

Gama **DIVA L**

El concepto **DIVA L** se afina para ganar en seguridad y versatilidad en su utilización. Descubra las funcionalidades de **DIVA L3**, incluyendo la facilidad de uso directamente vinculada a la gran agilidad del tablero NAVIBLU y VISIOBLU.

Conjugando prestación y fiabilidad, la gama **DIVA L** es aconsejable en todos los lugares públicos en donde la circulación de personas es muy intensiva. La gama se compone de dos versiones:

- Puertas Correderas,
- Puertas Telescópicas.

Las puertas **DIVA L** se caracterizan por una variada combinación de módulos independientes que permiten hacer siempre evolucionar la funcionalidad de la puerta.



DIVA L, puertas Correderas y Telemando que se adaptan a sus necesidades

- Operador para gran tráfico,
- Funcionalidades evolutivas,
- Simplicidad de instalación y de activación.

La vasta selección de acabados de hojas, de acristalamientos...y su facilidad de instalación en numerosas configuraciones permiten una gran libertad de creación para los arquitectos.



CORREDERA DOBLE



CORREDERA SIMPLE

Las gamas de perfiles

Para responder mejor a las exigencias de cada aplicación, las hojas de las puertas **DIVA L** están disponibles en diferentes gamas: LUMINA todo vidrio, LUMINA con perfil fino, perfiles G25 o G38.

Estas gamas de perfiles están especialmente concebidas para responder a las normativas vigentes (pellizco de dedo). Los perfiles se montan con una goma apresión, sin silicona, permitiendo de éste modo cambiar rápidamente el cristal.

La gama de perfil G38 es una solución robusta que permite insertar en él un cristal de un grosor que puede alcanzar hasta 26 mm, así como un cerrojo manual integrado.

Mandos y detecciones

Para aportar la mejor solución a su proyecto, el producto se equipa con una amplia gama de mandos y dispositivos de detección.

Los rádares hiperfrecuencia proporcionan, con total discreción, una detección de movimiento fiable y de alto rendimiento.

Las cortinas o barreras de infrarrojos detectan la presencia en la zona de paso o cualquier obstáculo que impidiese el cierre de las hojas. Controladas sin interrupción, toda anomalía en su funcionamiento es automáticamente señalada.

Las tarjetas de Entradas/Salidas ofrecen todavía más flexibilidad permitiendo la conexión de diferentes sistemas complementarios:

- Dispositivo de seguridad suplementaria en apertura o en cierre (barreras/cortinas IR interiores y/o exteriores)
- Mando de apertura prioritaria
- Mando de modo forzado
- Conexión dispositivo de control de acceso (intercomunicador, PMR...)

LUMINA todo vidrio

LUMINA con perfil fino

Gama 25

Gama 38



NAVIBLU



VISIOBLU & Telemando S



Consola 4T

scópicas evolutivas
s cuando Ud lo desea.

Un equipamiento completo aporta todo el confort y seguridad en el funcionamiento al usuario:

Todas las funciones comunes son accesibles y configurables sin necesidad de herramientas especiales. El usuario puede tener sistemas de mando multifunción o simplificado según la necesidad.

Los tableros de navegación, **NAVIBLU y VISIOBLU** están disponibles para la **DIVA L3**, creando nuevas funcionalidades y facilitando el control y la configuración.



NAVIBLU y VISIOBLU, tableros de navegación

Asequibles y eficientes, **NAVIBLU y VISIOBLU** permiten pilotar fácilmente la puerta y visualizar su estado sobre pantalla LCD en un lenguaje del más universal compuesto únicamente de pictogramas, cofras y unidades de medida internacionales.

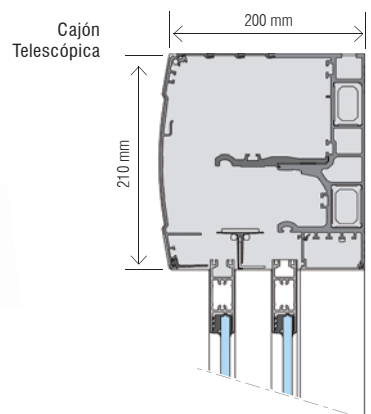
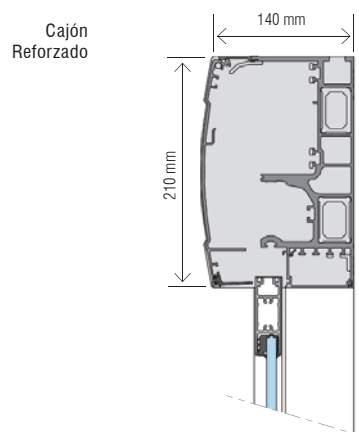
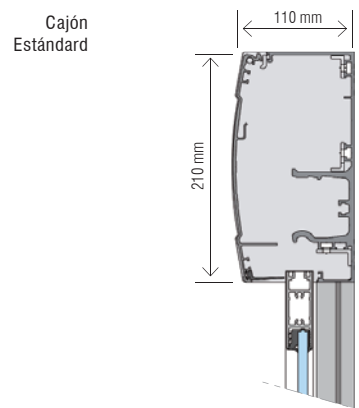
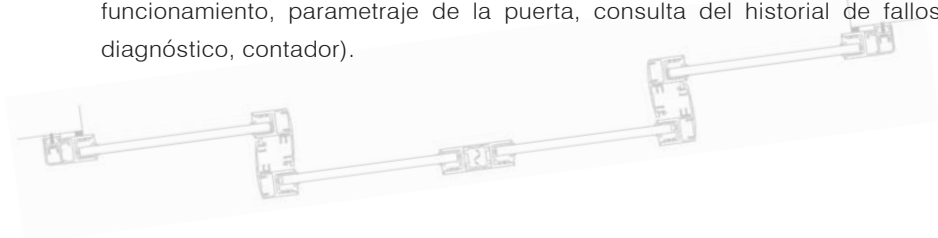
NAVIBLU destinado a una instalación a pared, permite mandar su puerta con las puntas de los dedos gracias a su botón central único de navegación.



