

# COMBINÉS SIRÈNES ET FEUX



1 prix  
1 délai  
la notice...  
Flashez-moi

## TL100 VERSION 2

Combiné TONAFLASH® 110 dB (A)  
LED 180 cd : Flash - Clignotant - Fixe  
Xénon 5 J : Flash



### POINTS FORTS

Activation commune ou séparée de la sirène et du feu  
Nombreux agréments et certifications  
Doubles borniers débrouchables

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Sonore

Puissance sonore : 110 dB (A) à 1 m max.  
Nombre de sons disponibles : 64 sons dont NF S32-001  
Nombre de sons à distance : 4 sons pilotables par câblage  
Réglage du volume : Par potentiomètre : max. -12 dB  
Synchronisation : Automatique en montage parallèle

#### Optique

Synchronisation : Automatique en montage parallèle  
Durée de vie source lumineuse : LED : > 60 000 heures  
Xénon : 70 % d'efficacité  
après 8 000 000 de flashes

#### Général

Indice de protection : IP66  
Humidité relative : 95 % à 20 °C  
Température d'utilisation : -40 à +66 °C  
Surveillance de ligne : Diode anti-retour intégrée  
Entrées de câble : 2 x Ø 20 mm (bouchons inclus)  
Borniers : 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>  
Matériau : Corps : ABS/PC haute résistance UL94 V0 & 5VA  
Calotte : PC  
Couleur matériau : Rouge

### OPTIONS

Corps blanc (-B) ou gris (-G)

Couleur d'optique X = 0 2 3 4 5 6 8

Référence	Optique		Tension	Tolérance	Conso.	Poids
	Techno. & Puissance	Modes de fonctionnement				
TL100HV2024X	LED 180 cd	<b>Flash</b> : 1 Hz   1,3 Hz   2 Hz   Double flash   Triple flash   Temporel <b>Clignotant</b> <b>Fixe</b>	12/24 Vcc	10 - 14 & 16 - 33 Vcc	120,5 mA (24 Vcc)	460 g
TL100HV2048X			48 Vcc	48 - 60 Vcc	173 mA	460 g
TL100HV2230X			48/115/230 Vca	48 - 260 Vca	36 mA (230 Vca)	570 g
TL100XV2012X	Xénon 5 J 200 cd	<b>Flash</b> : 1 Hz   1,5 Hz   Double flash	12 Vcc	11,5 - 14 Vcc	358 mA	460 g
TL100XV2024X			24 Vcc	20 - 28 Vcc	283,5 mA	460 g
TL100XV2048X		<b>Flash</b> : 1 Hz   1,5 Hz   Double flash	48 Vcc	42 - 52 Vcc	283 mA	460 g
TL100XV2024AX			24 Vca	24 - 28 Vca	342,5 mA	570 g
TL100XV2048AX		<b>Flash</b> : 1 Hz	48 Vca	±10 %	292,5 mA	570 g
TL100XV2115X			115 Vca	±10 %	95 mA	570 g
TL100XV2230X			230 Vca	±10 %	52 mA	570 g

IP  
66

+66°C  
-40°C

EN  
54-23

EN  
54-3

SIL1  
SIL2

UL

MED

### AGRÉMENTS ET CERTIFICATIONS

CE | UKCA | EAC  
EN 54-23 / EN 54-3 (TL100XV20240 et TL100XV20480)  
SIL1 / SIL2 Route 2H IEC61508 (2010)  
UL / cUL / ULC  
MED / MER (version xénon)

