Aufbaumodell / Kombination LED-Rundumlicht/Mehrtonsirene 431

LED-Sirene BM 32 Töne 115-230VAC RD

Art.Nr.: 431.110.60

MECHANISCHE DATEN	
Höhe	171 mm
Durchmesser	146 mm
Materialien	PC PC/ABS
Kalottenfarbe	Rot
Gehäusefarbe	Schwarz
Schutzart	IP65
Anschluss	Schraubklemme
Litzenquerschnitt maximal	1,50mm² / 16AWG
Kabeleinführung	Membrantülle
Kabeleinführung minimal	d = 1 mm
Kabeleinführung maximal	d = 13 mm
Zugentlastung	Vorhanden (VDE-Konform)
Befestigungsart	Bodenmontage
Betriebstemperatur minimal	-30°C
Betriebstemperatur maximal	+50°C
Gewicht mit Verpackung	625 g
Produktgewicht	481 g

ELEKTRISCHE DATEN	
Betriebsspannung	115-230V
Betriebsspannungsart	AC
Betriebsspannungsfrequenz	50Hz bei 230V 60Hz bei 115V
Betriebsspannungstoleranz	+/- 10%
Bemessungsbetriebsspannung	230 VAC
Bemessungsbetriebsstrom	100 mA
Bemessungseinschaltstrom	<10A
Schutzklasse	Schutzklasse 2
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	II
Isolationsspannung	Ui = 250V / Uimp = 2.500V

OPTISCHE DATEN	
Lichtquelle	LED
Leuchtfarbe	Rot
Optisches Signalbild	Rundum
Lebensdauer optisch	max. 50.000 h

AKUSTISCHE DATEN

! Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter www.werma.com. Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.

Aufbaumodell / Kombination LED-Rundumlicht/Mehrtonsirene 431

LED-Sirene BM 32 Töne 115-230VAC RD

Lautstärke (max) in 1m Entf.	108,0 dB (A)
Akustisches Signalbild	Mehrton
Anzahl Töne	32 Töne
Lebensdauer akustisch	min. 5.000 h

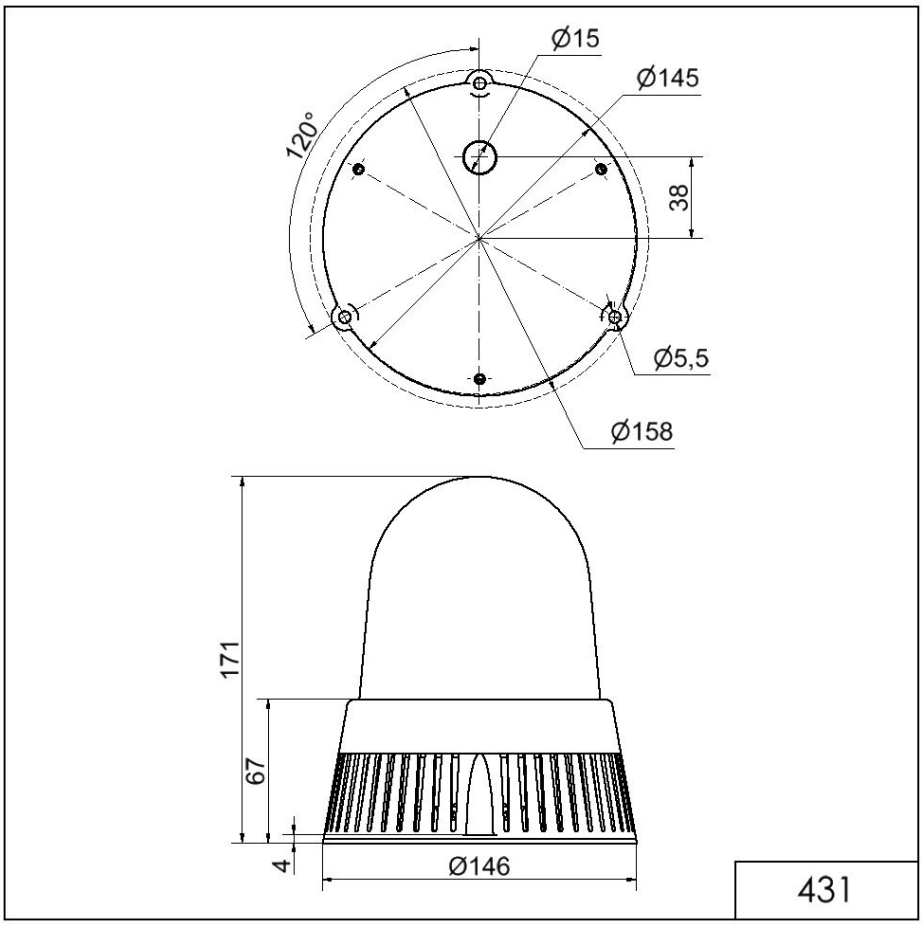
ZULASSUNGSDATEN	
Konform mit CE	Ja
WEEE	Ja
Konform mit ATEX-Richtlinie	Nein
Konform mit CCC	Nein
Konform mit UL	cULus
UL Type Rating	Type 12
Konform mit FCC	Nein
Konform mit IC	Nein
EAC Zertifikat vorhanden	Ja
Konform mit UKCA (Importeur)	Ja (WERMA (UK) Ltd.)
Konform mit CMIM	Nein
Konform mit AS-I	Nein
ICAO Zulassung	Nein
Konform mit DNV	Nein
Konform mit RoHS CN	Nein
Konform mit VdS	Nein

! Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter www.werma.com. Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.

Aufbaumodell / Kombination LED-Rundumlicht/Mehrtonsirene 431

LED-Sirene BM 32 Töne 115-230VAC RD

MASSZEICHNUNG



! Zusätzliche Informationen zur Installation und Montage finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung unter www.werma.com. Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt.