



Luci d'emergenza robuste, affidabili e di qualità, con elevato livello di personalizzabilità. Sono utilizzate in diversi mercati industriali e automotive.

CARATTERISTICHE

- Idonee per diversi mercati industriali ed automotive.
- Grado di protezione IP: sono classificate IP 65.
- Scocche in ABS, in grado di offrire grande resistenza a impatti e vibrazioni.
- Lenti in policarbonato per una migliore e più potente trasmissione e diffusione della luce.
- Resistenti a temperature estreme: da -20°C a +50°C.
- I materiali e i componenti utilizzati sono resistenti agli agenti atmosferici e garantiscono la protezione dell'apparecchio contro la penetrazione di acqua e polvere.

OPZIONI

- Elevato livello di personalizzazione e differenti soluzioni disponibili per ogni tipo di mercato: colonne luminose, fari di segnalazione, avvisatori acustici, spie RGB, avvisatori acustici a LED, sirene elettroniche, luci di segnalazione ostacolo e luci di segnalazione per carichi pesanti.
- Disponibili con LED SMD o POWER per una qualità durevole delle luce.

FAMIGLIE PRODOTTO

- Colonne di segnalazione (pag. 2).
- Colonne di segnalazione modulari (pag. 6).
- Luci d'allarme multicolor RGB (pag. 8).
- Lampeggianti universali d'allarme (pag. 13).
- Sirene d'allarme LED (pag. 22).
- Sirene lampeggianti (pag. 28).
- Sirene elettroniche (pag. 33).
- Luci di segnalazione ostacolo (pag. 36).
- Luci di allarme per lavori pesanti (pag. 40).
- Fari da lavoro - luci di sicurezza (pag. 45).
- Luci macchina (pag. 47).
- Sirene motorizzate e di allarme (pag. 48).

CERTIFICAZIONI

- Marcatura CE e certificazione EAC.
- Omologazione RoHS e E37*.

* Non disponibile per tutte le versioni.

COLONNE DI SEGNALAZIONE

Idonee per l'indicazione di stato in ambienti di produzione industriale e controllo di processo, in cui sia richiesto un segnale sonoro e visivo localizzato.

Solitamente, una specifica codifica colore viene assegnata dal progettista del sistema e i colori più utilizzati per le indicazioni di stato, generalmente, includono il rosso, il giallo, il verde, il blu e il bianco.

- Rosso: condizioni di malfunzionamento (es. stop d'emergenza, errore macchina, etc.).
- Giallo: segnalazioni (es. innalzamento temperatura, innalzamento pressione, ecc.).
- Verde: funzionamento normale della macchina o del processo.
- Blu: richiesta di intervento esterno (es. richiesta di materie prime, personale per manutenzione o programmazione, ecc.).
- Bianco: condizioni dipendenti dall'utente relative a specifiche macchine, solitamente riferite al monitoraggio produttivo.



CERTIFICAZIONI

Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE Direttiva bassa tensione
Conformità alle Norme CE	EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione - Prescrizioni generali e prove
	EN 60529-1 Gradi di protezione degli involucri
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

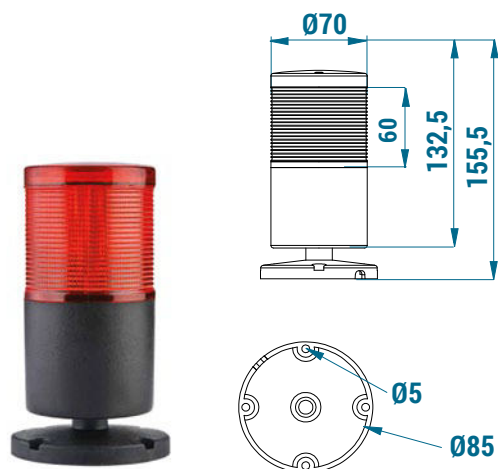
CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+50°C
Grado di protezione IP	IP 65
Materiali	Lente: policarbonato
	Scoeca: ABS
Tipo di modulo LED	SMD
Durata LED	50.000 ore
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Strati	Disponibili da 1 a 5
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Alimentazione	12-24 V AC/DC
	24 V/DC
	40-250 V AC/DC
	220 V AC
Segnalatore acustico	2 suoni
Volume	103 - 116 dB
Controllo suono e luce	Controlli separati disponibili
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Protezione	Resistente ad acqua, polvere, calore e raggi UV
Garanzia	2 anni

DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)

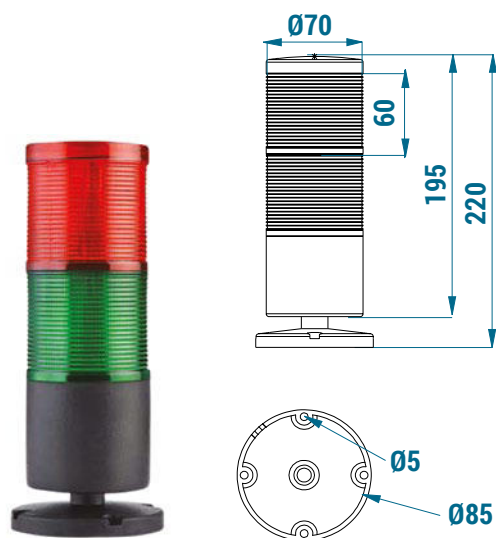
Colonne di segnalazione (1 colore)

Colore luce: Rosso, verde, giallo, blu, bianco



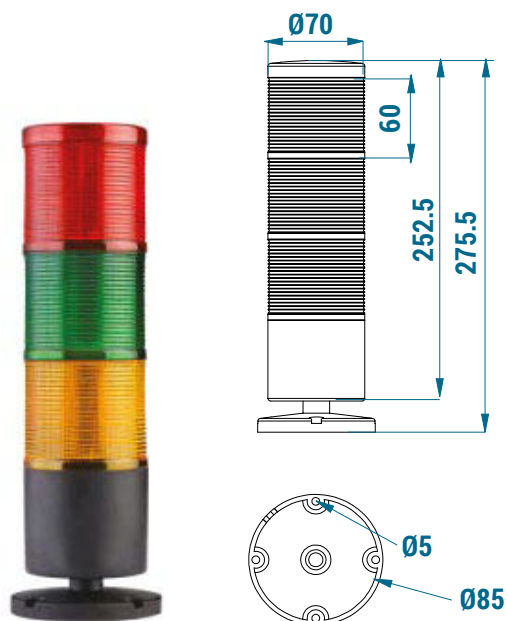
Colonne di segnalazione (2 colori)

Range standard di colori: Rosso - Verde



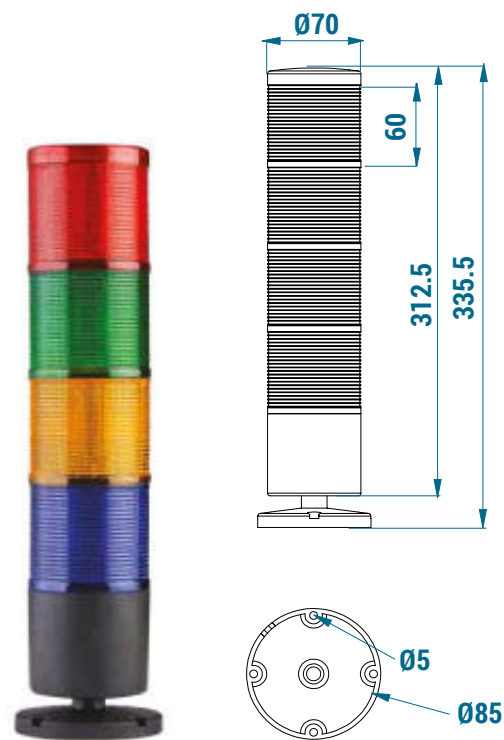
Colonne di segnalazione (3 colori)

Range standard di colori: Rosso - Verde - Giallo



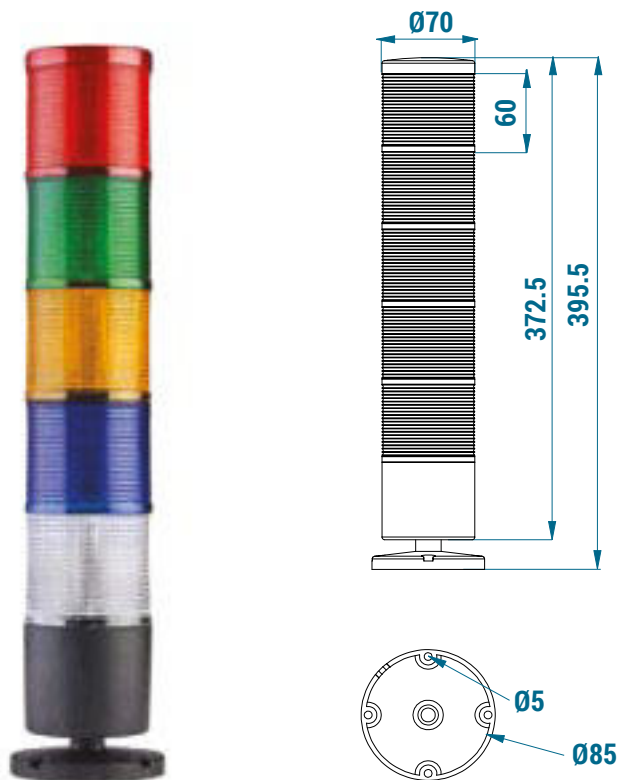
Colonne di segnalazione (4 colori)

Range standard di colori: Rosso - Verde - Giallo - Blu



Colonne di segnalazione (5 colori)

Range standard di colori: Rosso - Verde - Giallo - Blu - Bianco



COLONNE DI SEGNALAZIONE - RICAMBI

Descrizione	Colore	Codice
Modulo Led Fisso	Rosso	TERMSP0301R
Modulo Led Fisso	Verde	TERMSP0301G
Modulo Led Fisso	Giallo	TERMSP0301Y
Modulo Led Fisso	Blu	TERMSP0301B
Modulo Led Fisso	Bianco	TERMSP0301W
Modulo Led Stroboscopico - rotativo	Rosso	TERMSP0300R
Modulo Led Stroboscopico - rotativo	Verde	TERMSP0300G
Modulo Led Stroboscopico - rotativo	Giallo	TERMSP0300Y
Modulo Led Stroboscopico - rotativo	Blu	TERMSP0300B
Modulo Led Stroboscopico - rotativo	Bianco	TERMSP0300W
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Rosso	TERMSP0105R
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Verde	TERMSP0105G
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Giallo	TERMSP0105Y
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Blu	TERMSP0105B
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Trasparente	TERMSP0105W
Lenti-PC Ø70 mm	Rosso	TERMSP0104R
Lenti-PC Ø70 mm	Verde	TERMSP0104G
Lenti-PC Ø70 mm	Giallo	TERMSP0104Y
Lenti-PC Ø70 mm	Blu	TERMSP0104B
Lenti-PC Ø70 mm	Trasparente	TERMSP0104W
Staffa ABS da piano	Nero	TERMSP0500
Base Pieghevole ABS	Nero	TERMSP0501
Staffa ABS da parete	Nero	TERMSP0502

COLONNE DI SEGNALAZIONE - RICAMBI

Descrizione	Colore	Codice
Tubo di Prolunga in Metallo 10 cm	Grigio	TERMSP0800T10
Tubo di Prolunga in Metallo 20 cm	Grigio	TERMSP0800T20
Tubo di Prolunga in Metallo 30 cm	Grigio	TERMSP0800T30
Staffa da parete in Metallo	Nero	TERMSP0604

COLONNE DI SEGNALAZIONE - CODICI STANDARD

TERMSL

Numero di colori

1 = 1 colore
2 = 2 colori
3 = 3 colori
4 = 4 colori
5 = 5 colori

Modalità luce e buzzer

A = Luci fisse - no buzzer
B = Luci flash - no buzzer
C = Luci stroboscopiche - no buzzer
D = Luci rotanti - no buzzer
E = Luci fisse - con buzzer
F = Luci flash - con buzzer
G = Luci stroboscopiche - con buzzer
H = Luci rotanti - con buzzer

Alimentazione

1 = 12-24 V AC/DC
2 = 24 VDC
3 = 40-250 V AC/DC
4 = 220 V AC

Opzioni di montaggio*

00 = Staffa da piano
01 = Staffa da piano + tubo 10 cm
02 = Staffa da piano + tubo 20 cm
03 = Staffa da piano + tubo 30 cm
04 = Base pieghevole
05 = Base pieghevole + tubo 10 cm
06 = Base pieghevole + tubo 20 cm
07 = Base pieghevole + tubo 30 cm
08 = Staffa da parete
09 = Staffa da parete + tubo 10 cm
10 = Staffa da parete + tubo 20 cm
11 = Staffa da parete + tubo 30 cm

Colore luce

R = Rosso
G = Verde
Y = Giallo
B = Blu
W = Bianco

Indicare la sequenza di colori richiesta in base al numero di colori.
Il primo colore è posizionato in alto.
Ricordare che il numero massimo di colori è 6, perciò se è necessario un numero di colori inferiore, i caratteri rimanenti del codice dovranno essere compilati con la lettera "X".

Per favore, vedere l'esempio sopra: scegliendo 3 layer, si dovrà compilare il numero di caratteri rimanenti del codice con 2 lettere "X".

***Opzioni di montaggio**





Staffa da piano
(codice ricambio TERMSP0500)

Base pieghevole
(codice ricambio TERMSP0501)

Staffa da parete
(codice ricambio TERMSP0502)

Istruzioni

Scrivere nei quadrati i numeri/lettere corrispondenti alle caratteristiche richieste per le colonne di segnalazione in modo da ottenere il codice prodotto, come nell'esempio.

TERMSL

3

D

1

RGYXX

00

Versione speciale con segnalatore acustico a 7 melodie

Codice **TERMSL3E2RYGXX00CS18** - Colonna di segnalazione a 3 colori (rosso, giallo, verde), con luci fisse, segnalatore acustico a 7 melodie, alimentazione a 24 Vdc.

COLONNE DI SEGNALAZIONE MODULARI

Sistemi modulari ad alimentazione 12-24 V DC o 85-250 V AC/DC, progettati per offrire segnali di allerta sia visivi che sonori.

Impiegate per l'indicazione di stato nella produzione industriale e in ambienti di controllo di processo, le colonne di segnalazione modulari sono costituite da tre moduli: una struttura base (modulo principale), fino a sei elementi luminosi LED impilabili con controllo indipendente della modalità luce e del colore e un modulo buzzer a sette melodie (elemento superiore opzionale).

I moduli LED hanno colori totalmente personalizzabili in base alle richieste del cliente e sono costituiti da un corpo lente e una scheda LED a due facce con sette contatti a molla sopra e sotto per le connessioni.



