

## Scheda tecnica dati

### Torretta di segnalazione

Cod. art.: 50149108  
TL305-ROGBW-BZ-M12

#### Contenuto

- Dati tecnici
- Disegni quotati
- Collegamento elettrico
- Accessori



La figura può variare



## Dati tecnici

### Dati di base

Serie	TL 305
Contiene	1x dado M30 1x guarnizione piatta di gomma
Tipo di segnalazione	Ottico e acustico

### Dati elettrici

#### Dati di potenza

Tensione di alimentazione $U_B$	24 V, CC
Corrente assorbita, max.	205 mA

#### Ingressi

Numero di ingressi di commutazione digitali	6 pezzo(i)
---	------------

#### Ingressi di commutazione

Tipo	Ingresso di commutazione digitale
------	-----------------------------------

Tensione di commutazione high min.	24 V
------------------------------------	------

Tensione di commutazione low max.	0 V
-----------------------------------	-----

Tipo di tensione	CC
------------------	----

#### Ingresso di commutazione digitale 1

Assegnazione	Collegamento 1, pin 1
Funzione	Colore luce (verde) mediante attivazione del pin

#### Ingresso di commutazione digitale 2

Assegnazione	Collegamento 1, pin 2
Funzione	Colore luce (arancione) mediante attivazione del pin

#### Ingresso di commutazione digitale 3

Assegnazione	Collegamento 1, pin 4
Funzione	Colore luce (bianco) mediante attivazione del pin

#### Ingresso di commutazione digitale 4

Assegnazione	Collegamento 1, pin 5
Funzione	Colore luce (blu) mediante attivazione del pin

#### Ingresso di commutazione digitale 5

Assegnazione	Collegamento 1, pin 6
Funzione	Colore luce (rosso) mediante attivazione del pin

#### Ingresso di commutazione digitale 6

Assegnazione	Collegamento 1, pin 8
Funzione	Segnale acustico (cicalino) mediante attivazione del pin

### Collegamento

Numero di collegamenti	1 pezzo(i)
------------------------	------------

### Collegamento 1

Funzione	Alimentazione di tensione Colore della luce mediante attivazione dei pin Segnale IN
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale	Metallo
Numero di poli	8 poli
Codifica	Codifica A

### Dati meccanici

Forma costruttiva	Cilindrica
Dimensioni ( $\varnothing$ x L)	50,6 mm x 278 mm
Grandezza della filettatura	M30 x 1,5 mm
Materiale dell'alloggiamento	Metallo
Alloggiamento in metallo	Alluminio anodizzato
Materiale della superficie luminosa	Plastica, Policarbonato
Peso netto	390 g
Colore dell'alloggiamento	Grigio
Tipo di illuminazione	LED/24V
Moduli calotta	5 pezzi preassemblati
Rappresentazione del segnale	Luce permanente
Angolo di emissione	360°
Ordine dei moduli (crescente)	bianco, blu, verde, arancione, rosso

### Dati ambientali

Temperatura ambiente, funzionamento	0 ... 50 °C
Temperatura ambiente, stoccaggio	0 ... 50 °C

### Certificazioni

Grado di protezione	IP 20
Classe di protezione	III
Omologazioni	UL

### Dati acustici

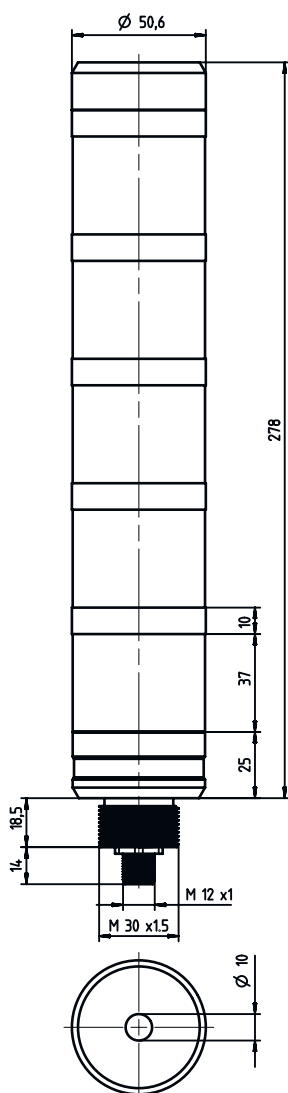
Tonalità	Suono continuo
Pressione acustica	95 dB
Numero di toni	1 pezzo(i)

### Classificazione

ECLASS 5.1.4	27371230
ECLASS 8.0	27371230
ECLASS 9.0	27371230
ECLASS 10.0	27371230
ECLASS 11.0	27371230
ECLASS 12.0	27371230
ECLASS 13.0	27371230
ECLASS 14.0	27371230
ECLASS 15.0	27371230
ECLASS 16.0	27371230
ETIM 5.0	EC001042
ETIM 6.0	EC001042
ETIM 7.0	EC001042
ETIM 8.0	EC001042
ETIM 9.0	EC001042
ETIM 10.0	EC001042
UNSPSC 26.08	39111714

## Disegni quotati

Tutte le dimensioni in millimetri



## Collegamento elettrico

### Collegamento 1

Funzione	Alimentazione di tensione
	Colore della luce mediante attivazione dei pin
	Segnale IN
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale	Metallo
Numero di poli	8 poli
Codifica	Codifica A

## Collegamento elettrico

Pin	Assegnazione dei pin	Colore del conduttore
1	LED verde	Bianco
2	LED arancione	Marrone
3	n.c.	Verde
4	LED bianco	Giallo
5	LED blu	Grigio
6	LED rosso	Rosa
7	GND	Blu
8	Cicalino	Rosso






## Accessori

### Sistemi di connessione - Cavi di collegamento

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50135122	KD U-M12-8A-P1-050	Cavo di collegamento	Applicazione: Resistenza ad olio e lubrificanti Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 8 poli Collegamento 2: A cablare Schermato: No Lunghezza cavo: 5.000 mm Materiale della guaina: PUR

## Montaggio

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50149110	TL305-AC.EP.100	Elemento torretta di segnalazione	Forma costruttiva: Cilindrica Modello: Tubo di prolungamento Fissaggio, lato impianto: Avvitabile
	50149111	TL305-AC.MB1	Elemento torretta di segnalazione	Forma costruttiva: Forma ad L Modello: Angolo ad L Fissaggio, lato impianto: Avvitabile
	50149109	TL305-AC.MF.65	Elemento torretta di segnalazione	Forma costruttiva: Cilindrica Modello: Piede di montaggio Fissaggio, lato impianto: Avvitabile

### Avviso



È possibile trovare una lista con tutti gli accessori disponibili sul sito di Leuze nel registro Download della pagina di dettaglio del prodotto.