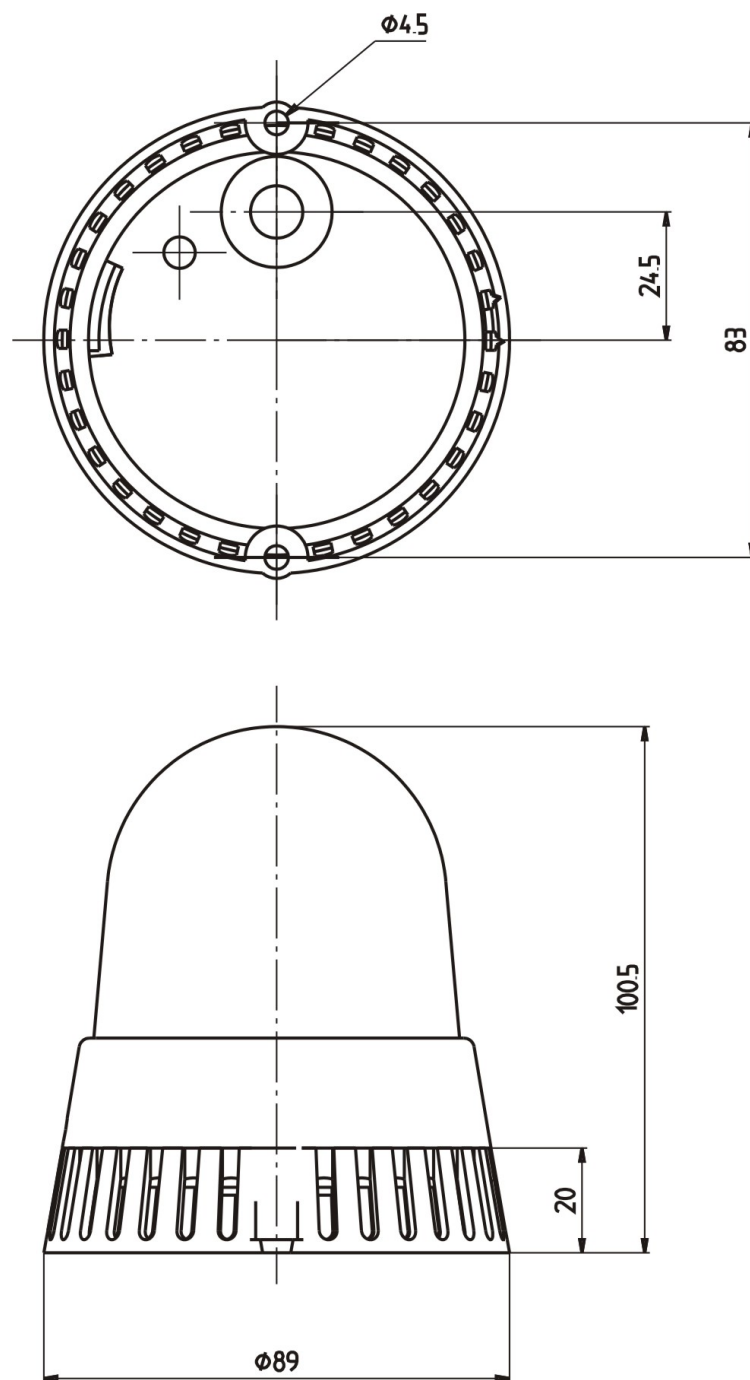


	LED-Summer BM Dauer/Puls LED / Buzzer BM Contin./Pulse 420 X10 XX (vorläufiges techn. Datenblatt) (provisional technical data sheet)	WERMA Signaltechnik GmbH + Co. KG Dürbheimer Straße 15 78604 Rietheim-Weilheim Phone +49(0)7424 9557-0 Fax +49(0)7424 9557-44 info@werma.de		
Elektrische Daten: electrical specification Betriebsspannung: operating voltage U_{nenn} = 24VUC/115CAC/230VAC Einschaltstrom: starting current < 0,5A bei 24V < 0,5A at 24V Stromaufnahme: current consumption I_{eff} = < 60mA bei 24V < 40mA bei 115/230V I_{eff} = < 60mA at 24V < 40mA at 115/230V Lautstärke: volume 90 dB(A) / 1m bei 2,3kHz 90 dB(A) / 1m at 2,3kHz Tonfrequenz: tone frequency 2,3kHz Tonart: tone type Dauerton oder Pulston einstellbar continuous or pulse tone adjustable Einschaltdauer: duty cycle 100 % ED 100 % Lebensdauer: life duration bis zu 50.000 h Akustik >5.000h up to 50.000 h acoustics >5.000h Bestell-Nr.: order no.: 420 #10 75 24 V UC 420 #10 67 115 V AC 420 #10 68 230 V AC # 1 = rot 3 = gelb # 1 = red 3 =yellow (andere Farben auf Anfrage) (other colours available on request)	Mechanische Daten: mechanical specification Material Gehäuse: housing material Polycarbonat, schwarz Polycarbonate, black Material Kalotte: dome material Polycarbonat, transparent Polycarbonate, transparent Einbaulage: installation position beliebig as required Kabelabgang: cable outlet Membranhülle bis Ø 9mm Membrane cover up to Ø9mm Masse ca.: weight approx. 100g Temperatur: temperature -20° ... +50 °C Schutzart: protection rating IP65 in montiertem Zustand IP65 when mounted Befestigung: fixing Bodenmontage Surface mounting Anschluss: connection Schraubklemme mit Drahtschutz bis 1,5 mm² Screwable connection with wire protection up to 1,5mm² Vorschriften: regulations Die zutreffenden EG-Richtlinien werden erfüllt conforms to current EU regulations			
Hinweis: Alle Angaben beziehen sich auf U_{nenn} und Raumtemperatur! Note: All electrical and life duration specifications refer to U_{nenn} and room temperature!				
	Gezeichnet drawn up E. Degen	Geprüft checked S. Rudischhauser	Freigegeben released C. Höhler	Datenblatt-Nr. data sheet no. 312420001
Name name				
Datum date	10.08.2004	24.08.2004	24.08.2004	Seite 1 v. 2 page 1 of 2



Datenblatt-Nr.
data sheet no.
312420001

Seite 2 v. 2 page 2 of 2

QM69-96