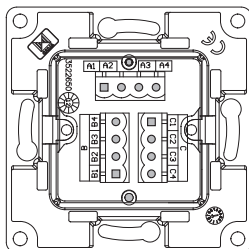
-La central de habitación podría ser otro modelo.
-The room post could be another model.
-La poste de chambre pourrait être un autre modèle.

*Consultar MANAGER para ver el número de borna correspondiente.
*Check MANAGER to see the corresponding terminal number.
*Consulter le MANAGER pour voir le numéro de chaque borne.

TABLAS DE CONEXIONADO
CONNECTION BOARDS
TABLES DE CONNEXIONS

LLC-140

LLC-141



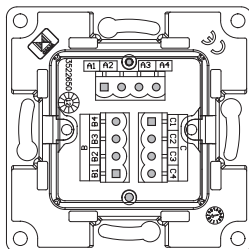
LLC-140	ES	EN	FR	I/O*
A1	Luz roja	Red light	Lumière rouge	Output
A2	Pulsador de llamada	Call button	Bouton d'appel	Input
A3	GND	GND	Masse	
A4	Alimentación 24 V	Power supply 24 V	Alimentation 24V	
B1	—	—	—	
B2	—	—	—	
B3	—	—	—	
B4	—	—	—	
C1	—	—	—	
C2	—	—	—	
C3	—	—	—	
C4	—	—	—	

LLC-141	ES	EN	FR	I/O*
A1	Luz codigo azul	Blue code light	Lumière code bleu	Output
A2	Pulsador codigo azul	Bleu code button	Code bouton bleu	Input
A3	GND	GND	Masse	
A4	Alimentación 24 V	Power supply 24 V	Alimentation 24V	
B1	—	—	—	
B2	—	—	—	
B3	—	—	—	
B4	—	—	—	
C1	—	—	—	
C2	—	—	—	
C3	—	—	—	
C4	—	—	—	

TABLAS DE CONEXIONADO
CONNECTION BOARDS
TABLES DE CONNEXIONS

LLC-142

LLC-143



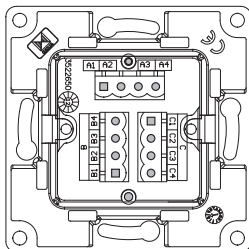
LLC-142	ES	EN	FR	I/O*
A1	Luz roja	Red light	Lumière rouge	Output
A2	Pulsador de llamada	Call button	Bouton d'appel	Input
A3	GND	GND	Masse	
A4	Alimentación 24 V	Power supply 24 V	Alimentation 24V	
B1	—	—	—	
B2	—	—	—	
B3	—	—	—	
B4	—	—	—	
C1	—	—	—	
C2	—	—	—	
C3	Luz verde	Green light	Lumière vert	Output
C4	Pulsador presencia 1 ^º	1 st Precence button	1 ^{er} Bouton de présence	Input

LLC-143	ES	EN	FR	I/O*
A1	Luz codigo azul	Blue code light	Lumière code bleu	Output
A2	Pulsador codigo azul	Bleu code button	Code bouton bleu	Input
A3	GND	GND	Masse	
A4	Alimentación 24 V	Power supply 24 V	Alimentation 24V	
B1	—	—	—	
B2	—	—	—	
B3	—	—	—	
B4	—	—	—	
C1	—	—	—	
C2	—	—	—	
C3	Luz verde	Green light	Lumière vert	Output
C4	Pulsador presencia 1 ^º	1 st Precence button	1 ^{er} Bouton de présence	Input

TABLAS DE CONEXIONADO
CONNECTION BOARDS
TABLES DE CONNEXIONS

LLC-147

LLC-148



LLC-147	ES	EN	FR	I/O*
A1	Luz codigo azul	Blue code light	Lumière code bleu	Output
A2	Pulsador codigo azul	Bleu code button	Code bouton bleu	Input
A3	GND	GND	Masse	
A4	Alimentación 24 V	Power supply 24 V	Alimentation 24V	
B1	—	—	—	
B2	—	—	—	
B3	—	—	—	
B4	—	—	—	
C1	—	—	—	
C2	—	—	—	
C3	—	—	—	
C4	Pulsador cancelación	Cancellation button	Bouton d'annulation	Input