CERTIFICAZIONI

Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE Direttiva bassa tensione
Conformità alle Norme CE	EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione - Prescrizioni generali e prove EN 60529-1 Gradi di protezione degli involucri
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+50°C
Grado di protezione IP	IP 65
Materiali	Lente: policarbonato Scocca: ABS
Tipo di modulo LED	SMD
Durata LED	50.000 ore
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Strati	Disponibili da 1 a 6
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Alimentazione	12-24 V DC 85-250 V AC/DC
Segnalatore acustico	7 suoni
Volume	103 - 110 dB
Controllo suono e luce	Controlli separati disponibili
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Protezione	Resistente ad acqua, polvere, calore e raggi UV
Garanzia	2 anni

COLONNE DI SEGNALAZIONE MODULARE - RICAMBI

Descrizione	Colore	Codice
Modulo Led fisso, flash, stroboscopico	Rosso	TERMSP0900R
Modulo Led fisso, flash, stroboscopico	Verde	TERMSP0900G
Modulo Led fisso, flash, stroboscopico	Giallo	TERMSP0900Y
Modulo Led fisso, flash, stroboscopico	Blu	TERMSP0900B
Modulo Led fisso, flash, stroboscopico	Bianco	TERMSP0900W
Modulo Segnalatore acustico	Nero	TERMSP0910

COLONNE DI SEGNALAZIONE MODULARE - RICAMBI

Descrizione	Colore	Codice
Tubo di prolunga 10 cm	Nero	TERMSP0920
Staffa da parete	Nero	TERMSP0930
Cavo 1 metro con connettore M12 8 PIN	Nero	TERMSP0940
Cavo 5 metri con connettore M12 8 PIN	Nero	TERMSP0941
Modulo alimentazione 12-24 V DC - montaggio con foro 22 mm	Nero	TERMSP0950
Modulo alimentazione 12-24 V DC - montaggio con foro 22 mm - connettore M12 8 PIN	Nero	TERMSP0951
Modulo alimentazione 12-24 V DC - montaggio da piano	Nero	TERMSP0952
Modulo alimentazione 12-24 V DC - montaggio da piano - connettore M12 8 PIN	Nero	TERMSP0953
Modulo alimentazione 85-250 V AC/DC - montaggio con foro 22 mm	Nero	TERMSP0960
Modulo alimentazione 85-250 V AC/DC - montaggio con foro 22 mm - connettore M12 8 PIN	Nero	TERMSP0961
Modulo alimentazione 85-250 V AC/DC - montaggio da piano	Nero	TERMSP0962
Modulo alimentazione 85-250 V AC/DC - montaggio da piano - connettore M12 8 PIN	Nero	TERMSP0963

COLONNE DI SEGNALAZIONE MODULARE - CODICI STANDARD

TERMML

Numero di colori
1 = 1 colore
2 = 2 colori
3 = 3 colori
4 = 4 colori
5 = 5 colori
6 = 6 colori

Buzzer
A = Senza buzzer
B = Con buzzer

Alimentazione
1 = 12-24 V DC
2 = 85-250 V AC/DC

Connettore
K = Senza connettore
J = Con connettore M12 8 PIN

Opzioni di montaggio*
A = Staffa da piano
B = Montaggio con foro 22 mm

Colore luce
R = Rosso
G = Verde
Y = Giallo
B = Blu
W = Bianco

Indicare la sequenza di colori richiesta in base al numero di colori.
Il primo colore è posizionato in alto.
Ricordare che il numero massimo di colori è 5, perciò se è necessario un numero di colori inferiore, i caratteri rimanenti del codice dovranno essere compilati con la lettera "X".

Per favore, vedere l'esempio sopra: scegliendo 3 layer, si dovrà compilare il numero di caratteri rimanenti del codice con 2 lettere "X".

*Opzioni di montaggio



Staffa da piano



Montaggio con foro 22 mm

Istruzioni

Scrivere nei quadrati i numeri/lettere corrispondenti alle caratteristiche richieste per le colonne di segnalazione in modo da ottenere il codice prodotto, come nell'esempio.

TERMML

3

A

1

K

RGYXXX

A

LUCI D'ALLARME MULTICOLOR RGB

Indicatori di alta qualità e ad efficienza energetica in grado di fornire diverse opzioni colore mediante combinazione dei colori primari (rosso, verde e blu) con priorità di ordine rosso – verde – blu – giallo. Disponibili con potenziometro per regolare l'intensità del volume e pulsante per la selezione delle possibili modalità di luce e suono. Idonee per essere collegate direttamente ad un PLC.



CERTIFICAZIONI

Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE Direttiva bassa tensione
Conformità alle Norme CE	EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione - Prescrizioni generali e prove EN 60529-1 Gradi di protezione degli involucri
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

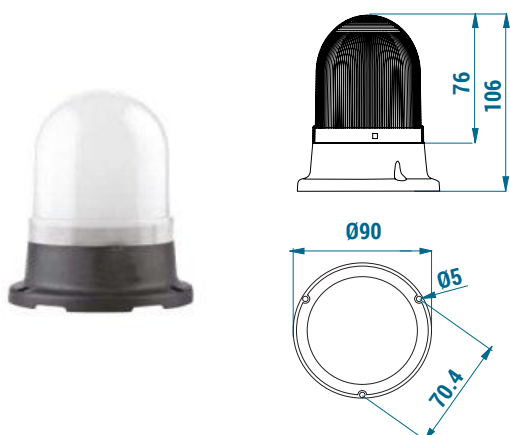
CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+50°C
Grado di protezione IP	IP 65
Materiali	Lente: policarbonato Scocca: ABS
Tipo di modulo LED	SMD
Durata LED	50.000 ore
Colore luce	Rosso-verde-giallo-blu Fino a 7 diversi colori con la tecnologia LED RGB
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Alimentazione*	12-24 V DC 40-250 V AC/DC
Segnalatore acustico	16 melodie
Volume	70 - 130 dB
Controllo Suono e Luce	Controllo separato disponibile
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Protezione	Resistente ad acqua, polvere, calore e raggi UV
Garanzia	2 anni

* Su richiesta 24 V AC/DC

CODICI STANDARD E DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)

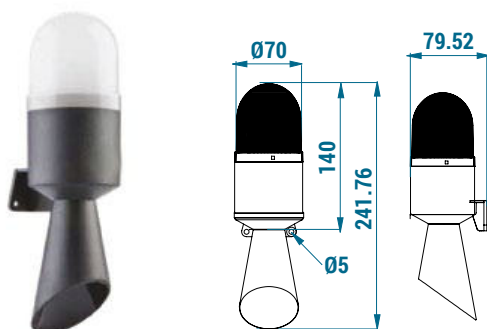
Lampeggianti di segnalazione RGB 70



Lenti Ø	Tipo	Alimentazione*	Codice
70 mm	3 modalità luce	12-24 V DC	TERMWL0100
70 mm	3 modalità luce + buzzer 77-98 dB	12-24 V DC	TERMWL0101

Tipologia di montaggio: da piano e da parete

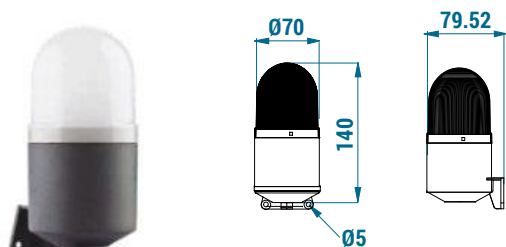
Sirene Led RGB



Lenti Ø	Tipo	Alimentazione*	Codice
70 mm	3 modalità luce + buzzer 106-130 dB	12-24 V DC	TERMWL0200
70 mm	3 modalità luce + buzzer 106-130 dB	40-250 V AC/DC	TERMWL0201

Tipologia di montaggio: da parete

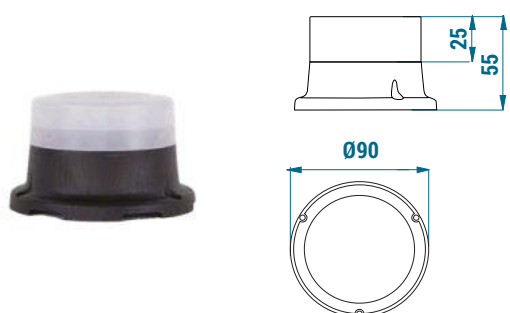
Sirene lampeggianti RGB



Lenti Ø	Tipo	Alimentazione*	Codice
70 mm	3 modalità luce + buzzer 93-120 dB	12-24 V DC	TERMWL0300
70 mm	3 modalità luce + buzzer 93-120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWL0301

Tipologia di montaggio: da parete

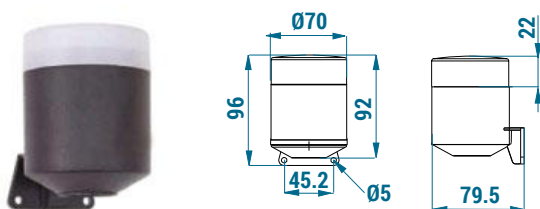
Mini lampeggianti di segnalazione RGB



Lenti Ø	Tipo	Alimentazione*	Codice
70 mm	3 modalità luce	12-24 V DC	TERMWL0400
70 mm	3 modalità luce + buzzer 77-98 dB	12-24 V DC	TERMWL0401

Tipologia di montaggio: da piano e da parete

Mini sirene con lampeggianti RGB

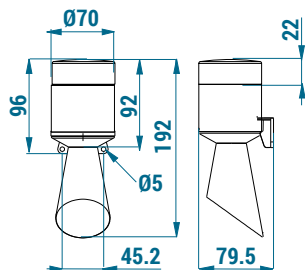


Lenti Ø	Tipo	Alimentazione*	Codice
70 mm	3 modalità luce + buzzer 93-120 dB	12-24 V DC	TERMWL0500
70 mm	3 modalità luce + buzzer 93-120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWL0501

Tipologia di montaggio: da parete

* Su richiesta 24 V AC/DC

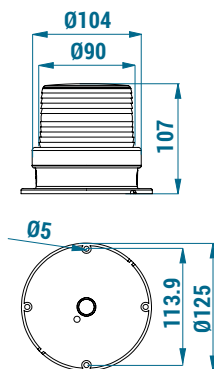
Mini Sirene Led RGB



Lenti Ø	Tipo	Alimentazione*	Codice
70 mm	3 modalità luce + buzzer 106-130 dB	12-24 V DC	TERMWL0600
70 mm	3 modalità luce + buzzer 106-130 dB	40-250 V AC/DC	TERMWL0601

Tipologia di montaggio: da parete

Lampeggianti di segnalazione RGB 90



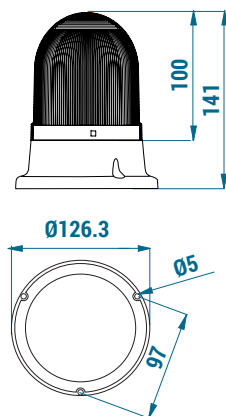
Lenti Ø	Tipo	Alimentazione*	Codice
90 mm	3 modalità luce	12-24 V DC	TERMWL0700
90 mm	3 modalità luce + buzzer 93-120 dB	12-24 V DC	TERMWL0701
90 mm	3 modalità luce	40-250 V AC/DC	TERMWL0702
90 mm	3 modalità luce + buzzer 93-120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWL0703

Tipologia di montaggio: da piano e da parete

Versioni speciali	Suffisso (da aggiungere in coda al codice prodotto prescelto)**
Uscita laterale con pressacavo	CS1
Base magnetica	CS5
Scheda led + Lente Ø90 mm senza scocca inferiore	CS11
Base magnetica + Uscita laterale con pressacavo	CS14
Base magnetica + Uscita laterale con pressacavo + 4 m di cavo	CS19

** Per ordinare le versioni speciali, indicare all'interno degli ordini il codice prodotto completo con l'aggiunta in coda del suffisso corrispondente alla versione speciale desiderata.

Lampeggianti di segnalazione RGB 100

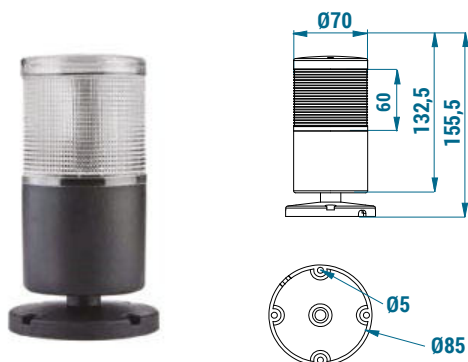


Lenti Ø	Tipo	Alimentazione*	Codice
100 mm	3 modalità luce	12-24 V DC	TERMWL0800
100 mm	3 modalità luce + buzzer 93-120 dB	12-24 V DC	TERMWL0801
100 mm	3 modalità luce	40-250 V AC/DC	TERMWL0802
100 mm	3 modalità luce + buzzer 93-120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWL0803

Tipologia di montaggio: da piano e da parete

* Su richiesta 24 V AC/DC

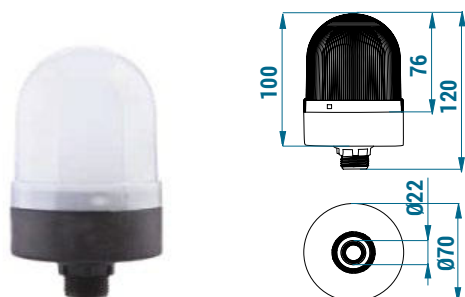
Colonne di segnalazione RGB



Lenti Ø	Tipo	Alimentazione*	Codice
70 mm	3 modalità luce	12-24 V DC	TERMWL0900
70 mm	3 modalità luce + buzzer 103-115 dB	12-24 V DC	TERMWL0901
70 mm	3 modalità luce	40-250 V AC/DC	TERMWL0902
70 mm	3 modalità luce + buzzer 103-115 dB	40-250 V AC/DC	TERMWL0903

Tipologia di montaggio: da piano e da parete

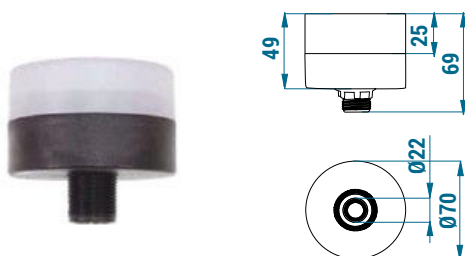
Lampeggianti di segnalazione RGB a montaggio con foro 22 mm



Lenti Ø	Tipo	Tubo	Alimentazione*	Codice
70 mm	3 modalità luce	/	12-24 V DC	TERMWL1000
70 mm	3 modalità luce + buzzer 83-105 dB	/	12-24 V DC	TERMWL1001
70 mm	3 modalità luce	10 cm	12-24 V DC	TERMWL1002
70 mm	3 modalità luce + buzzer 83-105 dB	10 cm	12-24 V DC	TERMWL1003
70 mm	3 modalità luce	20 cm	12-24 V DC	TERMWL1004
70 mm	3 modalità luce + buzzer 83-105 dB	20 cm	12-24 V DC	TERMWL1005
70 mm	3 modalità luce	30 cm	12-24 V DC	TERMWL1006
70 mm	3 modalità luce + buzzer 83-105 dB	30 cm	12-24 V DC	TERMWL1007

Tipologia di montaggio: Con dado M22

Mini Lampeggianti di segnalazione RGB a montaggio con foro 22 mm

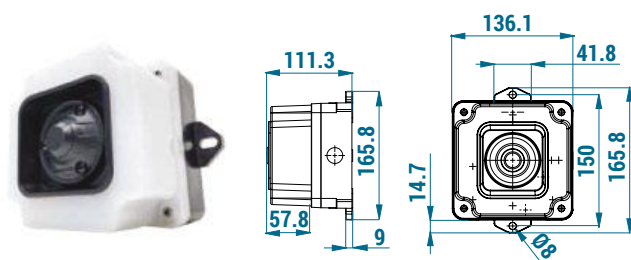


Lenti Ø	Tipo	Tubo	Alimentazione*	Codice
70 mm	3 modalità luce	/	12-24 V DC	TERMWL1100
70 mm	3 modalità luce + buzzer 83-105 dB	/	12-24 V DC	TERMWL1101
70 mm	3 modalità luce	10 cm	12-24 V DC	TERMWL1102
70 mm	3 modalità luce + buzzer 83-105 dB	10 cm	12-24 V DC	TERMWL1103
70 mm	3 modalità luce	20 cm	12-24 V DC	TERMWL1104
70 mm	3 modalità luce + buzzer 83-105 dB	20 cm	12-24 V DC	TERMWL1105
70 mm	3 modalità luce	30 cm	12-24 V DC	TERMWL1106
70 mm	3 modalità luce + buzzer 83-105 dB	30 cm	12-24 V DC	TERMWL1107

