manusa

DOCUMENTO ORIGINAL



Ficha Técnica

ILUMINACIÓN DE PASO LIBRE

1 - DESCRIPCIÓN

i

Innovador y exclusivo sistema de iluminación led para el paso libre de una puerta corredera automatica de forma totalmente **integrada.**

Permite iluminar el paso libre como elemento de **señalización, iluminación o decoración**, existiendo diversas posibilidades en función del control deseado de la luz.

Además, dispone de **diversas ventajas** tales como:

- Integración en **Operador Visio** a medida.
- **Fácil instalación** y reposición.
- **Bajo consumo** gracias a la tecnología led.

2 - COMPONENTES DEL SISTEMA

Existen dos tipologías en función del tamaño del paso libre de la puerta:

- Kit de Iluminación Corto, para pasos libres de 1000 a 1500 mm, compuesto por:



Luminarias de Leds | Fuente de Alimentación | Interface de Conexión

- Kit de Iluminación Largo, para pasos libres mayores de 1500 mm, compuesto por:



Luminarias de Leds | Fuente de Alimentación | Interface de Conexión

NOTA: Dentro de los kits se suministra de fábrica el cobertor inferior del operador con el difusor integrado.

3 - VERSIONES DISPONIBLES

De forma estándar, el producto está disponible en configuración monoestable con luminarias de led de color blanco que se encienden con la puerta abierta. Bajo pedido pueden solicitarse otras configuraciones de funcionamiento y otros colores con diferentes luminosidades.

También bajo pedido especial están disponibles el sistema **RGB**, que permite el cambio de color mediante un controlador específico:



4 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Color	**Blanco (otros colores disponibles bajo pedido)**
Luminosidad	**300 lúmenes**
Potencia	**7,2 W por luminaria**
Longitud luminaria	**38 cm**
Tensión de alimentación estándar	**230 V AC**
Tensión de alimentación LED	**24 V DC**
Corriente	**300 mA**
Temperatura de funcionamiento	**-30 a +70 ºC**
Vida media	**50000 - 80000 horas**

DIRECTIVAS DE APLICACIÓN	
Baja tensión	**2006/95/CE**
Compatibilidad electromagnética	**2004/108/CE**

5 - TABLA DE REFERENCIAS

ELEMENTO	**REFERENCIA**
Sistema Iluminación Paso Libre Corto Visio	**A02848**
Sistema Iluminación Paso Libre Largo Visio	**A02856**

NOTA: Las características reflejadas en este documento se dan a título informativo, y no tienen carácter contractual.

El fabricante se reserva el derecho a modificaciones sin previo aviso.

Última revisión: Septiembre 2011

manusa

OFICINAS CENTRALES
Av. Vía Augusta, 85-87, 6ª
08174 Sant Cugat del Vallés
Barcelona - España
Tel. +34 902 321 400
Fax +34 902 321 450

FÁBRICA
Ctra. Pla de Sta. María 235-239
43800 Valls - Tarragona (España)
Tel. +34 902 321 700
Fax +34 902 321 750

www.manusa.com