LLC-148	ES	EN	FR	I/O*
A1	Luz roja	Red light	Lumière rouge	Output
A2	Pulsador de llamada	Call button	Bouton d'appel	Input
A3	GND	GND	Masse	
A4	Alimentación 24 V	Power supply 24 V	Alimentation 24V	
B1	—	—	—	
B2	—	—	—	
B3	—	—	—	
B4	—	—	—	
C1	—	—	—	
C2	—	—	—	
C3	—	—	—	
C4	Pulsador cancelación	Cancellation button	Bouton d'annulation	Input



LLC-140-141-142-143-147-148

Instrucciones de seguridad

No exponga el equipo a goteo o proyecciones de agua. No sitúe objetos llenos de líquido, como vasos, sobre el equipo. No sitúe fuentes de llama desnuda, tales como velas encendidas, sobre el equipo. No cubra las aberturas de ventilación del equipo con objetos, tales como periódicos, cortinas, etc. Instale el equipo dejando un espacio libre alrededor para disponer de una ventilación suficiente. Instale el equipo de modo que la clavija de red de alimentación o el conector del equipo sean fácilmente accesibles.

Safety Instructions

Do not place the equipment where water can drip or splash onto it. Do not place objects containing liquid, such as glasses, on the equipment. Do not place sources of naked flame, such as burning candles, on the equipment. Do not block the ventilation slots of the equipment with objects such as newspapers, curtains, etc. When installing the equipment, leave some free space around it to provide adequate ventilation. Install the equipment in such a way that the mains supply plug or the connector of the equipment can be easily reached.

Consignes de sécurité

N'exposez pas l'équipement à des projections ou gouttes d'eau. Ne posez pas d'objets contenant du liquide, tels que des verres, sur l'équipement. Ne mettez pas de source de flamme, comme des bougies, sur l'équipement. Ne bouchez pas les ouvertures de ventilation de l'équipement avec des objets comme des journaux, des rideaux, etc. Installez l'équipement en laissant un espace libre tout autour de lui afin de permettre une ventilation suffisante. Installez l'équipement de telle sorte que la prise d'alimentation d'électricité ou le connecteur de l'équipement soit facilement accessible.



INFORMATION OF CONFORMITY

Por la presente, ALCAD Electronics, S.L. declara que los productos con marcado CE incluidos en este documento disponen de una declaración UE de conformidad. La declaración UE de conformidad está disponible en www.alcad.net, buscando los productos con la casilla Buscador.

Hereby, ALCAD Electronics, S.L. declares that the products with CE marking included in this document have an EU declaration of conformity. The EU declaration of conformity is available on www.alcad.net, searching the products with the Search box.

Le soussigné, ALCAD Electronics, S.L. déclare que les produits avec marquage CE compris dans ce document ont une déclaration UE de conformité. La déclaration UE de conformité est disponible sur www.alcad.net, en recherchant les produits avec le champ de Recherche.



Irún (SPAIN), 15 Mar 2017

Xabier Isasa
General Manager

Especificaciones sujetas a modificación sin previo aviso
Specifications subject to modifications without prior notice
Les spécifications sont soumises à de possible modifications sans avis préalable



ALCAD Electronics, S.L.
Tel. 943 63 96 60
Fax 943 63 92 66
Int. Tel. +34 - 943 63 96 60
info@alcad.net
Apdo. 455 - Pol. Ind. Arreche-Ugalde,1
20305 IRUN - Spain
www.alcad.net

FRANCE - Hendaye
Tel. +34 - 943 63 96 60
CZECH REPUBLIC - Ostrava
Tel. +420 546 427 059
UNITED ARAB EMIRATES - Dubai
Tel. +971 4 214 61 40
TURKEY - Istanbul
Tel. +90 212 295 97 00



ISO 9001