Tipologia di montaggio: con dado M22

* Su richiesta 24 V AC/DC

Sirene lampeggianti RGB per lavori pesanti



Lenti Ø	Tipo	Alimentazione	Codice
145 x 136 mm	Stroboscopica, 7 Colori + buzzer 125-130 dB (7 melodie)	12-30 V AC/DC	TERMWL1200
145 x 136 mm	Stroboscopica, 7 Colori + buzzer 125-130 dB (7 melodie)	48 V AC/DC	TERMWL1201
145 x 136 mm	Stroboscopica, 7 Colori + buzzer 125-130 dB (7 melodie)	85-250 V AC/DC	TERMWL1202

Tipologia di montaggio: da parete

LUCI D'ALLARME MULTICOLOR RGB - RICAMBI

Descrizione	Colore	Codice
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Trasparente	TERMSP0106W
Lenti-PC Ø70 mm	Trasparente	TERMSP0103W
Lenti-PC Ø90 mm	Trasparente	TERMSP0102W
Lenti-PC Ø100 mm	Trasparente	TERMSP0101W
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Opaco	TERMSP0107
Lenti-PC Ø70 mm	Opaco	TERMSP0108
Lenti-PC Ø90 mm	Opaca	TERMSP0109
Lenti-PC Ø100 mm	Opaco	TERMSP0110
Tubo di prolunga in metallo 10 cm	Grigio	TERMSP0800T10
Tubo di prolunga in metallo 20 cm	Grigio	TERMSP0800T20
Tubo di prolunga in metallo 30 cm	Grigio	TERMSP0800T30
Raccordo a dado del tubo in metallo 10 cm	Grigio-Nero	TERMSP0801T10
Raccordo a dado del tubo in metallo 20 cm	Grigio-Nero	TERMSP0801T20
Raccordo a dado del tubo in metallo 30 cm	Grigio-Nero	TERMSP0801T30
Staffa ABS da piano	Nero	TERMSP0500
Base pieghevole ABS	Nero	TERMSP0501
Staffa ABS da parete	Nero	TERMSP0502
Staffa da parete in metallo Ø70 mm - Raccordo a dado	Nero	TERMSP0605
Staffa da parete in metallo Ø70 mm	Nero	TERMSP0603
Staffa da parete in metallo Ø90 mm	Nero	TERMSP0602
Staffa da parete in metallo Ø100 mm	Nero	TERMSP0601
Gabbia di protezione in metallo Ø90 mm	Nero	TERMSP0702
Gabbia di protezione in metallo Ø100 mm	Nero	TERMSP0701

LAMPEGGIANTI UNIVERSALI D'ALLARME

Segnali multifunzione con la possibilità di coprire numerose funzioni mediante un solo faro: in caso di cambio delle condizioni, la loro funzione può essere modificata rapidamente e in modo facile, senza acquistare nuovi dispositivi.

In base al modello, i fari multifunzione LED possono visualizzare fino a 5 modalità diverse di funzionamento attraverso le funzioni luce fissa, flash, strobo, ruotante.

Disponibili con potenziometro per regolare l'intensità del volume e pulsante per la selezione delle possibili modalità di luce e suono.

Disponibili sia nella versione con LED Power e SMD, con un numero diverso di LED in base al modello: la versione ad alta performance è equipaggiata con LED 5x3W e gli altri modelli con 45 LED SMD.

I Power LED emettono luce per distanze superiori grazie alle loro caratteristiche di luce angolare, mentre i LED SMD garantiscono una luce più diffusa.



CERTIFICAZIONI

Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE Direttiva bassa tensione
Conformità alle Norme CE	EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione - Prescrizioni generali e prove
	EN 60529-1 Gradi di protezione degli involucri
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS E37*

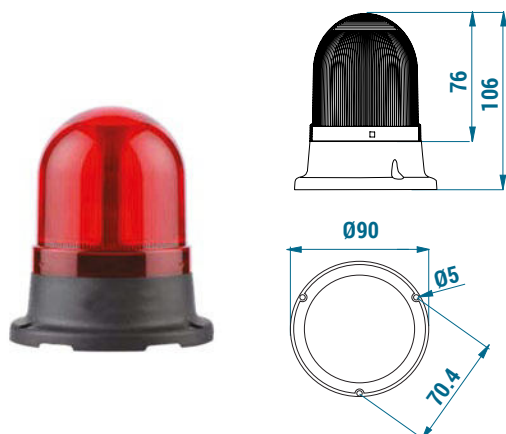
CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+50°C
Grado di protezione IP	IP 65
Materiali	Lente: policarbonato
	Scocca: ABS
Diametro lenti	70 mm, 90 mm, 100 mm e 125 mm
Tipo di modulo LED	SMD / POWER
Durata LED	50.000 ore
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Alimentazione	12-24 V AC/DC
	24 V DC
	85-250 V AC/DC
	220 V AC
Segnalatore acustico	10 melodie
Volume	85 - 110 dB
Controllo Suono e Luce	Controllo separato disponibile
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Protezione	Resistente ad acqua, polvere, calore e raggi UV
Garanzia	2 anni

* Non disponibile per tutte le versioni.

CODICI STANDARD E DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)

Lampeggianti di segnalazione 70



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Segnalatore acustico	2 melodie
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Tipo	Buzzer	Alimentazione	Codice
Fisso	/	24 V DC	TERMSB0100#
Fisso	/	40-250 V AC/DC	TERMSB0101#
Flash	/	24 V DC	TERMSB0102#
Flash	/	40-250 V AC/DC	TERMSB0103#
Fisso	94-100 dB	24 V DC	TERMSB0104#
Fisso	94-100 dB	40-250 V AC/DC	TERMSB0105#
Flash	94-100 dB	24 V DC	TERMSB0106#
Flash	94-100 dB	40-250 V AC/DC	TERMSB0107#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

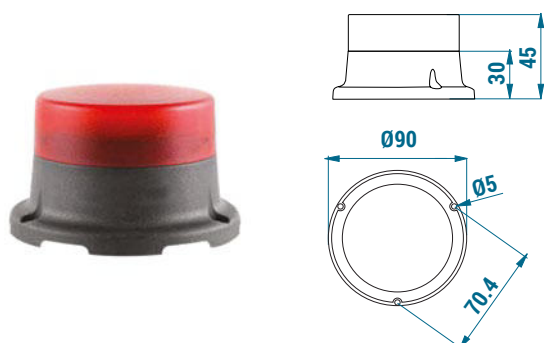
B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Versioni speciali	Suffisso (da aggiungere in coda al codice prodotto prescelto)**
Controllo suono e luci separato, contatti puliti	CS2
Alimentazione 24 V AC/DC	CS3
Suono potente	CS10
Controllo suono e luci separato, contatti puliti + Suono potente	CS16
Controllo suono e luci separato, contatti puliti + Suono potente + Alimentazione 24 V AC/DC	CS17

** Per ordinare le versioni speciali, indicare all'interno degli ordini il codice prodotto completo con l'aggiunta in coda del suffisso corrispondente alla versione speciale desiderata.

Mini Lampeggianti di segnalazione



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Segnalatore acustico	2 melodie
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Tipo	Buzzer	Alimentazione	Codice
Fisso	/	24 V DC	TERMSB0200#
Fisso	/	40-250 V AC/DC	TERMSB0201#
Flash	/	24 V DC	TERMSB0202#
Flash	/	40-250 V AC/DC	TERMSB0203#
Fisso	94-100 dB	24 V DC	TERMSB0204#
Fisso	94-100 dB	40-250 V AC/DC	TERMSB0205#
Flash	94-100 dB	24 V DC	TERMSB0206#
Flash	94-100 dB	40-250 V AC/DC	TERMSB0207#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

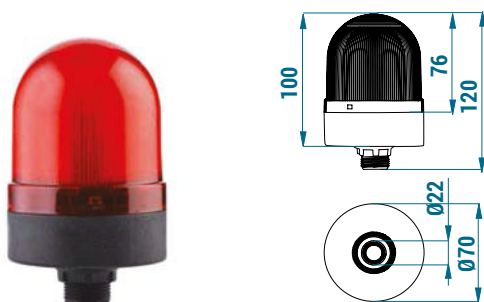
B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Versioni speciali	Suffisso (da aggiungere in coda al codice prodotto prescelto)**
Controllo suono e luci separato, contatti puliti	CS2
Alimentazione 24 V AC/DC	CS3
Suono potente	CS10
Controllo suono e luci separato, contatti puliti + Suono potente	CS16
Controllo suono e luci separato, contatti puliti + Suono potente + Alimentazione 24 V AC/DC	CS17

** Per ordinare le versioni speciali, indicare all'interno degli ordini il codice prodotto completo con l'aggiunta in coda del suffisso corrispondente alla versione speciale desiderata.

Lampeggianti di segnalazione a montaggio con foro 22 mm



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Segnalatore acustico	2 melodie
Tipologia di montaggio	Con dado M22
Marcature e omologazioni	CE ENEC RoHS

Tipo	Buzzer	Alimentazione	Codice
Fisso	/	24 V DC	TERMSB0300#
Fisso	/	40-250 V AC/DC	TERMSB0301#
Flash	/	24 V DC	TERMSB0302#
Flash	/	40-250 V AC/DC	TERMSB0303#
Fisso	104-107 dB	24 V DC	TERMSB0304#
Fisso	104-107 dB	40-250 V AC/DC	TERMSB0305#
Flash	104-107 dB	24 V DC	TERMSB0306#
Flash	104-107 dB	40-250 V AC/DC	TERMSB0307#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Se è richiesto il dado del tubo metallico, per favore, specificare il codice del tubo dopo il codice colore.

T10 = Dado tubo metallico 10 cm

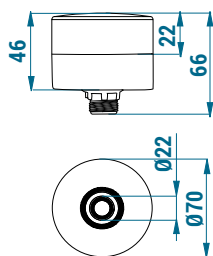
T20 = Dado tubo metallico 20 cm

T30 = Dado tubo metallico 30 cm

Versioni speciali	Suffisso (da aggiungere in coda al codice prodotto prescelto)**
Controllo suono e luci separato, contatti puliti	CS2
Alimentazione 24 V AC/DC	CS3
Suono potente	CS10
Controllo suono e luci separato, contatti puliti + Suono potente	CS16
Controllo suono e luci separato, contatti puliti + Suono potente + Alimentazione 24 V AC/DC	CS17

** Per ordinare le versioni speciali, indicare all'interno degli ordini il codice prodotto completo con l'aggiunta in coda del suffisso corrispondente alla versione speciale desiderata.

Mini Lampeggianti di segnalazione a montaggio con foro 22 mm



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Segnalatore acustico	2 melodie
Tipologia di montaggio	Con dado M22
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS

Tipo	Buzzer	Alimentazione	Codice
Fisso	/	24 V DC	TERMSB0400#
Fisso	/	40-250 V AC/DC	TERMSB0401#
Flash	/	24 V DC	TERMSB0402#
Flash	/	40-250 V AC/DC	TERMSB0403#
Fisso	104-107 dB	24 V DC	TERMSB0404#
Fisso	104-107 dB	40-250 V AC/DC	TERMSB0405#
Flash	104-107 dB	24 V DC	TERMSB0406#
Flash	104-107 dB	40-250 V AC/DC	TERMSB0407#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Se è richiesto il dado del tubo metallico, per favore, specificare il codice del tubo dopo il codice colore.

T10 = Dado tubo metallico 10 cm

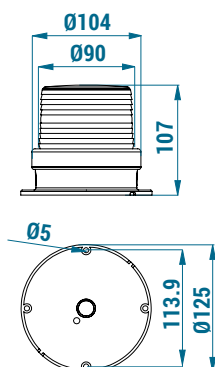
T20 = Dado tubo metallico 20 cm

T30 = Dado tubo metallico 30 cm

Versioni speciali	Suffisso (da aggiungere in coda al codice prodotto prescelto)**
Controllo suono e luci separato, contatti puliti	CS2
Alimentazione 24 V AC/DC	CS3
Suono potente	CS10
Controllo suono e luci separato, contatti puliti + Suono potente	CS16
Controllo suono e luci separato, contatti puliti + Suono potente + Alimentazione 24 V AC/DC	CS17

** Per ordinare le versioni speciali, indicare all'interno degli ordini il codice prodotto completo con l'aggiunta in coda del suffisso corrispondente alla versione speciale desiderata.

Lampeggianti di segnalazione universale 90



Diametro Lenti	90 mm
Tipo di modulo LED	45 SMD LED / 5 x 3 W Power LED
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	10 melodie
Interruttore di modifica suono e luce	Sì
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Gabbia di protezione anti-shock	Sì
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS E37

Tipo LED	Luce	Buzzer	Gabbia di protezione	Alimentazione	Codice
SMD	5 modalità	/	/	12-24 V AC/DC	TERMSB0500#
SMD	5 modalità	/	/	85-250 V AC/DC	TERMSB0501#
SMD	5 modalità	85-110 dB	/	12-24 V AC/DC	TERMSB0502#
SMD	5 modalità	85-110 dB	/	85-250 V AC/DC	TERMSB0503#
SMD	5 modalità	/	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB0504#
SMD	5 modalità	/	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB0505#
SMD	5 modalità	85-110 dB	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB0506#
SMD	5 modalità	85-110 dB	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB0507#
POWER	5 modalità	/	/	12-24 V AC/DC	TERMSB0508#
POWER	5 modalità	/	/	85-250 V AC/DC	TERMSB0509#
POWER	5 modalità	85-110 dB	/	12-24 V AC/DC	TERMSB0510#
POWER	5 modalità	85-110 dB	/	85-250 V AC/DC	TERMSB0511#
POWER	5 modalità	/	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB0512#
POWER	5 modalità	/	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB0513#
POWER	5 modalità	85-110 dB	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB0514#
POWER	5 modalità	85-110 dB	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB0515#

Versioni speciali	Suffisso (da aggiungere in coda al codice prodotto prescelto)**
Uscita laterale con pressacavo	CS1
Base magnetica	CS5
Scheda led + Lente Ø90 mm senza scocca inferiore	CS11
Base magnetica + Uscita laterale con pressacavo	CS14
Base magnetica + Uscita laterale con pressacavo + 4 m di cavo	CS19

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

** Per ordinare le versioni speciali, indicare all'interno degli ordini il codice prodotto completo con l'aggiunta in coda del suffisso corrispondente alla versione speciale desiderata.

