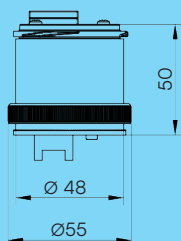


AUTOMAX miniTWS



Modulo / Module / Élément ● ● ● ● ● ●

Ghiera / Ring / Bague ● ●



SIRENA

miniTWS è un modulo luminoso a LED integrato con funzione STEADY (luce fissa) e FLASHING (luce lampeggiante).

Disponibile con lente **allCOLOR** e **allCLEAR**.

TENSIONE OPERATIVA

24V ACDC, 110V AC, 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento: $-30^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$

Grado di protezione: IP66, UL TYPE 4X

Servizio continuo

Classe II di isolamento

PLC Ready Sourcing

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Polycarbonato autoestinguente ad alta resistenza agli impatti, adatto per utilizzo esterno grazie al grado di protezione IP66, UL TYPE 4X, garantito dalla doppia guarnizione in poliuretano presente su ogni modulo.

CARATTERISTICHE LUMINOSE

Lente con rigatura verticale per una perfetta distribuzione della luce a 360° . 2 effetti luminosi: luce fissa e lampeggiante (FPM: 1F 150 \pm 20).

Disponibile con 2 tipi di lente: **allCOLOR** (lente colorata con fonte luminosa colorata) e **allCLEAR** (lente neutra con fonte luminosa colorata), vedi pagina 136.

BASE DI CABLAGGIO

Base indispensabile per il cablaggio della colonna luminosa miniTWS. Dispone di un contatto comune + 5 contatti indipendenti per consentire l'assemblaggio di un massimo di 5 moduli luminosi o 4 moduli luminosi + 1 modulo acustico. Fornita con cappello per la chiusura superiore della colonna, nel caso non si utilizzi il modulo acustico.

Grado di protezione: IP66, UL TYPE 4X

MODULO ACUSTICO

Modulo acustico magnetodinamico con 1 suono bitonale, frequenza 800/1000Hz. Grado di protezione: IP54, UL TYPE 3R

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS



SOUNDER

	LED allCOLOR - Cd max	24V	4 <input type="checkbox"/>
	LED allCLEAR - Cd max	24V	4 <input type="checkbox"/>

miniTWS

V ACDC	24	-	-
V AC	-	110	240
mA	30	65	55

miniTWS SOUNDER

V ACDC	24	-	-
V AC	-	110	240
mA	130	10	15
dB(A)1m	77		



miniTWS is an integrated LED light module that can be set to STEADY or FLASHING via internal jumper. Available with **allCOLOR** and **allCLEAR** lens.

VOLTAGES

24V ACDC, 110V AC, 240V AC ±10% (AC: 50/60 Hz)

GENERAL FEATURES

Operating temperature: -30° +50°C
IP rating: IP66, UL TYPE 4X
Continuous operation
Insulation class II
PLC Ready Sourcing

MECHANICAL FEATURES

Self-extinguishing polycarbonate body with high impact resistance, suitable for outdoor use thanks to the IP66, UL TYPE 4X protection grade, guaranteed by a double polyurethane gasket on each module.

OPTICAL FEATURES

The vertically lined lens allows a perfect light distribution over 360°. 2 light effects: steady, flashing light (FPM : 1F 150±20). Available with 2 different lens types, **allCOLOR** (colored lens with colored light source) and **allCLEAR** (clear lens with colored light source), see page 136.

WIRING BASE

Wiring base necessary for miniTWS stacklight installation. It offers one common + 5 independent contacts and allows assembly of maximum 5 light modules or 4 light modules + 1 acoustic module. Provided with top cap to be used when the acoustic module is not installed.
IP rating: IP66, UL TYPE 4X

SOUNDER MODULE

Magnetodynamic module with 1 bitonal sound, frequencies 800/1000Hz
IP rating: IP54, UL TYPE 3R



miniTWS est un élément lumineux à LED intégrée. Il peut être réglé sur STEADY (lumière fixe) ou FLASHING (lumière clignotante). Disponible avec lentille **allCOLOR** et **allCLEAR**.

TENSION D'UTILISATION

24V ACDC, 110V AC, 240V AC ±10% (AC : 50/60 Hz)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement : -30° +50°C
Degré de protection : IP66, UL TYPE 4X
Service continu
Classe II d'isolation
PLC Ready Sourcing

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Polycarbonate autoextinguible, haute résistance aux chocs, adapté pour une utilisation à l'extérieur grâce au degré de protection IP66, UL TYPE 4X, garanti par un double joint en polyuréthane sur chaque élément.

CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES

La lentille striée en verticale permet une répartition parfaite de la lumière sur 360°. Deux effets lumineux : lumière fixe ou clignotante (FPM : 1F 150±20). Avec lentille **allCOLOR** (lentille colorée et source lumineuse colorée) ou **allCLEAR** (lentille incolore transparente avec source lumineuse colorée), voir page 136.

BASE DE CÂBLAGE

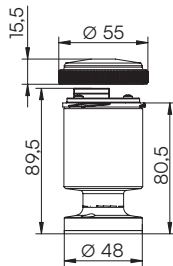
Base de câblage pour la gamme miniTWS. La base comporte un contact commun + 5 contacts indépendants, permettant le montage maximum de 5 éléments lumineux ou 4 éléments lumineux + 1 élément acoustique. Base de câblage complète avec couvercle, à utiliser lorsque l'élément acoustique n'est pas installé.
Degré de protection : IP66, UL TYPE 4X.

ÉLÉMENT ACOUSTIQUE

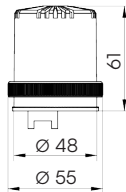
Élément magnétodynamique avec 1 son bitonal, fréquence 800/1000Hz.
Degré de protection : IP54, UL TYPE 3R.

Modulo / Module / Élément  

Base cablaggio
Wiring base
Base de câblage



Modulo acustico
Sounder module
Élément acoustique



77 dB
max

miniTWS

allCOLOR

24V ACDC	31501	31502	31503	31504	31505	31506
110V AC	31511	31512	31513	31514	31515	31516
240V AC	31521	31522	31523	31524	31525	31526
24V ACDC	31541	31542	31543	31544	31545	31546
110V AC	31551	31552	31553	31554	31555	31556
240V AC	31561	31562	31563	31564	31565	-

allCLEAR

24V ACDC	33241	33242	33243	33244	33245	31506
110V AC	33251	33252	33253	33254	33255	31516
240V AC	-	33262	33263	33264	33265	31526
24V ACDC	33301	33302	33303	33304	-	31546
110V AC	-	33312	33313	33314	-	31556
240V AC	-	33322	33323	33324	-	-

BASI / BASES miniTWS

31500 31508

ACUSTICHE / SOUNDERS / ACOUSTIQUES miniTWS

24V ACDC 31531 31534
110V AC 31532 31535
240V AC 31533 31536