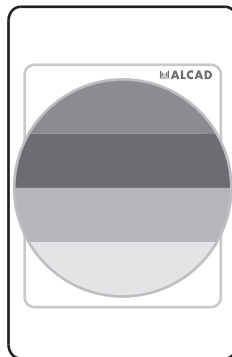


9410248 SEN-421

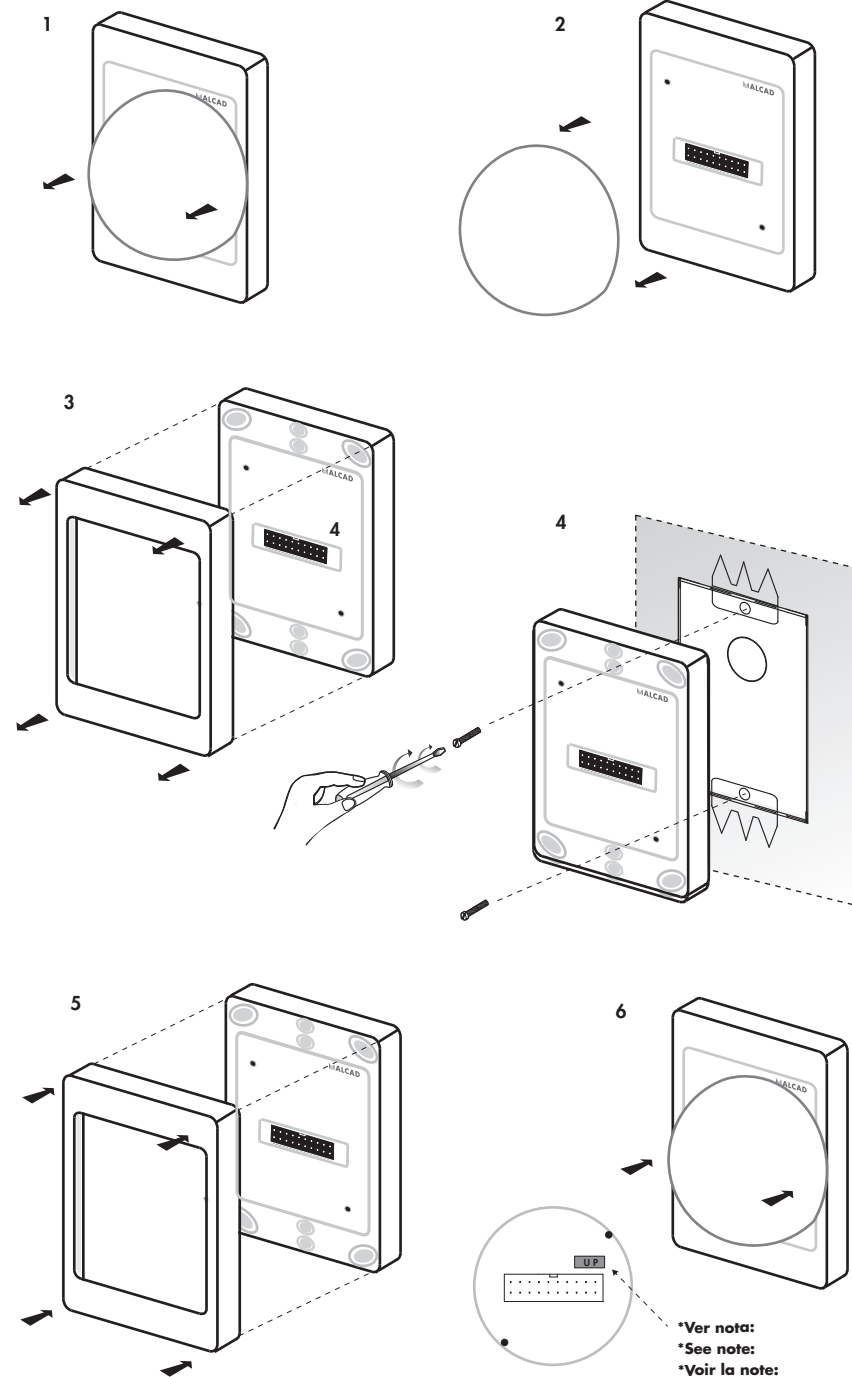


9410251 SEN-424

SEÑALIZADORES LUMINOSOS DOOR TOP WARNING LAMPS INDICATEURS LUMINEUX

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SPECIFICATIONS SPÉCIFICATIONS

CÓDIGO-CODE-CODE MODELO-MODEL-MODÈLE		9410248 SEN-421	9410251 SEN-424
Alimentación Power supply Alimentation	Vdc	24	24
Consumo (reposo) Consumption (idle) Consummation (repos)	mA	0	0
Consumo (máximo) Consumption (maximum) Consummation (maximum)		10	40
Carcasa Housing Boîtier		ABS + Policarbonato ABS + Polycarbonate ABS + Polycarbonate	ABS + Policarbonato ABS + Polycarbonate ABS + Polycarbonate
Color Colour Couleur		Blanco White Blanc	Blanco White Blanc
Índice de protección Protection index Indice de protection	IP	IP42	IP42
Dimensiones Dimensions Dimensions	mm	75x120x50	75x120x50
Peso Weight Poids	gr	95	95



*Ver nota:
*See note:
*Voir la note:

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 bouchiez 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.