Lampeggianti di segnalazione universali 100



Diametro Lenti	100 mm
Tipo di modulo LED	45 SMD LED / 5 x 3 W Power LED
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	10 melodie
Interruttore di modifica suono e luce	Sì
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Gabbia di protezione anti-shock	Sì
Marcature e omologazioni	CE ENEC RoHS E37

Tipo LED	Luce	Buzzer	Gabbia di protezione	Alimentazione	Codice
SMD	5 modalità	/	/	12-24 V AC/DC	TERMSB0600#
SMD	5 modalità	/	/	85-250 V AC/DC	TERMSB0601#
SMD	5 modalità	88-112 dB	/	12-24 V AC/DC	TERMSB0602#
SMD	5 modalità	88-112 dB	/	85-250 V AC/DC	TERMSB0603#
SMD	5 modalità	/	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB0604#
SMD	5 modalità	/	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB0605#
SMD	5 modalità	88-112 dB	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB0606#
SMD	5 modalità	88-112 dB	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB0607#
POWER	5 modalità	/	/	12-24 V AC/DC	TERMSB0608#
POWER	5 modalità	/	/	85-250 V AC/DC	TERMSB0609#
POWER	5 modalità	88-112 dB	/	12-24 V AC/DC	TERMSB0610#
POWER	5 modalità	88-112 dB	/	85-250 V AC/DC	TERMSB0611#
POWER	5 modalità	/	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB0612#
POWER	5 modalità	/	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB0613#
POWER	5 modalità	88-112 dB	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB0614#
POWER	5 modalità	88-112 dB	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB0615#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Lampeggianti di segnalazione universali 125



Diametro Lenti	125 mm
Tipo di modulo LED	5 x 3 W Power LED
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	10 melodie
Interruttore di modifica suono e luce	Sì
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Gabbia di protezione anti-shock	Sì
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS E37

Tipo LED	Luce	Buzzer	Alimentazione	Codice
POWER	5 modalità	/	12-24 V AC/DC	TERMSB0700#
POWER	5 modalità	/	85-250 V AC/DC	TERMSB0701#
POWER	5 modalità	85-105 dB	12-24 V AC/DC	TERMSB0702#
POWER	5 modalità	85-105 dB	85-250 V AC/DC	TERMSB0703#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

- R** = Rosso (R)
- G** = Verde (G)
- Y** = Giallo (Y)
- B** = Blu (B)
- W** = Bianco (W)

Lampeggianti di segnalazione Maxi-Volt



Per le dimensioni di ingombro vedere:
 - Lampeggianti di segnalazione universali 90 (diametro lenti 90 mm)
 - Lampeggianti di segnalazione universali 100 (diametro lenti 100 mm)
 - Lampeggianti di segnalazione universali 125 (diametro lenti 125 mm)

Diametro Lenti	90 mm, 100 mm, 125 mm
Tipo di modulo LED	5 x 3 W Power LED
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Stroboscopica
Segnalatore acustico	1 melodia
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Gabbia di protezione anti-shock	Sì
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS E37



TERMSB0800#
 TERMSB0801#
 TERMSB0802#
 TERMSB0803#



TERMSB0804#
 TERMSB0805#
 TERMSB0806#
 TERMSB0807#



TERMSB0808#
 TERMSB0809#

Diametro Lenti	Buzzer	Gabbia di protezione	Alimentazione	Codice
90 mm	/	/	24-230 V AC/DC	TERMSB0800#
90 mm	117 dB	/	24-90 V DC / 24-60 V AC	TERMSB0801#
90 mm	/	Sì	24-230 V AC/DC	TERMSB0802#
90 mm	117 dB	Sì	24-90 V DC / 24-60 V AC	TERMSB0803#
100 mm	/	/	24-230 V AC/DC	TERMSB0804#
100 mm	117 dB	/	24-90 V DC / 24-60 V AC	TERMSB0805#
100 mm	/	Sì	24-230 V AC/DC	TERMSB0806#
100 mm	117 dB	Sì	24-90 V DC / 24-60 V AC	TERMSB0807#
125 mm	/	/	24-230 V AC/DC	TERMSB0808#
125 mm	117 dB	/	24-90 V DC / 24-60 V AC	TERMSB0809#

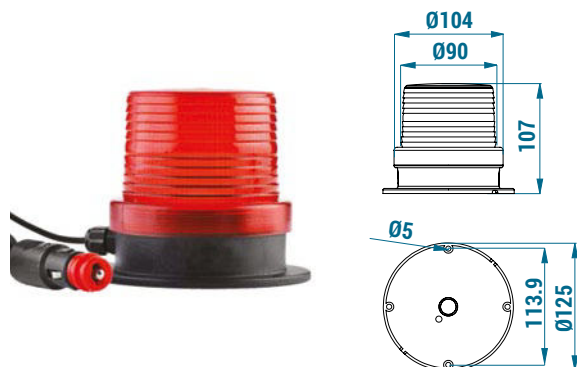
Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

- R** = Rosso (R)
- G** = Verde (G)
- Y** = Giallo (Y)
- B** = Blu (B)
- W** = Bianco (W)

Versioni speciali	Suffisso (da aggiungere in coda al codice prodotto prescelto)**
Connessioni tramite morsettiera	CS8
Luce fissa (solo per versioni senza buzzer)	CS12
Luce flash (solo per versioni senza buzzer)	CS15

** Per ordinare le versioni speciali, indicare all'interno degli ordini il codice prodotto completo con l'aggiunta in coda del suffisso corrispondente alla versione speciale desiderata.

Lampeggianti di segnalazione universali a base magnetica con spina per accendisigari



Diametro Lenti	90 mm
Tipo di modulo LED	5 x 3 W Power LED
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	10 melodie
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Gabbia di protezione anti-shock	Sì
Magnete per fissare l'aggancio da piano al veicolo	Sì
Marcature e omologazioni	CE EAC RoHS E37

Diametro Lenti	Luce	Buzzer	Gabbia di protezione	Alimentazione	Codice
90 mm	5 modalità	/	/	12-24 V AC/DC	TERMSB0900#
90 mm	5 modalità	85-110 dB	/	12-24 V AC/DC	TERMSB0901#
90 mm	5 modalità	/	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB0902#
100 mm	5 modalità	85-110 dB	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB0903#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

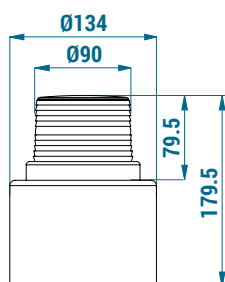
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Lampeggianti di segnalazione universali Ricaricabili - Segnale Luce portatile



Diametro Lenti	90 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Flash, Stroboscopica, Ruotante
Segnalatore acustico	10 melodie
Tipologia di montaggio	Sulla superficie e portatile
Gabbia di protezione anti-shock	Sì
Alimentazione	La batteria ricaricabile include una batteria
Durata della ricarica batteria	20 ore
Marcature e omologazioni	CE EAC RoHS

Diametro Lenti	Luce	Buzzer	Colore	Alimentazione	Codice
90 mm	5 modalità	85-110 dB	Rosso	A batteria	TERMSB1200R
90 mm	5 modalità	85-110 dB	Verde	A batteria	TERMSB1200G
90 mm	5 modalità	85-110 dB	Giallo	A batteria	TERMSB1200Y
90 mm	5 modalità	85-110 dB	Blu	A batteria	TERMSB1200B
90 mm	5 modalità	85-110 dB	Bianco	A batteria	TERMSB1200W

Lampeggianti di segnalazione con sensore



Per le dimensioni di ingombro vedere:

- Lampeggianti di segnalazione universali 90 (diametro lenti 90 mm)
- Lampeggianti di segnalazione universali 100 (diametro lenti 100 mm)



Diametro Lenti	90 mm, 100 mm
Tipo di modulo LED	5 x 3 W Power LED
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	1 modalità
Segnalatore acustico	10 melodie
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Gabbia di protezione anti-shock	Sì
Cambio di funzione notte-giorno	Sì
Marcature e omologazioni	CE ENEC RoHS E37



TERMSB1000#
TERMSB1001#
TERMSB1002#
TERMSB1003#
TERMSB1004#
TERMSB1005#
TERMSB1006#
TERMSB1007#



TERMSB1008#
TERMSB1009#
TERMSB1010#
TERMSB1011#
TERMSB1012#
TERMSB1013#
TERMSB1014#
TERMSB1015#

Diametro Lenti	Buzzer	Gabbia di protezione	Alimentazione	Codice
90 mm	/	/	12-24 V AC/DC	TERMSB1000#
90 mm	/	/	85-250 V AC/DC	TERMSB1001#
90 mm	85-110 dB	/	12-24 V AC/DC	TERMSB1002#
90 mm	85-110 dB	/	85-250 V AC/DC	TERMSB1003#
90 mm	/	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB1004#
90 mm	/	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB1005#
90 mm	85-110 dB	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB1006#
90 mm	85-110 dB	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB1007#
100 mm	/	/	12-24 V AC/DC	TERMSB1008#
100 mm	/	/	85-250 V AC/DC	TERMSB1009#
100 mm	85-110 dB	/	12-24 V AC/DC	TERMSB1010#
100 mm	85-110 dB	/	85-250 V AC/DC	TERMSB1011#
100 mm	/	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB1012#
100 mm	/	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB1013#
100 mm	85-110 dB	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB1014#
100 mm	85-110 dB	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB1015#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

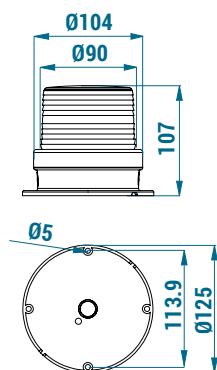
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Lampeggianti di segnalazione ad alimentazione solare



Diametro Lenti	90 mm
Colore luce	Rosso, Giallo
Modalità luce	Flash
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Base magnetica	Su richiesta
Marcature e omologazioni	CE ENEC RoHS E37

Diametro Lenti	Color	Alimentazione	Codice
90 mm	Rosso	Pannello Solare	TERMSB1100R
90 mm	Giallo	Pannello Solare	TERMSB1100Y

Lampeggianti di segnalazione universali doppi



Diametro Lenti	90 mm
Tipo di modulo LED	5 x 3 W Power LED
Colore luce	Rosso - verde
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	10 melodie
Tipologia di montaggio	A parete
Gabbia di protezione anti-shock	Sì
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS E37

Diametro Lenti	Luce	Buzzer	Gabbia di protezione	Alimentazione	Codice
90 mm	5 modalità	/	/	12-24 V AC/DC	TERMSB1300
90 mm	5 modalità	/	/	85-250 V AC/DC	TERMSB1301
90 mm	5 modalità	85-110 dB	/	12-24 V AC/DC	TERMSB1302
90 mm	5 modalità	85-110 dB	/	85-250 V AC/DC	TERMSB1303
90 mm	5 modalità	/	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB1304
90 mm	5 modalità	/	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB1305
90 mm	5 modalità	85-110 dB	Sì	12-24 V AC/DC	TERMSB1306
90 mm	5 modalità	85-110 dB	Sì	85-250 V AC/DC	TERMSB1307

LAMPEGGIANTI UNIVERSALI D'ALLARME - RICAMBI

Descrizione	Colore	Codice
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Rosso	TERMSP0106R
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Verde	TERMSP0106G
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Giallo	TERMSP0106Y
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Blu	TERMSP0106B
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Trasparente	TERMSP0106W
Lenti-PC Ø70 mm	Rosso	TERMSP0103R
Lenti-PC Ø70 mm	Verde	TERMSP0103G
Lenti-PC Ø70 mm	Giallo	TERMSP0103Y
Lenti-PC Ø70 mm	Blu	TERMSP0103B
Lenti-PC Ø70 mm	Trasparente	TERMSP0103W
Lenti-PC Ø90 mm	Rosso	TERMSP0102R
Lenti-PC Ø90 mm	Verde	TERMSP0102G
Lenti-PC Ø90 mm	Giallo	TERMSP0102Y
Lenti-PC Ø90 mm	Blu	TERMSP0102B
Lenti-PC Ø90 mm	Trasparente	TERMSP0102W
Lenti-PC Ø100 mm	Rosso	TERMSP0101R
Lenti-PC Ø100 mm	Verde	TERMSP0101G
Lenti-PC Ø100 mm	Giallo	TERMSP0101Y
Lenti-PC Ø100 mm	Blu	TERMSP0101B
Lenti-PC Ø100 mm	Trasparente	TERMSP0101W
Lenti-PC Ø125 mm	Rosso	TERMSP0100R
Lenti-PC Ø125 mm	Verde	TERMSP0100G
Lenti-PC Ø125 mm	Giallo	TERMSP0100Y
Lenti-PC Ø125 mm	Blu	TERMSP0100B
Lenti-PC Ø125 mm	Trasparente	TERMSP0100W

LAMPEGGIANTI UNIVERSALI D'ALLARME - RICAMBI

Descrizione	Colore	Codice
Dado tubo metallico 10 cm	Grigio-Nero	TERMSP0801T10
Dado tubo metallico 20 cm	Grigio-Nero	TERMSP0801T20
Dado tubo metallico 30 cm	Grigio-Nero	TERMSP0801T30
Staffa da parete in metallo Ø70 mm - dado	Nero	TERMSP0605
Staffa da parete in metallo Ø70 mm	Nero	TERMSP0603
Staffa da parete in metallo Ø90 mm	Nero	TERMSP0602
Staffa da parete in metallo Ø100 mm	Nero	TERMSP0601
Staffa da parete in metallo Ø125 mm	Nero	TERMSP0600
Gabbia di Protezione in metallo Ø90 mm	Nero	TERMSP0702
Gabbia di Protezione in metallo Ø100 mm	Nero	TERMSP0701

SIRENE D'ALLARME LED

Sirene multi-suono con LED multi-luce ad offrire un perfetto abbinamento, per la più alta qualità nell'allerta sonora e nella segnalazione.

In base al modello, sono disponibili con 2 - 7 o 16 opzioni fino a 130 dB. Disponibili con potenziometro per regolare l'intensità del volume e pulsante per la selezione delle possibili modalità di luce e suono. Idonee per l'utilizzo su gru, macchinari per tessitura, navi, in miniere, porti, magazzini, all'interno di pannelli, pannelli elettronici e in numerose industrie, ad esempio, di ingegneria meccanica, automazione ed automotive.



CERTIFICAZIONI

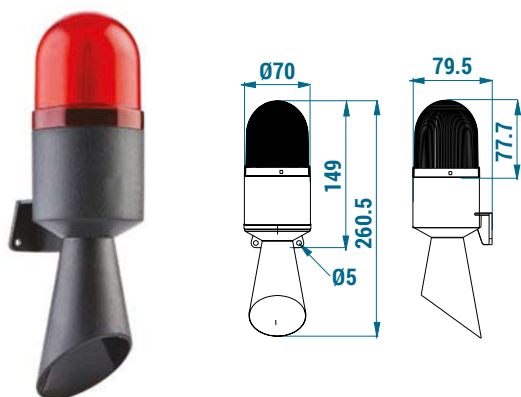
Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE Direttiva bassa tensione
Conformità alle Norme CE	EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione - Prescrizioni generali e prove EN 60529-1 Gradi di protezione degli involucri
Marcature e omologazioni	CE EAC RoHS

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+50°C
Grado di protezione IP	IP 65
Materiali	Lente: policarbonato
	Scocca: ABS
Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Durata LED	50.000 ore
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Alimentazione	12-24 V AC/DC
	40-250 V AC/DC
	24 V AC/DC
	220 V AC
Segnalatore acustico	16 melodie
Volume	124 - 130 dB
Controllo Suono e Luce	Controllo separato disponibile
Tipologia di montaggio	A parete
Protezione	Resistente ad acqua, polvere, calore e raggi UV
Garanzia	2 anni

CODICI STANDARD E DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)

Sirene universali Led



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Segnalatore acustico	16 melodie
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Luce	Buzzer	Alimentazione	Codice
5 modalità	124-130 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0100#
5 modalità	124-130 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0101#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

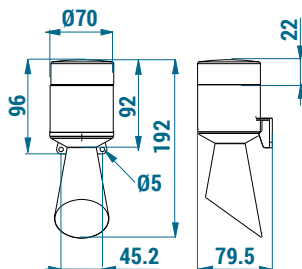
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Mini Sirene universali Led



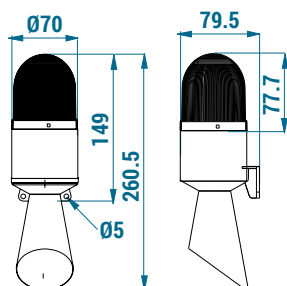
Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Segnalatore acustico	16 melodie
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Luce	Buzzer	Alimentazione	Codice
5 modalità	124-130 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0200#
5 modalità	124-130 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0201#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

- R** = Rosso (R)
- G** = Verde (G)
- Y** = Giallo (Y)
- B** = Blu (B)
- W** = Bianco (W)

