

## Columna de aluminio de 1 cara y 3 metros de longitud Simon K45

REF. ALK1100/8



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Magnífica Columna de aluminio de gran tamaño fabricada por la reconocida marca española Simon. Con unas medidas de 3000 x 70 x 60 mm y una cara con cincuenta módulos anchos la convierte en una de las soluciones más completas para las necesidades de conexión más exigentes. La línea Simon K45 nos ofrece versiones de una cara, dos caras (cuadrada y ovalada) y cuatro caras, cabe destacar que la columna de una cara no dispone de prolongaciones para poder extender la longitud final del conjunto. En caso de necesidad del cliente es posible fabricar columnas de una cara de mayor longitud bajo pedido. Se suministra con una guía telescópica de fijación al forjado por presión de 0,5 metros, sin necesidad de roscado, lo que nos permitirá extender la altura de fijación de la columna hasta los 3,5 metros. Está fabricado en aluminio anodizado de alta calidad que le confiere una mayor resistencia a la corrosión y acabado en color metálico.

### ACABADO

Metal

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Columna, pie de sujeción al suelo, tapa frontal, embellecedor de techo, conjunto telescópico de fijación al forjado, tornillería y manual de instalación

### CLASE ETIM

EC001941

### MATERIAL

Aluminio

### COMPATIBILIDAD

Funciones Simon K45

### OBSERVACIONES

La columna de una cara no dispone de prolongaciones para poder extender la longitud final del conjunto. Bajo pedido puede fabricarse columnas de una cara con mayor longitud. Se suministra con una guía telescópica de fijación al forjado por presión de 0,5 metros, sin necesidad de roscado, permitiendo extender la altura máxima de fijación de la columna hasta 3,5 metros.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### DISPONIBLE EN

1 cara, 2 caras (cuadrada y ovalada) y 4 caras

### RIGIDEZ DIELECTRICA

Sin perforación ni contorno con 2000 V a 50 Hz durante 1 minuto

### TEMP MÁX DURANTE TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN (°C)

+120° C

### RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA

< 0,05  $\Omega$

### PROPIEDADES ELÉCTRICAS

Con continuidad eléctrica

### INMUNIDAD

#### ELECTROMAGNÉTICA PARA CABLEADO VDM

Separación a través los propios compartimentos de la columna para eliminar las posibles interferencias electromagnéticas y errores de transmisión entre el cableado eléctrico y Voz, Datos y Multimedia.

#### RESISTENCIA AL CALOR (°C)

+650°C (según norma IEC 60695-10-2)

#### RESISTENCIA DE AISLAMIENTO (V-M $\Omega$ )

>5 M $\Omega$  a 500 V

### CLASIFICACIÓN IP

IP4X

### DISPONIBILIDAD DE KIT

No

### RANGO DE TEMPERATURA DURANTE LA INSTALACIÓN (°C)

-25 a +120° C

### NÚMERO DE MÓDULOS

50 módulos anchos

### RANGO DE AJUSTE DE GUÍA TELESCÓPICA (MM)

Entre 0 y 500 mm

### VERSIÓN

1 cara

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### EXTRACCIÓN DE COMPONENTES

Únicamente con herramienta

### EXTRACCIÓN DE CUBIERTA

Únicamente con herramienta

### TIPO DE FIJACIÓN

Mediante presión de la guía telescópica en el forjado del techo (no requiere el uso de tornillería para su fijación)

### DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN

Vertical

### TIPO DE INSTALACIÓN

Apto para instalar sobre cualquier tipo de suelo, ya sea técnico o pavimento

## NORMATIVA

### REGULACIONES

EN 50085-2-4:2009

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO	PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
8426436027596	5	MMT
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO	VOLUMEN EMBALAJE
0	KGM	43411200
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
0	8426436027596	MMQ
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
0	1	5
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
43411200	102	5
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
MMQ	140	KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO	LONGITUD EMBALAJE	
5	3040	