ALCAD 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 May 2017

Xabier Icaza
General Manager

Cod. 06/20170 Rev. 01

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

ALCAD ALCAD Electronics, S.L.
Tel. 943 63 96 60
Fax 943 63 92 66
Int. Tel. +34 - 943 63 96 60
info@alcad.net
Avenida 455 - Pol. Ind. Arrece-Ugalde, 1
20205 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 - İstanbul
Tel. +90 212 295 97 00



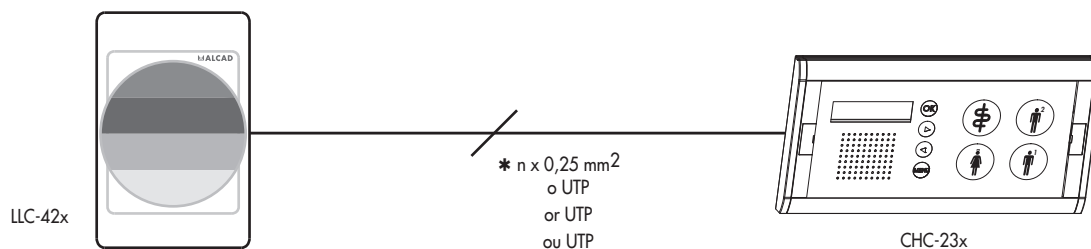
***NOTA IMPORTANTE:** Coloque con cuidado la carcasa para insertar correctamente el conector. La etiqueta con la marca UP y la palabra ALCAD de la carcasa exterior deben quedar en la parte superior. Presione con cuidado hasta que se haya introducido correctamente en el conector de 20 pines hembra de la base.

***IMPORTANT NOTE:** Place carefully the housing to insert correctly the connector. The UP tag and the ALCAD word on the outer housing should be on the top. Press gently until it has been properly inserted into the female 20-pin connector on the base.

***NOTE IMPORTANT:** Placez délicatement le boîtier pour insérer le connecteur correctement. L'étiquette avec le marquage UP et le mot ALCAD sur l'enveloppe extérieure devra être vers le haut. Appuyez doucement jusqu'à ce qu'il soit correctement inséré dans le connecteur femelle de 20 broches.

9410248 - SEN-421: Señalizador luminoso monocolor - caja rectangular / Monocolor door warning lamp - rectangular box / Indicateur lumineux monocolor - boîte rectangulaire.
 9410251 - SEN-424: Señalizador luminoso multicolor - caja rectangular / Multicolored door warning lamp - rectangular box / Indicateur lumineux multicolore - boîte rectangulaire.

ESQUEMA DE CABLEADO SEN-421 / SEN-424
SEN-421 / SEN-424 WIRING DIAGRAM
DIAGRAMME DE CABLAGE SEN-421 / SEN-424



* n dependerá del modelo de señalizador luminoso.
 * n depends on the door top warning lamp.
 * n dépendra du modèle d'indicateur lumineux.

ASIGNACIÓN DE PINES
PIN ASSIGNMENT
AFFECTATION DES BROCHES

A [* V+ = +24 V.
 * GND = NO CONECTADO.
 * A3 = NO CONECTADO.
 * A4 = NO CONECTADO.

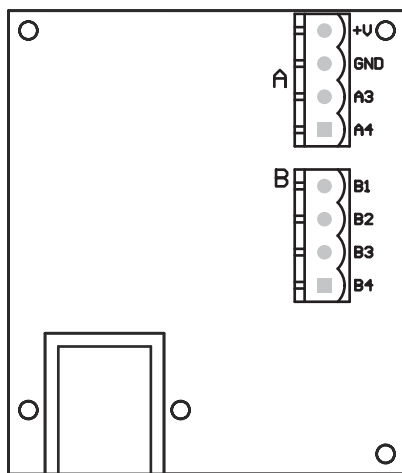
A [* V+ = +24 V.
 * GND = NOT CONNECTED.
 * A3 = NOT CONNECTED.
 * A4 = NOT CONNECTED.

A [* V+ = +24 V.
 * GND = NON CONNECTÉ.
 * A3 = NON CONNECTÉ.
 * A4 = NON CONNECTÉ.

B [* B1 = LUZ VERDE.
 * B2 = LUZ NARANJA.
 * B3 = LUZ ROJA.
 * B4 = LUZ AZUL.

B [* B1 = GREEN LIGHT.
 * B2 = ORANGE LIGHT.
 * B3 = RED LIGHT.
 * B4 = BLUE LIGHT.

B [* B1 = LUMIÈRE VERTE.
 * B2 = LUMIÈRE ORANGE.
 * B3 = LUMIÈRE ROUGE.
 * B4 = LUMIÈRE BLEUE.



LLC-421

* X = disponible.
 * X = available.
 * X = disponible.

	A				B			
	V+	GND	A3	A4	B1	B2	B3	B4
SEN-421	x						x	
SEN-424	x				x	x	x	x

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