Sirene per gru industriali



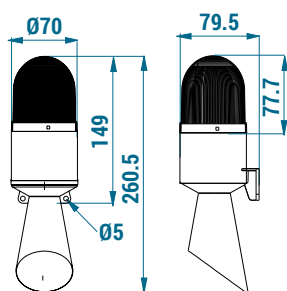
Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	7 differenti melodie per 7 input di accensione
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Modalità luce	Buzzer	Alimentazione	Codice
Fissa	124-130 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0300#
Fissa	124-130 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0301#
Flash	124-130 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0302#
Flash	124-130 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0303#
Stroboscopica	124-130 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0304#
Stroboscopica	124-130 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0305#
Ruotante	124-130 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0306#
Ruotante	124-130 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0307#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

- R** = Rosso (R)
- G** = Verde (G)
- Y** = Giallo (Y)
- B** = Blu (B)
- W** = Bianco (W)

Sirene Led - serie TERMWH04



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Flash
Segnalatore acustico	1 melodia
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Modalità luce	Buzzer	Alimentazione	Codice
Flash	120-125 dB	24 V DC	TERMWH0400#
Flash	120-125 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0401#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

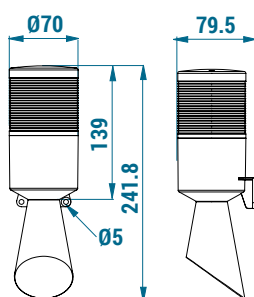
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Sirene Led - serie TERMWH05 (1 colore)



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	2 melodie
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Modalità luce	Buzzer	Alimentazione	Codice
Flash - Fissa	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0500#
Flash - Fissa	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0501#
Stroboscopica	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0502#
Stroboscopica	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0503#
Ruotante	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0504#
Ruotante	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0505#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

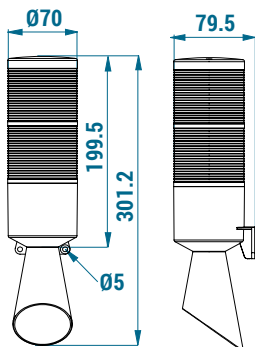
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

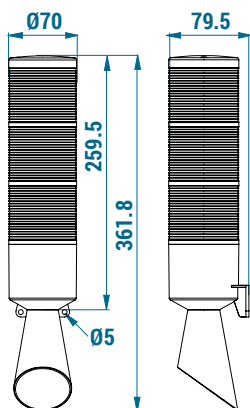
Sirene Led - serie TERMWH06 (2 colori)



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso - verde
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	2 melodie
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Modalità luce	Colore	Buzzer	Alimentazione	Codice
Flash - Fissa	Rosso - Verde	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0600
Flash - Fissa	Rosso - Verde	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0601
Stroboscopica	Rosso - Verde	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0602
Stroboscopica	Rosso - Verde	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0603
Ruotante	Rosso - Verde	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0604
Ruotante	Rosso - Verde	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0605

Sirene Led - serie TERMWH07 (3 colori)



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso - verde - giallo
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	2 melodie
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Modalità luce	Colore	Buzzer	Alimentazione	Codice
Flash - Fissa	Rosso - verde - giallo	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0700
Flash - Fissa	Rosso - verde - giallo	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0701
Stroboscopica	Rosso - verde - giallo	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0702
Stroboscopica	Rosso - verde - giallo	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0703
Ruotante	Rosso - verde - giallo	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMWH0704
Ruotante	Rosso - verde - giallo	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMWH0705

SIRENE D'ALLARME LED - RICAMBI

Descrizione	Categoria	Colore	Codice
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Serie Mini	Rosso	TERMSP0106R
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Serie Mini	Verde	TERMSP0106G
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Serie Mini	Giallo	TERMSP0106Y
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Serie Mini	Blu	TERMSP0106B
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Serie Mini	Trasparente	TERMSP0106W
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene LED - serie TERMWH04	Rosso	TERMSP0103R
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene LED - serie TERMWH04	Verde	TERMSP0103G
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene LED - serie TERMWH04	Giallo	TERMSP0103Y
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene LED - serie TERMWH04	Blu	TERMSP0103B
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene LED - serie TERMWH04	Trasparente	TERMSP0103W
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene LED TERMWH05-TERMWH06-TERMWH07	Rosso	TERMSP0105R
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene LED TERMWH05-TERMWH06-TERMWH07	Verde	TERMSP0105G
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene LED TERMWH05-TERMWH06-TERMWH07	Giallo	TERMSP0105Y
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene LED TERMWH05-TERMWH06-TERMWH07	Blu	TERMSP0105B
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene LED TERMWH05-TERMWH06-TERMWH07	Trasparente	TERMSP0105W
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Sirene LED TERMWH05-TERMWH06-TERMWH07	Rosso	TERMSP0104R
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Sirene LED TERMWH05-TERMWH06-TERMWH07	Verde	TERMSP0104G
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Sirene LED TERMWH05-TERMWH06-TERMWH07	Giallo	TERMSP0104Y
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Sirene LED TERMWH05-TERMWH06-TERMWH07	Blu	TERMSP0104B
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Sirene LED TERMWH05-TERMWH06-TERMWH07	Trasparente	TERMSP0104W

SIRENE LAMPEGGIANTI

Sirene a faro multi-suono con LED multi-luce ad offrire un perfetto abbinamento, per la più alta qualità nell'allerta audio e nella segnalazione.

In base al modello, sono disponibili con 2 - 7 o 16 opzioni fino a 130 dB. Disponibili con potenziometro per regolare l'intensità del volume e pulsante per la selezione delle possibili modalità di luce e suono.

Idonee per l'utilizzo su gru, macchinari per tessitura, navi, in miniere, porti, magazzini, all'interno di pannelli, pannelli elettronici e in numerose industrie, ad esempio, di ingegneria meccanica, automazione ed automotive.



CERTIFICAZIONI

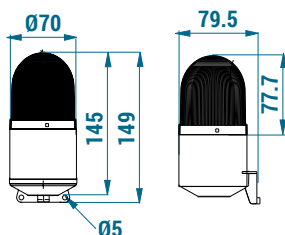
Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE Direttiva bassa tensione
Conformità alle Norme CE	EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione - Prescrizioni generali e prove
	EN 60529-1 Gradi di protezione degli involucri
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+50°C
Grado di protezione IP	IP 65
Materiali	Lente: policarbonato
	Scocca: ABS
Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Durata LED	50.000 ore
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Alimentazione	12-24 V AC/DC
	40-250 V AC/DC
	24 V AC/DC
	220 V AC
Segnalatore acustico	16 melodie
Volume	124 - 130 dB
Controllo Suono e Luce	Controllo separato disponibile
Tipologia di montaggio	A parete
Protezione	Resistente ad acqua, polvere, calore e raggi UV
Garanzia	2 anni

CODICI STANDARD E DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)

Sirene lampeggianti universali



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Segnalatore acustico	16 melodie
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Luce	Buzzer	Alimentazione	Codice
3 modalità	95-127 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0100#
3 modalità	95-127 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0101#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

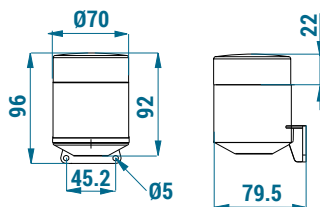
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Mini Sirene lampeggianti universali



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Segnalatore acustico	16 melodie
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Luce	Buzzer	Alimentazione	Codice
3 modalità	95-127 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0200#
3 modalità	95-127 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0201#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

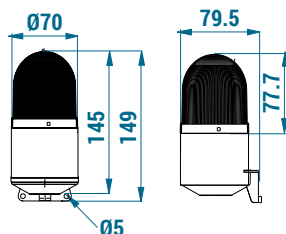
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Sirene per gru industriali



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	7 different melodie per 7 ingressi di accensione
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Luce	Buzzer	Alimentazione	Codice
Fissa	124-130 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0300#
Fissa	124-130 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0301#
Flash	124-130 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0302#
Flash	124-130 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0303#
Stroboscopica	124-130 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0304#
Stroboscopica	124-130 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0305#
Ruotante	124-130 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0306#
Ruotante	124-130 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0307#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

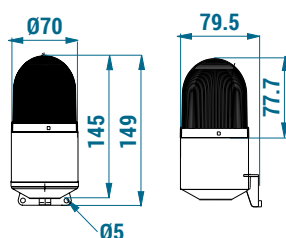
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Sirene lampeggianti - serie TERMBH04



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Flash
Segnalatore acustico	1 melodia
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Luce	Buzzer	Alimentazione	Codice
Flash	120-125 dB	24 V DC	TERMBH0400#
Flash	120-125 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0401#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

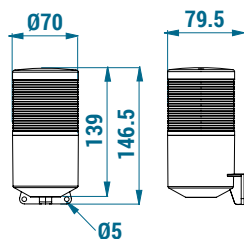
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Sirene lampeggianti - serie TERMBH05 (1 colore)



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	2 melodie
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS

Modalità luce	Buzzer	Alimentazione	Codice
Flash - Fissa	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0500#
Flash - Fissa	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0501#
Stroboscopica	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0502#
Stroboscopica	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0503#
Ruotante	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0504#
Ruotante	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0505#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

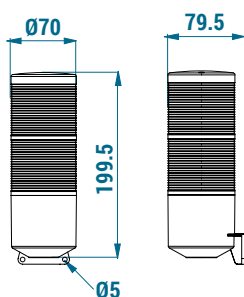
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

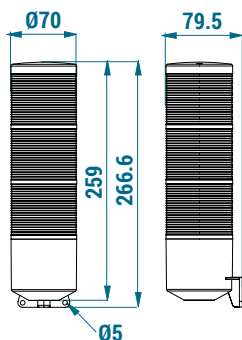
Sirene lampeggianti - serie TERMBH06 (2 colori)



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso - verde
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	2 melodie
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS

Modalità luce	Colore	Buzzer	Alimentazione	Codice
Flash - Fissa	Rosso - verde	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0600
Flash - Fissa	Rosso - verde	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0601
Stroboscopica	Rosso - verde	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0602
Stroboscopica	Rosso - verde	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0603
Ruotante	Rosso - verde	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0604
Ruotante	Rosso - verde	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0605

Sirene lampeggianti - serie TERMBH07 (3 colori)



Diametro Lenti	70 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Colore luce	Rosso - verde - giallo
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	2 melodie
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Modalità luce	Colore	Buzzer	Alimentazione	Codice
Flash - Fissa	Rosso - verde - giallo	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0700
Flash - Fissa	Rosso - verde - giallo	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0701
Stroboscopica	Rosso - verde - giallo	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0702
Stroboscopica	Rosso - verde - giallo	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0703
Ruotante	Rosso - verde - giallo	120 dB	12-24 V AC/DC	TERMBH0704
Ruotante	Rosso - verde - giallo	120 dB	40-250 V AC/DC	TERMBH0705

SIRENE LAMPEGGianti - RICAMBI

Descrizione	Category	Colore	Codice
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Serie Mini	Rosso	TERMSP0106R
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Serie Mini	Verde	TERMSP0106G
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Serie Mini	Giallo	TERMSP0106Y
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Serie Mini	Blu	TERMSP0106B
Mini Lenti-PC Ø70 mm	Serie Mini	Trasparente	TERMSP0106W
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH04	Rosso	TERMSP0103R
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH04	Verde	TERMSP0103G
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH04	Giallo	TERMSP0103Y
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH04	Blu	TERMSP0103B
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH04	Trasparente	TERMSP0103W
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH05 - TERMBH06 - TERMBH07	Rosso	TERMSP0105R
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH05 - TERMBH06 - TERMBH07	Verde	TERMSP0105G
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH05 - TERMBH06 - TERMBH07	Giallo	TERMSP0105Y
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH05 - TERMBH06 - TERMBH07	Blu	TERMSP0105B
Lenti-PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH05 - TERMBH06 - TERMBH07	Trasparente	TERMSP0105W
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH05 - TERMBH06 - TERMBH07	Rosso	TERMSP0104R
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH05 - TERMBH06 - TERMBH07	Verde	TERMSP0104G
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH05 - TERMBH06 - TERMBH07	Giallo	TERMSP0104Y
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH05 - TERMBH06 - TERMBH07	Blu	TERMSP0104B
Copertura Lenti PC Ø70 mm	Sirene lampeggianti - serie TERMBH05 - TERMBH06 - TERMBH07	Trasparente	TERMSP0104W

SIRENE ELETTRONICHE

Sirene elettroniche ideali per fornire segnali sonori in caso di emergenza o allerta in situazioni potenzialmente critiche imminenti. Disponibili con potenziometro per regolare l'intensità del volume e pulsante per la selezione delle possibili modalità di suono.



CERTIFICAZIONI

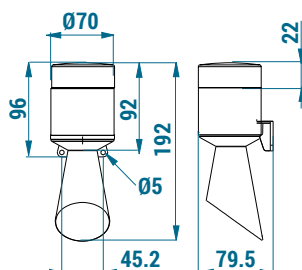
Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE Direttiva bassa tensione
Conformità alle Norme CE	EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione - Prescrizioni generali e prove EN 60529-1 Gradi di protezione degli involucri
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+50°C
Grado di protezione IP	IP 65
Materiali	Scocca: ABS
Alimentazione	12-24 V AC/DC 40-250 V AC/DC 24 V DC 12 V DC 220 V AC
Opzioni di suono	16 / 7 / 2 / 1 melodie
Segnalatore acustico	7 differenti melodie per 7 input di accensione
Volume	92 - 130 dB
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Protezione	Resistente ad acqua, polvere, calore e raggi UV
Garanzia	2 anni

CODICI STANDARD E DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)

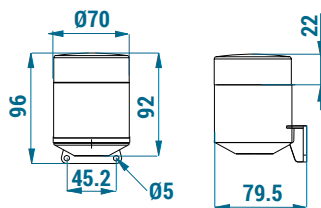
Sirene da parete



Diametro	70 mm
Volume	105-130 dB
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Codice	Tipo	Alimentazione
TERMES0100	16 Melodie	12-24 V AC/DC
TERMES0101	16 Melodie	40-250 V AC/DC
TERMES0102	2 Melodie	12-24 V AC/DC
TERMES0103	2 Melodie	40-250 V AC/DC
TERMES0104	7 differenti melodie per 7 input di accensione	12-24 V AC/DC
TERMES0105	7 differenti melodie per 7 input di accensione	40-250 V AC/DC

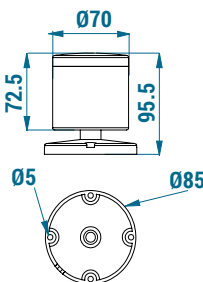
Sirene da parete basse



Diametro	70 mm
Volume	95-127 dB
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS

Tipo	Alimentazione	Codice
16 Melodie	12-24 V AC/DC	TERMES0200
16 Melodie	40-250 V AC/DC	TERMES0201
2 Melodie	12-24 V AC/DC	TERMES0202
2 Melodie	40-250 V AC/DC	TERMES0203
7 differenti melodie per 7 input di accensione	12-24 V AC/DC	TERMES0204
7 differenti melodie per 7 input di accensione	40-250 V AC/DC	TERMES0205

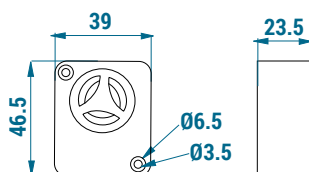
Sirene con montaggio da piano



Diametro	70 mm
Volume	95-127 dB
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS

Tipo	Alimentazione*	Codice
Continuo-Intermittente	12-24 V AC/DC	TERMES0300
Intermittente	24 V DC	TERMES0301
Continuo-Intermittente	40-250 V AC/DC	TERMES0302
Intermittente	220 V AC/DC	TERMES0303

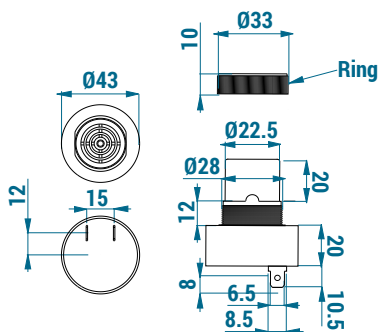
Buzzer quadrato



Diametro	40 x 45 mm
Volume	127 dB
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS

