



Emettitore di segnale acustico EK 598

soundguide

Dispositivo acustico per non vedenti

Nel nuovo soundguide EK 598 di Langmatz, i segnali di orientamento e consenso vengono generati in modo autonomo e in funzione del rumore del traffico nel dispositivo acustico, in conformità a tutte le norme applicabili. Grazie all'impiego di nuovissimi microprocessori si ottiene un'eccellente regolazione dell'acustica. I segnali possono essere definiti tramite l'ergonomico software soundguide Manager, in conformità alle norme del singolo Paese oppure in base alle richieste del cliente.

Vantaggi

Sviluppato per il futuro

soundguide Manager (software)

- Interfaccia utente intuitiva
- Ampia biblioteca di suoni
- Elenco automatico dei dispositivi presenti nell'ambiente circostante
- Impostazione personalizzata della tensione d'esercizio (tensione universale) e visualizzazione della tensione attuale sul soundguide
- Impostazione del volume del segnale di abilitazione e del segnale di orientamento sulla lunghezza di attraversamento o adattamento individuale

Sicurezza

Accesso protetto tramite dongle Bluetooth codificato (KRITIS)

- Plug & Play

Caratteristiche

- Tensione universale (20-264 V)
- Nessuna oscillazione dei suoni
- Soppressione dei rumori del vento
- Struttura compatta
- Protezione contro gli atti vandalici grazie all'assenza di elementi aggiuntivi
- Omologazione da parte dei principali costruttori di semafori
- Montaggio semplificato su palo o in una camera semaforica
- Segnale di orientamento e/o abilitazione in funzione del rumore del traffico stradale in conformità a RiLSA e DIN 0832

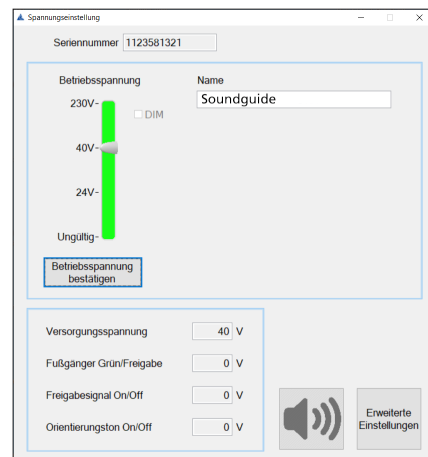
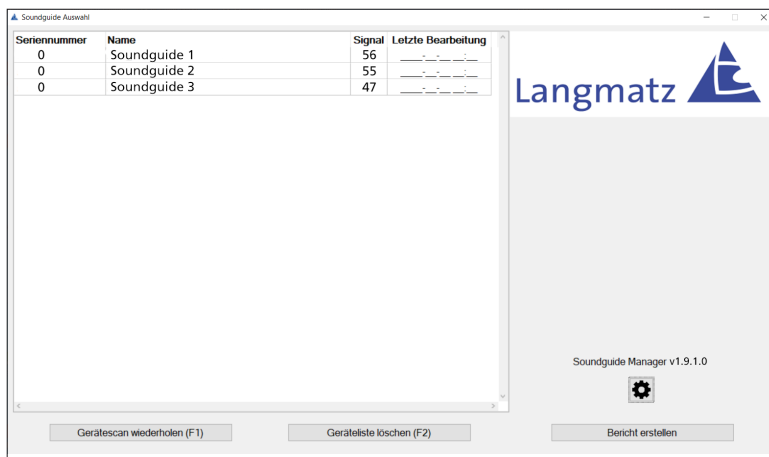


soundguide EK 598



Possibilità di impostazione del segnale di orientamento e di abilitazione

- In funzione del rumore del traffico stradale
- Volume: ca. 30-90 dB(A)
- Selezione dei toni tramite software (standard 880 Hz, intervallo di frequenze 500-5000 Hz per toni polifonici, da 3 frequenze o un rettangolo)
- Impostazione di precisione dell'aumento
- Aumento e diminuzione del volume impostabili.
- Livello massimo 40-90 dB(A), livello minimo 30-80 dB(A) in passi da 1 dB



Dati tecnici

Designazione:	Segnalatore acustico soundguide EK 598
Tensione universale:	24 VDC 24 VAC 40 VAC 110VAC 230 VAC
Conforme alle norme:	RiLSA; DIN VDE 0832-100, DIN VDE 0832-200; DIN 32981
Colore dell'armadio	grigio; verde; nero
Classe di protezione:	II (isolamento protettivo)
Grado di protezione:	IP54
Resistenza all'urto:	IK10
Max. assorbimento di potenza:	8 W
Sicurezza:	SIL3
Fissaggio/installazione:	Fissaggio con viti, fascetta in nastro a strappo o installazione in camera semaforica
Temperatura di esercizio:	da -25 °C a +60 °C
Altezza / larghezza / profondità:	184 mm / 96 mm / 115 mm (distanza dal palo)