VISIOBLU, concebido por una instalación sobre cajón, funciona conjuntamente con el telemando S ofreciendo toda la comodidad de un mando a distancia.

Los 2 sistemas son dotados de un receptor IR que autoriza el aprendizaje de varias llaves o teledandos S (hasta 20).

NAVIBLU y VISIOBLU son dotados de numerosas funcionalidades que ofrecen una gran flexibilidad de utilización (selección de los modos de funcionamiento, parametrage de la puerta, consulta del historial de fallos, diagnóstico, contador).



Llave infrarroja



Selector a llave 6 posiciones



Radar hiperfrecuencia



Seguridad infrarroja activa

Características



MECÁNICAS		CORREDERA	TELESCÓPICA
Instalación	En Aplique / Entre Muros / Contra Postes		
Estructura	Aluminio		
Cajón (A x P)	Aplique	110 mm x 210 mm	
	Reforzada	140 mm x 210 mm	
	Telescópica		200 mm x 210 mm
Cajón refuerzo autoportante		5 000 mm	4 000 mm
Ancho de paso min./máx.	1 hoja	750 / 1 800 mm	
	2 hojas	800 / 3 600 mm	1 050 / 3 000 mm
	4 hojas		1 400 / 3 600 mm
Altura de paso máxima	3 100 mm		

RENDIMENTOS

Peso hoja máx. con EMI (Salida de Emergencia)	1 x 120 kg / 2 x 120 kg	2 x 60 kg / 4 x 40 kg
	1 x 105 kg / 2 x 85 kg	2 x 60 kg / 4 x 40 kg
Velocidad de apertura	1 hoja : 10 - 80 cm/s	2 hojas : 20 - 160 cm/s
Velocidad de cierre	1 hoja : 10 - 50 cm/s	2 hojas : 20 - 100 cm/s
Tiempo de apertura ajustable	1 a 25 s	
Fuerza en apertura	3,3 a 15 daN	
Fuerza en cierre	3,3 a 15 daN	

ENTORNO ELÉCTRICO

Alimentación	Sector 50-60 Hz, 230 V ± 10 % con tierra	
Potencia media absorbida	50 W	
Tensión motriz / Batería de reserva	30 Vcc / 12 Vcc (1,2 A/h)	
Tasa de humedad	10 % a 93 % sin condensación	
Temperatura de funcionamiento	-20°C / +60°C - Puertas en Salida de emergencia según EN16005 : +5°C/+40°C	

NORMATIVAS

CE	Compatibilidad electromagnética: 2004/108/CE norma, Seguridad eléctrica - Tensión baja: 2006/95/CEE norma - Directiva máquinas 2006/42/CE	
EN 61 000-6-3	CEM: emisión para los entornos residencial, comercial y de la industria ligera.	
EN 61 000-6-2	CEM: inmunidad para los entornos industriales.	
EN 60335-1/-2-103	Seguridad de los aparatos electrodomésticos y analogos.	
EN 16005	Bloques-puertas motorizados para peatones: seguridad de utilización	

Funcionalidades de NAVIBLU y VISIOBLU

Selección del Modo de funcionamiento	Reglaje de la puerta
Acceso seguro por código	- Movimiento de la puerta (velocidad, vibración, frenos)
Visualización del tipo de fallo	- Ajuste anchura de paso (pequeña, grande, de seguridad)
Diagnostico del estado de la entrada	- Ajuste de las Temporizaciones (radares, aperturas, llaves)
Consulta del histórico, contador	- Bloqueo, funcionamiento de la batería
Receptor Infrarroja	- Parametrización Entradas/Salidas
Reset	- Función PMR, Normativas (CO48, BS, EN16005 Salida de Emergencia)

Equipamiento / Mandos / Seguridad

Batería de Emergencia	• NAVIBLU2 o VISIOBLU o Consola 4T	◦
Cierre eléctrico	◦ Receptor IR	◦
Desbloqueo manual de emergencia Int	◦ Mando infrarrojo S (Simplificado)	◦
Cerradura de Seguridad	◦ Llave IR	◦
Dispositivo Antipánico (EMI) conforme CO48	◦ Selector de llave de 6 posiciones (con Reset)	◦
Tarjeta DAS (para bloqueo DAS)	◦ Módulo Entradas (NA/NC)	◦
Tarjeta SAS	◦ Módulo Salidas (2 relés)	◦
Radar Int (NA, NC, Autocontrolado) /Radar Ext. (NA, NC)	◦ Módulo Salida de Emergencia	◦
Seguridad Apertura/Cierre (NA, NC, Barrera IR x2, Cortina IR x4)	◦	◦
Acabado lacado RAL, AS1, Anodizado color (Estándar)	◦ Lacado especial, inox (a petición)	•

• Serie ◦ Opción