Tipo	Alimentazione*	Codice
Intermittente	12 V DC	TERMES0400

Buzzer LED M30

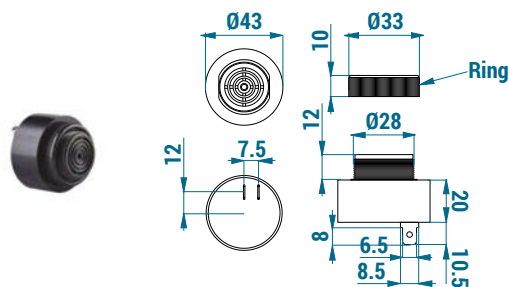


Diametro	30 mm
Volume	105-110 dB
Colore LED	Rosso
Tipologia di montaggio	Da quadro
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS

Tipo	Modalità luce	Alimentazione*	Codice
Intermittente	Flash	220 V AC	TERMES0600
Intermittente	Flash	24V DC	TERMES0601

* Su richiesta 24 V AC/DC

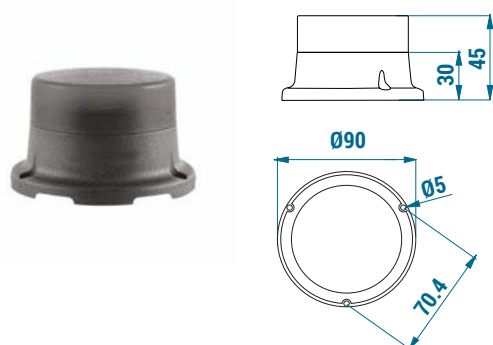
Buzzer M30



Diametro	30 mm
Volume	105-110 dB
Grado di protezione IP	IP 68
Tipologia di montaggio	Da quadro
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS

Tipo	Alimentazione*	Codice
Continuo	220 V AC	TERMES0500
Continuo	24V DC	TERMES0501
Intermittente	220 V AC	TERMES0502
Intermittente	24V DC	TERMES0503
Intermittente	220 V AC	TERMES0504
Intermittente	24V DC	TERMES0505

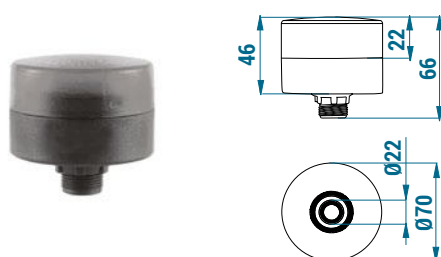
Mini sirene elettroniche



Diametro	70 mm
Segnalatore acustico	1 melodia
Volume	85-105 dB
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS

Tipo	Alimentazione*	Codice
Continuo	24V DC	TERMES0700
Continuo	40-250 V AC/DC	TERMES0701
Intermittente	24 V DC	TERMES0702
Intermittente	40-250 V AC/DC	TERMES0703

Mini sirene elettroniche a montaggio con foro 22 mm



Diametro	70 mm
Segnalatore acustico	1 melodia
Volume	90-100 dB
Tipologia di montaggio	Con dado M22
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS

Tipo	Alimentazione*	Codice
Continuo	24V DC	TERMES0800
Continuo	40-250 V AC/DC	TERMES0801
Intermittente	24 V DC	TERMES0802
Intermittente	40-250 V AC/DC	TERMES0803

* Su richiesta 24 V AC/DC

SIRENE ELETTRONICHE - RICAMBI

Descrizione	Categoria	Colore	Codice
ABS Mini Cover Ø70 mm	Serie Mini	Nero	TERMSP0200
PC Cover Ø70 mm	Serie Mini	Nero	TERMSP0201
Tubo di Prolunga in metallo 10 cm	Serie Mini	Grigio	TERMSP0800T10
Tubo di Prolunga in metallo 20 cm	Serie Mini	Grigio	TERMSP0800T20
Tubo di Prolunga in metallo 30 cm	Serie Mini	Grigio	TERMSP0800T30
Base Pieghevole ABS	Sirene lampeggianti	Nero	TERMSP0501
Staffa ABS da parete	Sirene lampeggianti	Nero	TERMSP0502
Staffa da parete in metallo ø70 mm	Sirene lampeggianti	Nero	TERMSP0604

LUCI DI SEGNALAZIONE OSTACOLO

Luci di segnalazione ostacolo a bassa intensità tipo B, prodotte in Conformità con gli Standard ICAO (Annex 14).
In base al livello di luce, si attivano con l'oscurità e si disattivano all'alba, grazie alla presenza di un apposito sensore crepuscolare*, che ignora qualsiasi temporanea diminuzione di luce (entro i 30 secondi) e previene le false attivazioni.

Dispongono di uscite relè NO e NC in caso di riduzione luce di oltre il 30% o interruzione di corrente.

Idonee per rendere grattacieli, torri e turbine eoliche visibili agli aerei di passaggio, con un range di visibilità a 360° da 10 Km.



CERTIFICAZIONI

Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE Direttiva bassa tensione
Conformità alle Norme CE	EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione - Prescrizioni generali e prove
	EN 60529-1 Gradi di protezione degli involucri
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

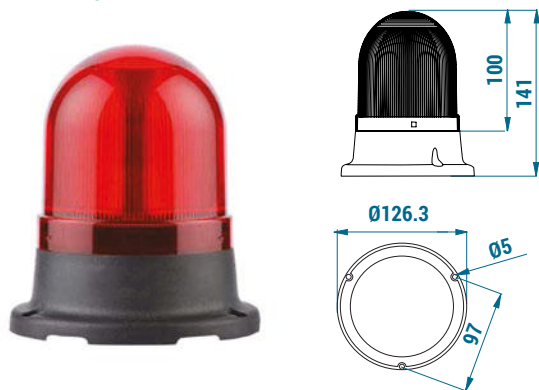
*La presenza del sensore crepuscolare è prevista come standard. Un funzionamento h24 della luce è una funzione da richiedere esplicitamente.

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+50°C
Grado di protezione IP	IP 65
Materiali	Lente: policarbonato
	Scocca: ABS, Metallo
Diametro Lenti	100 mm e 125 mm
Tipo di modulo LED	SMD
Durata LED	50.000 ore
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Alimentazione	12 V DC
	24 V DC
	48 V DC
	85-250 V AC/DC
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Protezione	Resistente ad acqua, polvere, calore e raggi UV
Distanza di visibilità	10 Km
Gradi di visibilità	360°
Opzioni	Wireless (solo per Luci di segnalazione ostacolo ad alimentazione solare)
Garanzia	2 anni

CODICI STANDARD E DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)

Luci di segnalazione ostacolo 100



Diametro Lenti	100 mm
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Scocca	ABS
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Marcature e omologazioni	CE ENEC RoHS

Luce	Alimentazione	Codice
3 modalità	12 V DC	TERMOL0100#
3 modalità	24 V DC	TERMOL0101#
3 modalità	48 V DC	TERMOL0102#
3 modalità	85-250 V AC/DC	TERMOL0103#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

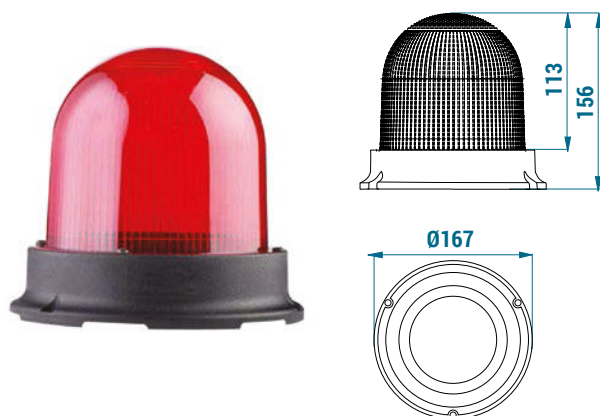
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Luci di segnalazione ostacolo 125



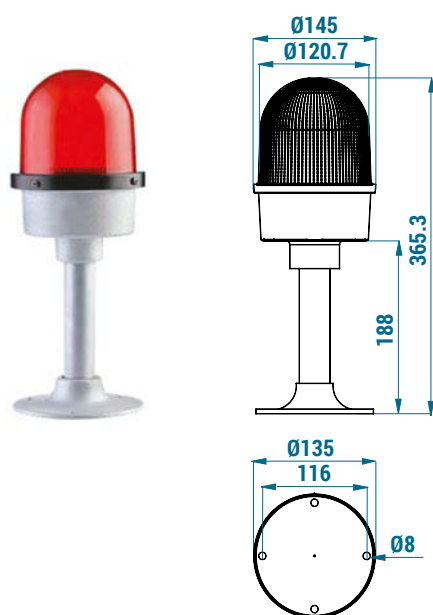
Diametro Lenti	125 mm
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Scocca	ABS
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Luce	Alimentazione	Codice
3 modalità	12 V DC	TERMOL0200#
3 modalità	24 V DC	TERMOL0201#
3 modalità	48 V DC	TERMOL0202#
3 modalità	85-250 V AC/DC	TERMOL0203#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

- R** = Rosso (R)
- G** = Verde (G)
- Y** = Giallo (Y)
- B** = Blu (B)
- W** = Bianco (W)

Luci di segnalazione ostacolo con base di montaggio



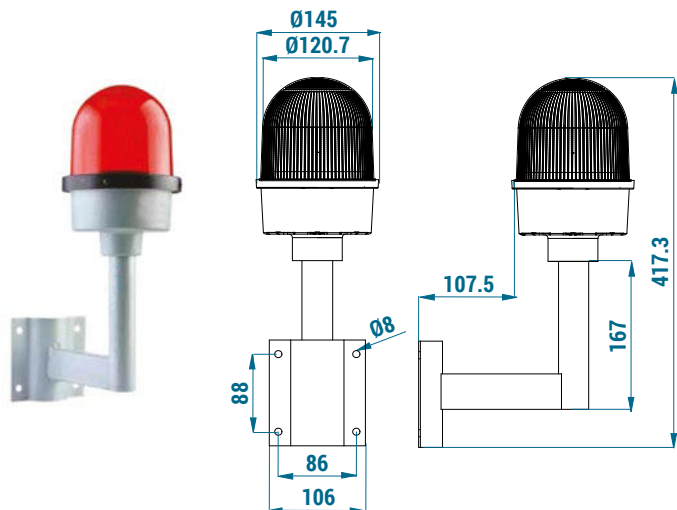
Diametro Lenti	125 mm
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Scocca	Metallo
Tipologia di montaggio	Da piano
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

Luce	Alimentazione	Codice
3 modalità	12 V DC	TERMOL0300#
3 modalità	24 V DC	TERMOL0301#
3 modalità	48 V DC	TERMOL0302#
3 modalità	85-250 V AC/DC	TERMOL0303#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

- R** = Rosso (R)
- G** = Verde (G)
- Y** = Giallo (Y)
- B** = Blu (B)
- W** = Bianco (W)

Luci di segnalazione ostacolo a singolo braccio



Diametro Lenti	125 mm
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Scocca	Metallo
Tipologia di montaggio	A parete
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

G = Verde (G)

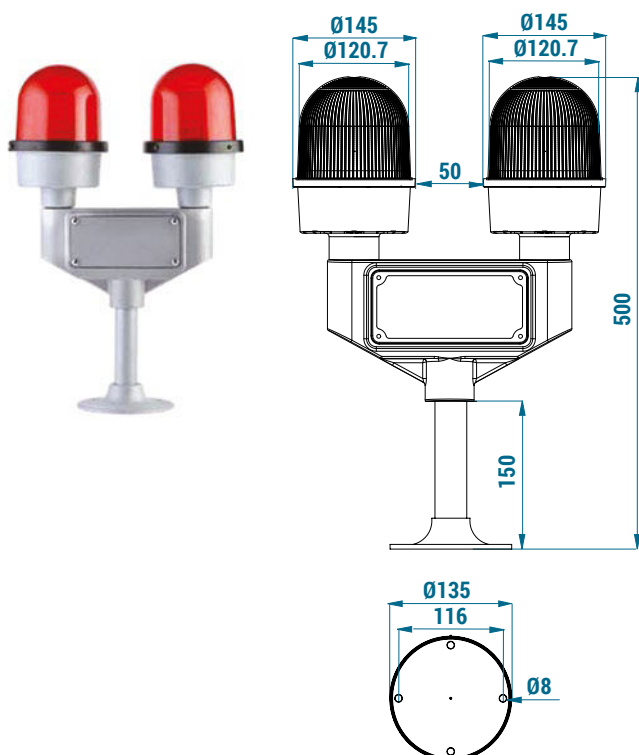
Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Luce	Alimentazione	Codice
3 modalità	12 V DC	TERMOL0400#
3 modalità	24 V DC	TERMOL0401#
3 modalità	48 V DC	TERMOL0402#
3 modalità	85-250 V AC/DC	TERMOL0403#

Luci di segnalazione ostacolo a due braccia



Diametro Lenti	125 mm
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Scocca	Metallo
Tipologia di montaggio	Da piano
Marche e omologazioni	CE EAC RoHS

Nelle Luci di segnalazione ostacolo doppie è attiva una singola lampada. In caso si verifichi il 30% di riduzione luce o si danneggi, si accende l'altra lampada.

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

G = Verde (G)

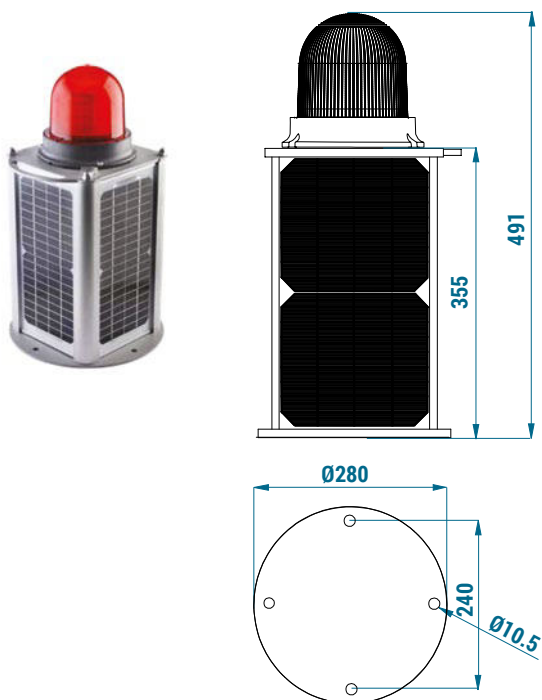
Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Luce	Alimentazione	Codice
3 modalità	12 V DC	TERMOL0500#
3 modalità	24 V DC	TERMOL0501#
3 modalità	48 V DC	TERMOL0502#
3 modalità	85-250 V AC/DC	TERMOL0503#

Luci di segnalazione ostacolo solare con base di montaggio



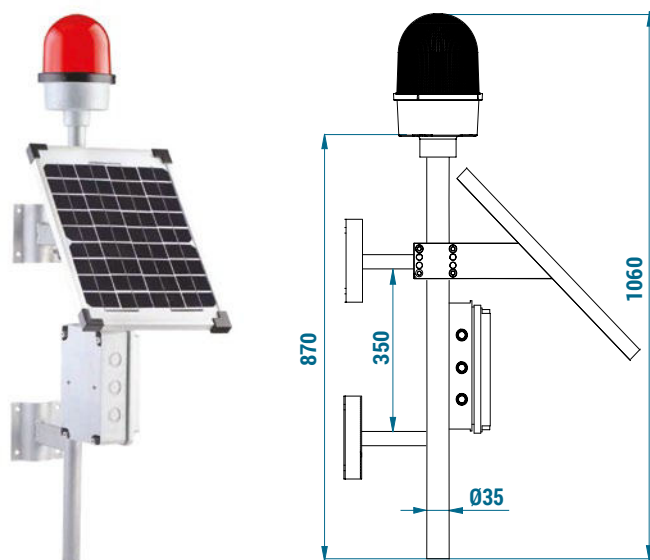
Diametro Lenti	125 mm
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Flash
Scocca	ABS / Metallo
Tipologia di montaggio	Da piano
Alimentazione	Pannello Solare da 20 W
Marcature e omologazioni	CE ENEC RoHS

Luce	Alimentazione	Codice
Flash	Energia solare	TERMOL0600#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

- R** = Rosso (R)
- G** = Verde (G)
- Y** = Giallo (Y)
- B** = Blu (B)
- W** = Bianco (W)

Luci di segnalazione ostacolo solare con base di montaggio



Diametro Lenti	125 mm
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Flash
Scocca	Metallo
Tipologia di montaggio	A parete
Alimentazione	20 W Pannello solare
Marcature e omologazioni	CE ENEC RoHS

Luce	Alimentazione	Codice
Flash	Energia solare	TERMOL0700#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

- R** = Rosso (R)
- G** = Verde (G)
- Y** = Giallo (Y)
- B** = Blu (B)
- W** = Bianco (W)

LUCI DI SEGNALAZIONE OSTACOLO - PARTI DI RICAMBIO

Descrizione	Categoria	Colore	Codice
Lenti-PC Ø125 mm	Luci di segnalazione ostacolo	Rosso	TERMSP0100R
Lenti-PC Ø125 mm	Luci di segnalazione ostacolo	Verde	TERMSP0100G
Lenti-PC Ø125 mm	Luci di segnalazione ostacolo	Giallo	TERMSP0100Y
Lenti-PC Ø125 mm	Luci di segnalazione ostacolo	Blu	TERMSP0100B
Lenti-PC Ø125 mm	Luci di segnalazione ostacolo	Bianco	TERMSP0100W
Staffa da parete in metallo	Luci di segnalazione ostacolo	Grigio	TERMSP0400
Metallo Staffa da piano	Luci di segnalazione ostacolo	Grigio	TERMSP0401

LUCI DI ALLARME PER LAVORI PESANTI

Combinazione di sirene industriali luminose, spie di allarme e sirene elettroniche, resistenti a severe condizioni meteo. Progettate per operare nelle più severe condizioni in aree industriali.

