

# M22 Einbausummer-LED Kontroll-Leuchte ELG-EDG, ELM-EDM



ELG- EDG

ELM - EDM



in eingebautem Zustand



## TONAUSWAHL AUF KLEMME

### Einbausummer-LED Kontroll-Leuchte ELG-ELM

Ton und Licht synchron

La	N	Lb	
X	X		Pulston / LED-Blinklicht
	X	X	Wobbelton / LED-Blinklicht (ELG)
X	X	X	Dauerton / Dauerlicht

### Einbausummer-LED Kontroll-Leuchte EDG-EDM

Ton und Licht separat ansteuerbar

La	N	Lb	
X	X		Dauerton
	X	X	Dauerlicht

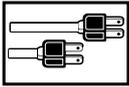


Lautstärke in eingebautem Zustand stufenlos regelbar

## Merkmale

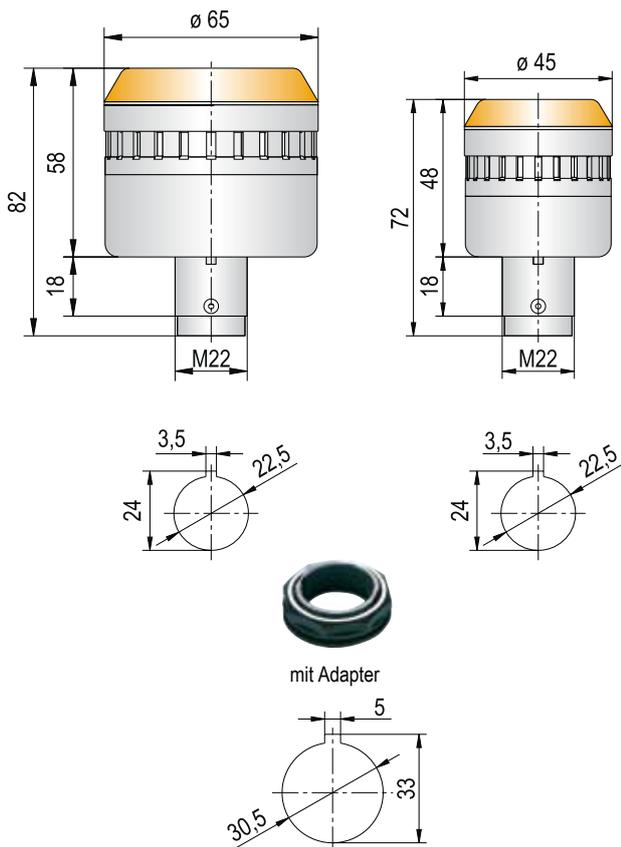
- universell einsetzbarer Einbausummer mit LED Kontroll-Leuchte
- Baugrößen Ø 65 – 45 mm
- Modelle:
  - ELG-ELM Einbausummer-LED-Kontroll-Leuchte
    - Ton und Licht synchron
    - Dauerton – Dauerlicht
    - Pulston – Blinklicht in Pulsfrequenz
    - Wobbelton – Blinklicht in Pulsfrequenz (ELG)
  - EDG-EDM Einbausummer-LED-Kontroll-Leuchte
    - Dauerton und Dauerlicht separat ansteuerbar
- 3 gut unterscheidbare Töne über Klemmenbelegung auswählbar (ELG)
- Lautstärke in eingebautem Zustand stufenlos regelbar
- LED-Kontroll-Leuchte – hohe Leuchtkraft, wartungsfrei
- SPS-tauglich (Leck-/Einschaltstrom)
- zur Montage in Bohrungen Ø 22 mm oder 30,5 mm (mit Adapter)





## Technische Daten

Type	ELG	ELM	EDG	EDM
Größe Ø mm	65	45	65	45
Gehäuse, Farbe	Polycarbonat, grau RAL 7035, schwarz RAL 9005			
Kalotte, Farbe	Polycarbonat, orange, rot, klar, blau, grün, gelb			
Montagearten	M22 - für Bohrungen 22 mm oder 30,5 mm (mit Adapter)			
Tonart	Dauer-/Puls-/Wobbelton	Dauer-/Pulston	Dauerton	
Tonfrequenz	2.800 Hz	3.500 Hz	2.800 Hz	3.500 Hz
Schalldruckpegel	< 85 - 103 dB	< 85 - 98 dB	< 85 - 103 dB	< 85 - 98 dB
Lichtart/Leuchtmittel	LED-Dauer-/Blinklicht		LED-Dauerlicht	
Blinkfrequenz	2 Hz			
Lebensdauer (Leuchtmittel)	~ 100.000 h			
Einschaltdauer	100 %			
Schutzart	IP 65, UL type 4, 4X, 13			
Anschlussklemmen	bis 2,5 mm <sup>2</sup>			
Temperaturbereich (Einsatz)	-25 °C bis +60 °C			
Gewicht (g)	105	65	105	65



## Bestelldaten

Type	Nennspannung (V)	Artikel-Nr.		Nennstrom (A)
		Gehäuse grau	Gehäuse schwarz	
<b>Tonauswahl durch externe Klemmenbelegung</b>				
<b>Einbausummer-LED Kontroll-Leuchte ELG-ELM</b>				
<b>Ton und Licht synchron</b>				
ELG	12 V AC/DC	814 11C 404	814 51C 404	0,073
	24 V AC/DC	814 11C 405	814 51C 405	0,047
	110/120 V AC	814 11C 310	814 51C 310	0,060
	230/240 V AC	814 11C 313	814 51C 313	0,063
ELM	12 V AC/DC	813 11C 404	813 51C 404	0,035
	24 V AC/DC	813 11C 405	813 51C 405	0,058
	110/120 V AC	813 11C 310	813 51C 310	0,042
	230/240 V AC	813 11C 313	813 51C 313	0,040
<b>Einbausummer-LED Kontroll-Leuchte EDG-EDM</b>				
<b>Ton und Licht separat ansteuerbar</b>				
EDG	12 V AC/DC	814 12C 404	814 52C 404	0,062
	24 V AC/DC	814 12C 405	814 52C 405	0,095
	110/120 V AC	814 12C 310	814 52C 310	0,052
	230/240 V AC	814 12C 313	814 52C 313	0,052
EDM	12 V AC/DC	813 12C 404	813 52C 404	0,048
	24 V AC/DC	813 12C 405	813 52C 405	0,073
	110/120 V AC	813 12C 310	813 52C 310	0,051
	230/240 V AC	813 12C 313	813 52C 313	0,051
<b>Adapter M30,5</b>		812 500 900		

Spannungsbereich: Nennspannung +/- 10 %

### Farbcode für Kalotten

Farbcode für Kalotten		C	
1	orange	5	blau
2	rot	6	grün
4	klar	7	gelb