



| **Modlight70**

| Modular

| Flexible

| Seguro

MODLIGHT70

Modular, flexible y seguro



MODLIGHT70

MAXIMA FLEXIBILIDAD Y ÓPTIMO RENDIMIENTO LUMINÍCO

Máxima flexibilidad en la elección de colores y en la combinación de los mismos. Esto describe a la nueva baliza de señalización Modlight70 de Murrelektronik. Debido a su construcción modular, se puede combinar a voluntad elementos señalizadores en cinco colores unos con otros. En el elemento base están integrados dos tonos diferentes para la señalización acústica. Los módulos luminosos se ensamblan unos con otros por un sistema de bayoneta ahorrando tiempo en su ensamblaje. Un sistema de doble reflexión patentado, así como el empleo de Led's de alto rendimiento, contribuyen para la obtención de un gran rendimiento lumínico. Debido a su forma constructiva cerrada, queda garantizado un tipo de protección IP65. Los módulos Modlight70 poseen las homologaciones CE, UL y cUL para poder ser utilizados a nivel mundial.

Con un pie magnético integrado en la base y un conector de 8 polos enchufable, el Modlight70 se convierte en una baliza inmejorable a la hora del desmontaje y transporte de su máquina o instalación evitando fallos posteriores.



MODLIGHT70 – SEÑALIZADOR MODULAR!

La innovadora tecnología Led tiene significativos beneficios sobre las lámparas incandescentes empleadas hasta ahora. Los Leds son insensibles a las vibraciones y durante la totalidad de su vida, de alrededor de 100.000 horas, no precisan de mantenimiento.






- ↘ **FLEXIBLE Y MODULAR** – en la elección y disposición de los módulos de color
- ↘ **FACIL DE MONTAR** – sin herramientas
- ↘ **MODULOS LED CODIFICADOS POR COLORES** – Rojo, Amarillo, Verde, Azul y Blanco estándar y Rojo o Amarillo destellantes
- ↘ **AUDIBLE** – tonos acústicos graduables hasta 90dB
- ↘ **ENCHUFABLE** – para facilitar su desmontaje y traslado



Modlight70 – Señalizadores modulares

- Diámetro 70 mm
- Combinable a voluntad
- 5 colores + 2 tonos acústicos = 7 señales
- Función de destello integrada en el módulo base para módulos luminosos estándares
- Bornes de conexión por clema
- Protección IP65
- Mando directo desde PLC, ahorro de relés
- Sin mantenimiento y de larga duración
- Ahorro de energía mediante utilización de Leds
- Homologación cULus

AVISOS INTUITIVOS

Color	Significado	Descripción	Acción por el operador
	Emergencia	Condiciones peligrosas	Adopción de medidas inmediatas para hacer frente a condiciones peligrosas (por ejemplo, apagar la fuente de alimentación de la máquina, advertir de la situación peligrosa manteniéndose fuera de la máquina)
	Anormal	Condiciones anormales	Supervisión y / o intervención (por ejemplo, mediante el restablecimiento de la función)
	Normal	Condiciones normales	Opcional
	Obligatorio	Condición que indica acción por el operador	Acción obligatoria
	Neutral	Otras condiciones cuando se tengan dudas sobre la utilización de los colores	Monitorización

MODLIGHT70 – MODULOS INDIVIDUALES Y ACCESORIOS

Módulo	Descripción	Artículo
	24 V DC Base de conexión	4000-75070-1100002
	24 V DC Base de conexión + Buzzer + Flash	4000-75070-1100003
	24 V DC Módulo LED rojo	4000-75070-1011000
	24 V DC Módulo LED rojo flash	4000-75070-1021000
	24 V DC Módulo LED amarillo	4000-75070-1012000
	24 V DC Módulo LED amarillo flash	4000-75070-1022000
	24 V DC Módulo LED verde	4000-75070-1013000
	24 V DC Módulo LED azul	4000-75070-1014000
	24 V DC Módulo LED blanco	4000-75070-1015000
Accesorios	Descripción	Artículo
	Adaptador para tubo superior	4000-75070-0000900
	Adaptador para tubo inferior	4000-75070-0000901
	Adaptador para tubo/pared	4000-75070-0000902
	Adaptador para pared	4000-75070-0000903
	Tubo 300mm	4000-75070-0000913
	Base magnética con prensaestopas	4000-75070-0000920
	Base magnética con conector M12 de 8 polos	4000-75070-0000921
	Conector hembra con 8 x 0,25mm ² de cable PUR donde xxxx es la longitud en cm	7000-17041-292xxxx



Componentes Electrónicos Murr, S.L. | Parc Tecnològic del Vallès | 08290 Cerdanyola del Vallès
Tel. 93 582 01 45 | Fax 93 582 44 13 | ventas@murrelektronik.es | www.murrelektronik.es



Las informaciones contenidas en este prospecto han sido elaboradas con el mayor rigor. Por posibles errores de imprenta y por los consecuentes daños que de ello se puedan derivar, Murrelektronik no asume responsabilidad alguna.