Disponibili con potenziometro per regolare l'intensità del volume e pulsante per la selezione delle possibili modalità di luce e suono.



CERTIFICAZIONI

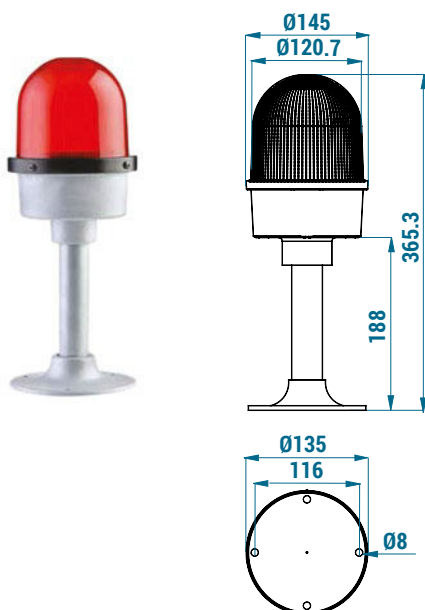
Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE Direttiva bassa tensione
Conformità alle Norme CE	EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione - Prescrizioni generali e prove EN 60529-1 Gradi di protezione degli involucri
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+50°C
Grado di protezione IP	IP 65
Materiali	Lente: policarbonato Scocca: ABS, Metallo
Diametro Lenti	125 mm
Tipo di modulo LED	3 W Power
Durata LED	50.000 ore
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica, ruotante
Segnalatore acustico	7 / 10 melodie
Volume	90 - 133 dB
Controllo Suono e Luce	Controllo separato disponibile
Alimentazione	12-24 V AC/DC 12-30 V AC/DC 48 V DC 85-250 V AC/DC
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Protezione	Resistente ad acqua, polvere, calore e raggi UV
Garanzia	2 anni

CODICI STANDARD E DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)

Luci di allarme per lavori pesanti - serie TERMHD01



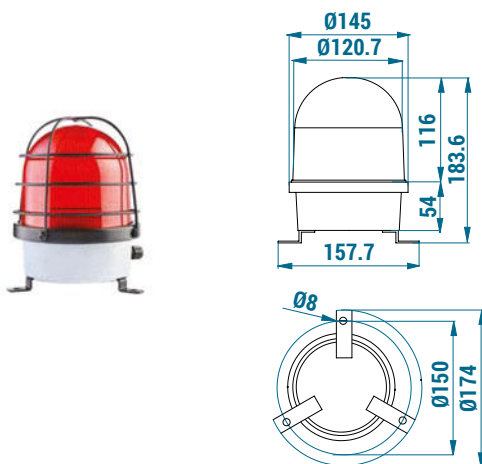
Diametro Lenti	125 mm
Tipo di modulo LED	3 W Power
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Stroboscopica
Segnalatore acustico	10 melodie
Scocca	Metallo
Tipologia di montaggio	Da piano
Gabbia di protezione anti-shock	Sì
Marcature e omologazioni	CE ENEC RoHS

Buzzer	Gabbia di protezione	Alimentazione	Codice
/	/	12-24 V AC/DC	TERMHD0100#
/	/	85-250 V AC/DC	TERMHD0101#
90-126 dB	/	12-24 V AC/DC	TERMHD0102#
90-126 dB	/	85-250 V AC/DC	TERMHD0103#
/	Sì	12-24 V AC/DC	TERMHD0104#
/	Sì	85-250 V AC/DC	TERMHD0105#
90-126 dB	Sì	12-24 V AC/DC	TERMHD0106#
90-126 dB	Sì	85-250 V AC/DC	TERMHD0107#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini:

- R** = Rosso (R)
G = Verde (G)
Y = Giallo (Y)
B = Blu (B)
W = Bianco (W)

Luci di allarme per lavori pesanti - serie TERMHD02



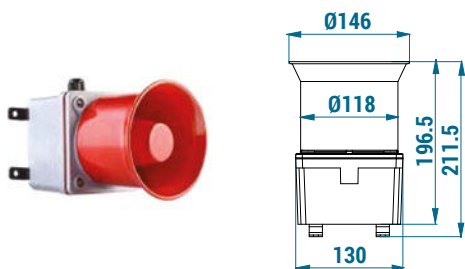
Diametro Lenti	125 mm
Tipo di modulo LED	3 W Power
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Stroboscopica
Segnalatore acustico	10 melodie
Scocca	Metallo
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Gabbia di protezione anti-shock	Sì
Marcature e omologazioni	CE ENEC RoHS

Buzzer	Gabbia di protezione	Alimentazione	Codice
/	/	12-24 V AC/DC	TERMHD0200#
/	/	85-250 V AC/DC	TERMHD0201#
90-126 dB	/	12-24 V AC/DC	TERMHD0202#
90-126 dB	/	85-250 V AC/DC	TERMHD0203#
/	Sì	12-24 V AC/DC	TERMHD0204#
/	Sì	85-250 V AC/DC	TERMHD0205#
90-126 dB	Sì	12-24 V AC/DC	TERMHD0206#
90-126 dB	Sì	85-250 V AC/DC	TERMHD0207#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini:

- R** = Rosso (R)
G = Verde (G)
Y = Giallo (Y)
B = Blu (B)
W = Bianco (W)

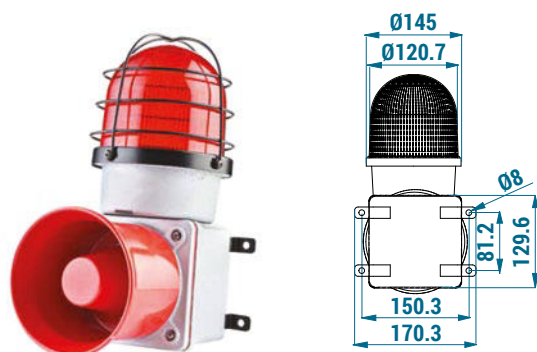
Sirene d'allarme per lavori pesanti - serie TERMHD03



Segnalatore acustico	7 melodie
Scocca	Metallo
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Marcature e omologazioni	CE EAC RoHS

Buzzer	Alimentazione	Codice
125-133 dB	12-30 V DC	TERMHD0300
125-133 dB	48 V DC	TERMHD0301
125-133 dB	85-250 V AC/DC	TERMHD0302

Sirene lampeggianti per lavori pesanti - serie TERMHD04



Diametro Lenti	125 mm
Tipo di modulo LED	3 W Power
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Stroboscopica
Segnalatore acustico	7 melodie
Scocca	Metallo
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Gabbia di protezione anti-shock	Sì
Marcature e omologazioni	CE EAC RoHS

Buzzer	Gabbia di protezione	Alimentazione	Codice
125-133 dB	Sì	12-30 V DC	TERMHD0400#
125-133 dB	Sì	48 V DC	TERMHD0401#
125-133 dB	Sì	85-250 V AC/DC	TERMHD0402#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

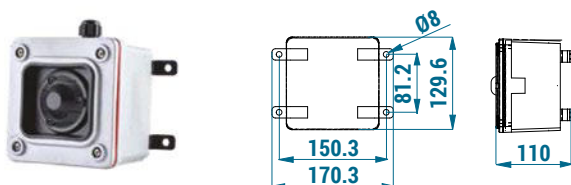
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

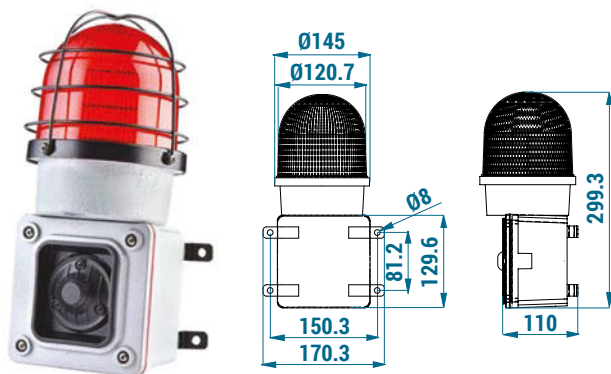
Sirene d'allarme per lavori pesanti - serie TERMHD05



Segnalatore acustico	7 melodie
Scocca	Metallo
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Marcature e omologazioni	CE EAC RoHS

Buzzer	Alimentazione	Codice
125-133 dB	12-30 V DC	TERMHD0500
125-133 dB	48 V DC	TERMHD0501
125-133 dB	85-250 V AC/DC	TERMHD0502

Sirene lampeggianti per lavori pesanti - serie TERMHD06



Diametro Lenti	125 mm
Tipo di modulo LED	3 W Power
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Stroboscopica
Segnalatore acustico	7 melodie
Scocca	Metallo
Tipologia di montaggio	Da piano e da parete
Gabbia di protezione anti-shock	Sì
Marcature e omologazioni	CE ENEC RoHS

Buzzer	Gabbia di protezione	Alimentazione	Codice
125-133 dB	Sì	12-30 V DC	TERMHD0600#
125-133 dB	Sì	48 V DC	TERMHD0601#
125-133 dB	Sì	85-250 V AC/DC	TERMHD0602#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

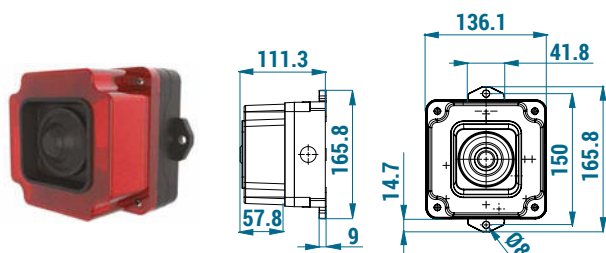
G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

Sirene lampeggianti per lavori pesanti - serie TERMHD07



Tipo di modulo LED	SMD LED
Colore luce	Rosso, verde, giallo, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, flash, stroboscopica
Segnalatore acustico	7 melodie
Scocca	ABS
Tipologia di montaggio	A parete
Marcature e omologazioni	CE ENEC RoHS

Buzzer	Alimentazione	Codice
125-133 dB	12-30 V DC	TERMHD0700#
125-133 dB	48 V DC	TERMHD070#
125-133 dB	85-250 V AC/DC	TERMHD0702#

Per favore, specificare il codice colore all'interno degli ordini inserendo la lettera corrispondente al colore prescelto (R, G, Y, B, W) al posto del carattere "#"

R = Rosso (R)

G = Verde (G)

Y = Giallo (Y)

B = Blu (B)

W = Bianco (W)

LUCI DI ALLARME PER LAVORI PESANTI SERIE - RICAMBI

Descrizione	Colore	Codice
Lenti-PC Ø125 mm	Rosso	TERMSP0100R
Lenti-PC Ø125 mm	Verde	TERMSP0100G
Lenti-PC Ø125 mm	Giallo	TERMSP0100Y
Lenti-PC Ø125 mm	Blu	TERMSP0100B
Lenti-PC Ø125 mm	Bianco	TERMSP0100W
Gabbia di protezione in metallo Ø125 mm	Grigio	TERMSP0700
Staffa da piano in metallo	Grigio	TERMSP0401

FARI DA LAVORO - LUCI DI SICUREZZA

Idonei per essere montati su gru e muletti, garantiscono agli operatori un miglior controllo sul carico e aumentano la loro sicurezza sul lavoro, specialmente in spazi di lavoro affollati.



