Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt. *This printed copy is for information only and is subject to alteration.*

Warnlicht-Summer

Buzzer/Light

480 #52 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.com

Elektrische Daten:
electrical specification

Stromaufnahme: *current consumption*	Siehe Liste *see list*
Tonfrequenz: *tone frequency*	ca. 2,4 kHz
Lautstärke: *volume*	90 dB(A) / 1m
Tonart: *tone type*	Dauerton *continuous tone*
Lampe: *bulb*	max. 7W
Einschaltdauer: *duty cycle*	100 % ED *100 %*
Lebensdauer: *life duration*	min. 5.000h

Bestell-Nr.:
order no.:

480 #52 54	*12 V*	*DC*	*610 mA*	*160 g*
480 #52 55	*24 V*	*AC/DC*	*320 mA*	*160 g*
480 #52 66	*48 V*	*AC/DC*	*170 mA*	*160 g*
480 #52 67	*115 V*	*AC*	*80 mA*	*170 g*
480 #52 68	*230 V*	*AC*	*50 mA*	*170 g*

1 = rot 2 = grün 3 = gelb 4 = klar 5 = blau
 # 1 = red 2 = green 3 =yellow 4 = clear 5 = blue

(andere Spannungen auf Anfrage)
(other voltages available on request)

Mechanische Daten:
mechanical specification

Material Gehäuse: *housing material*	ABS
Material Kalotte: *dome material*	*PC*
Gewicht ca.: *weight approx.*	Siehe Liste *see list*
Temperatur: *temperature*	-20° ... +50 °C
Schutzart: *protection rating*	IP33 in montiertem Zustand *IP33 when mounted*
Einbaulage: *installation position*	Schallöffnung nach unten *sound outlet facing downwards*
Kabeleinführung: *cable entry*	Durchgangsloch, Kabeldurchmesser max. 9mm *Through-hole, cable diameter max. 9 mm*
Befestigung: *fixing*	Wandmontage *wall mounting*
Anschluss: *connection*	Schraubklemme max. 2,5 mm², eindrähtig *screw terminal max. 2,5mm², singel- wire*

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*	**Geprüft** *checked*	**Freigegeben** *released*	**Datenblatt-Nr.** *data sheet no.*
Name *name*	E. Jennert-Berndt	R. Mordau	C. Höhler	**312480001**
Datum *date*	18.01.2011	11.03.2011	14.03.2011	**Seite 1 v. 2** *page 1 of 2*

Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt. ***This printed copy is for information only and is subject to alternation.***