CERTIFICAZIONI

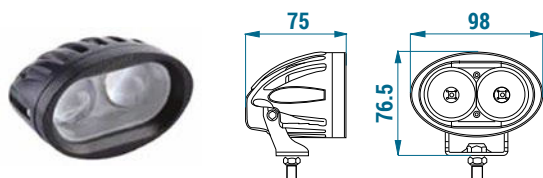
Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE Direttiva bassa tensione
Conformità alle Norme CE	EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione - Prescrizioni generali e prove EN 60529-1 Gradi di protezione degli involucri
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+50°C
Grado di protezione IP	IP 65 / IP 67 IP 65 / IP 68
Materiali	Lenti: policarbonato, vetro temperato Scocca: Metallo
Tipo di modulo LED	Power LED
Durata LED	50.000 ore
Colore luce	Rosso, blu, bianco
Modalità luce	Fissa, a punto fissa, a linea fissa
Alimentazione	12-30 V DC 10-30 V DC 10-48 V DC 10-60 V DC 10-80 V DC
Tipologia di montaggio	Sul macchinario, muletto, gru
Protezione	Resistente ad acqua, polvere, calore e raggi UV
Garanzia	2 anni

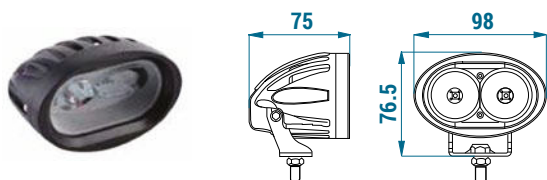
CODICI STANDARD E DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)

Fari da lavoro 10W - serie TERMSF01



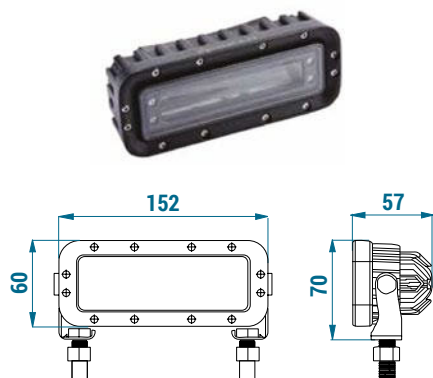
Colore luce	Forma luce	Grado di protezione	Alimentazione	Codice
Rosso	Puntiforme	IP 65 / IP 67	10-60 V DC	TERMSF0100
Blu	Puntiforme	IP 65 / IP 67	10-48 V DC	TERMSF0101

Fari da lavoro 10W per per muletti - serie TERMSF02



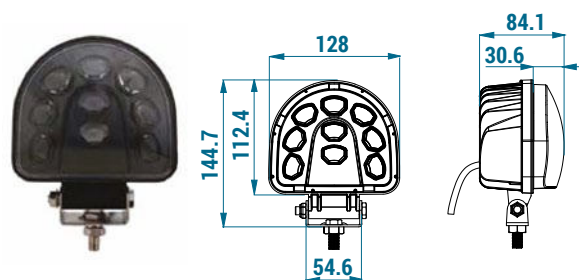
Colore luce	Forma luce	Grado di protezione	Alimentazione	Codice
Rosso	Lineare 	IP 65 / IP 67	10-48 V DC	TERMSF0200

Fari da lavoro 18W per muletti



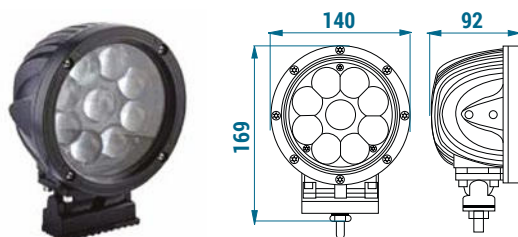
Colore luce	Forma luce	Grado di protezione	Alimentazione	Codice
Rosso	Lineare 	IP 65 / IP 67	10-80 V DC	TERMSF0300
Blu	Lineare 	IP 67	10-80 V DC	TERMSF0301

Fari da lavoro 27W per muletti



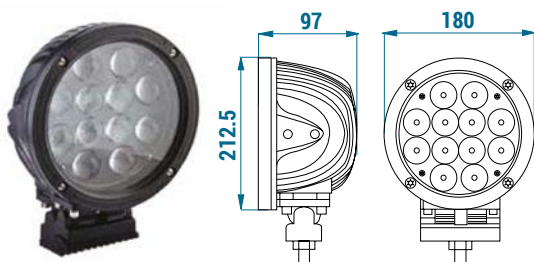
Colore luce	Forma luce	Grado di protezione	Alimentazione	Codice
Rosso	U-Shape 	IP 65 / IP 67	10-80 V DC	TERMSF0400
Blu	U-Shape 	IP 65 / IP 67	10-80 V DC	TERMSF0401

Fari da lavoro 45W per gru



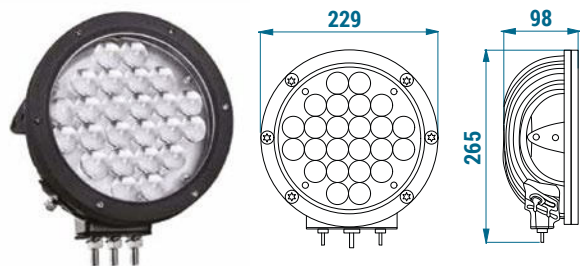
Colore luce	Forma luce	Grado di protezione	Alimentazione	Codice
Rosso	Puntiforme 	IP 65 / IP 68	12-30 V DC	TERMSF0500
Blu	Puntiforme 	IP 65 / IP 68	12-30 V DC	TERMSF0501

Fari da lavoro 60W per gru



Colore luce	Forma luce	Grado di protezione	Alimentazione	Codice
Rosso	Puntiforme 	IP 65 / IP 68	12-30 V DC	TERMSF0600
Blu	Puntiforme 	IP 65 / IP 68	12-30 V DC	TERMSF0601

Fari da lavoro 120W per gru



Colore luce	Forma luce	Grado di protezione	Alimentazione	Codice
Rosso	Puntiforme 	IP 68	10-30 V DC	TERMSF0700
Blu	Puntiforme 	IP 68	10-30 V DC	TERMSF0701

LUCI MACCHINA

Luci macchina per illuminazione localizzata dell'interno della macchina. Idonee per essere montate su macchine intagliatrici, a scintilla e CNC, su tavoli da lavoro, macchinari laser e per ceramica, equipaggiamento medicale e automatico.



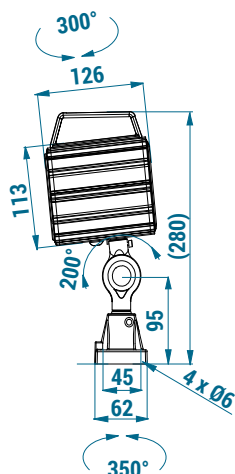
CERTIFICAZIONI

Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE Direttiva bassa tensione
Conformità alle Norme CE	EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione - Prescrizioni generali e prove EN 60529-1 Gradi di protezione degli involucri
Marche e omologazioni	CE ENEC RoHS

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+50°C
Grado di protezione IP	IP 65 / IP 67
Materiali	Lenti: Vetro temperato Scocca: Alluminio
Tipologia modulo LED	Power LED
Durata LED	100.000 ore
Colore luce	Bianco
Alimentazione	24 V AC/DC
Potenza	10 W
Tipo di montaggio	Su macchina
Protezione	Resistente ad acqua, polvere, calore e raggi UV
Garanzia	2 anni

CODICI STANDARD E DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)



Colore luce	Forma luce	Grado di protezione	Alimentazione	Codice
Rossa	Puntiforme 	IP 65 / IP 67	24 V AC/DC	TERMMT0100

SIRENE MOTORIZZATE E DI ALLARME

Sirene motorizzate con suono potente a bassa frequenza, progettate per allertare in modo efficace larghe aree mediante un suono immediatamente riconoscibile.

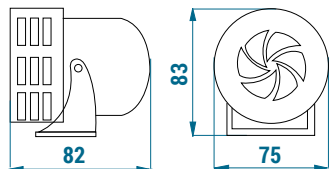


CERTIFICAZIONI

Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE Direttiva bassa tensione
Conformità alle Norme CE	EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione - Prescrizioni generali e prove EN 60529-1 Gradi di protezione degli involucri
Marche e omologazioni	CE

CODICI STANDARD E DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm)

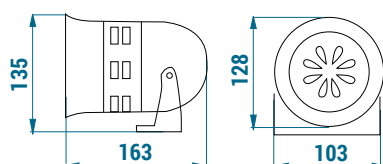
Sirene motorizzate - serie TERMMS01



Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+40°C
Grado di protezione IP	IP 44
Materiale scocca	Metallo
Volume	108 dB
Frequenza	50/60 Hz
Ciclo	1000 rpm
Max. durata d'utilizzo	3 min.

Alimentazione	Potenza output	Corrente nominale	Codice
24 V DC	40 W	2.5 A	TERMMS0100
220 V AC	40 W	0.5 A	TERMMS0101

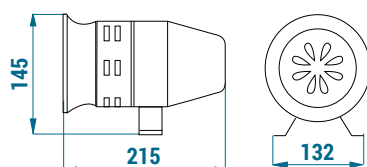
Sirene motorizzate - serie TERMMS02



Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+40°C
Grado di protezione IP	IP 44
Materiale scocca	Metallo - plastica
Volume	112 dB
Frequenza	50/60 Hz
Ciclo	5000 rpm
Max. durata d'utilizzo	3 min.

Alimentazione	Potenza output	Corrente nominale	Codice
24 V DC	40 W	3 A	TERMMS0200
220 V AC	40 W	0.8 A	TERMMS0201

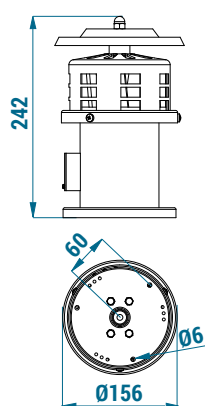
Sirene motorizzate - serie TERMMS03



Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+40°C
Grado di protezione IP	IP 44
Materiale scocca	Metallo
Volume	130 dB
Frequenza	50/60 Hz
Ciclo	10000 rpm
Max. durata d'utilizzo	3 min.

Alimentazione	Potenza output	Corrente nominale	Codice
24 V DC	65 W	3 A	TERMMS0300
220 V AC	65 W	0.65 A	TERMMS0301

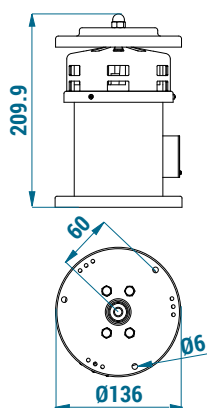
Sirene motorizzate - serie TERMMS04



Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+40°C
Grado di protezione IP	IP 40
Materiale scocca	Metallo
Volume	105 dB
Frequenza	50 Hz
Ciclo	16000 rpm
Max. durata d'utilizzo	3 min.

Alimentazione	Potenza output	Corrente nominale	Codice
220 V AC	250 W	1.25 A	TERMMS0400

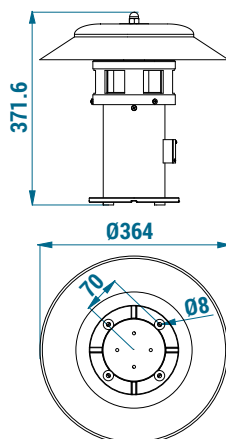
Sirene motorizzate - serie TERMMS05



Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+40°C
Grado di protezione IP	IP 40
Materiale scocca	Metallo
Volume	110 dB
Frequenza	50 Hz
Ciclo	12000 rpm
Max. durata d'utilizzo	3 min.

Alimentazione	Potenza output	Corrente nominale	Codice
220 V AC	300 W	1.5 A	TERMMS0500

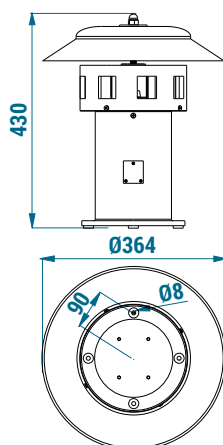
Sirene motorizzate - serie TERMMS06



Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+40°C
Grado di protezione IP	IP 44
Materiale scocca	Metallo
Volume	115 dB
Frequenza	50 Hz
Ciclo	8000 rpm
Max. durata d'utilizzo	3 min.

Alimentazione	Potenza output	Corrente nominale	Codice
220 V AC	350 W	1.7 A	TERMMS0600

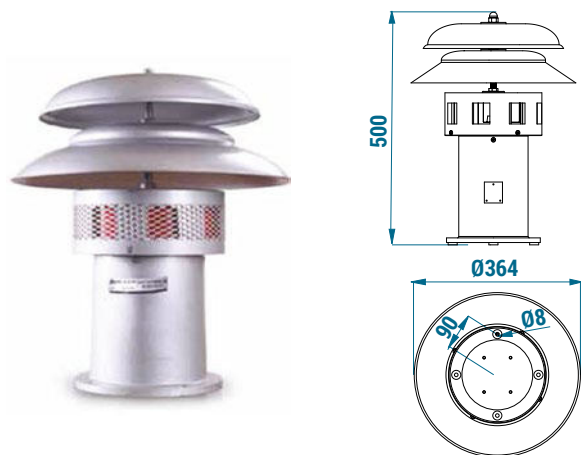
Sirene motorizzate - serie TERMMS07



Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+40°C
Grado di protezione IP	IP 44
Materiale scocca	Metallo
Volume	120 dB
Frequenza	50 Hz
Ciclo	6000 rpm
Max. durata d'utilizzo	3 min.

Alimentazione	Potenza output	Corrente nominale	Codice
220 V AC	300 W	1.7 A	TERMMS0700

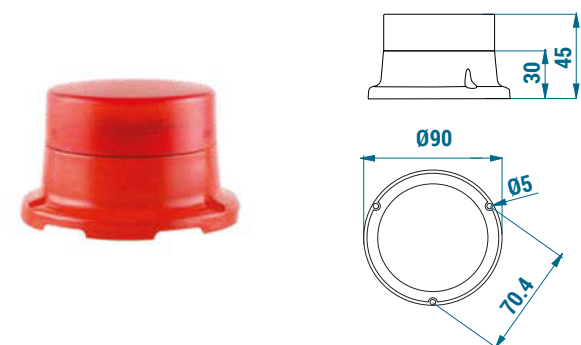
Sirene motorizzate - serie TERMMS08



Temperatura ambiente	Funzionamento -20°C/+40°C
Grado di protezione IP	IP 44
Materiale scocca	Metallo
Volume	130 dB
Frequenza	50 Hz
Ciclo	4500 rpm
Max. durata d'utilizzo	3 min.

Alimentazione	Potenza output	Corrente nominale	Codice
220 V AC	350 W	1.8 A	TERMMS0800

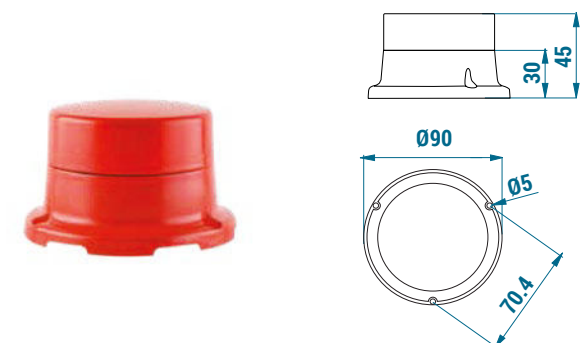
Sirene d'allarme Led



Grado di protezione IP	IP 65
Materiale scocca	ABS/PC
Volume	100 dB
Modalità luce	Flash

Alimentazione	Corrente nominale	Codice
220 V AC	95 mA	TERMMS0900
24 V DC	150 mA	TERMMS0901

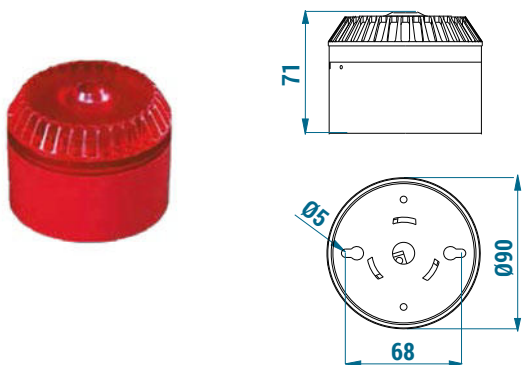
Sirena d'allarme



Grado di protezione IP	IP 65
Materiale scocca	ABS
Volume	91 dB

Alimentazione	Corrente nominale	Codice
220 V AC	95 mA	TERMMS1000
24 V DC	150 mA	TERMMS1001

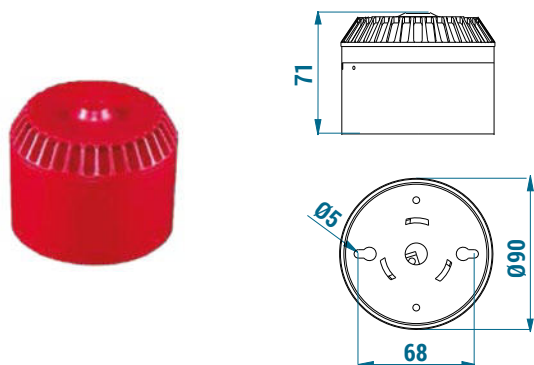
Sirena Led di allarme antincendio



Grado di protezione IP	IP 21
Materiale scocca	ABS
Volume	90-100 dB
Modalità luce	Flash

Alimentazione	Potenza	Corrente nominale	Codice
220 V AC	/	98 mA	TERMMS1100
24 V DC	0.96 W	40 mA	TERMMS1101

Sirena di allarme antincendio



Grado di protezione IP	IP 21
Materiale scocca	ABS
Volume	90-100 dB

Alimentazione	Potenza	Corrente nominale	Codice
220 V AC	/	50 mA	TERMMS1200
24 V DC	0.48 W	20 mA	TERMMS1201