




**> Maßgeschneiderte
Brandschutzlösungen
für Unternehmen**


Produktübersicht Grenzwert-Technik


ArtikelNr REFISA	Bezeichnung	Typ	Seite
8720R	Brandmelderzentrale	BC06-1/D2	1
8791AR	Notstrombatterie	12V/7AH	3
8730R	Meldereinsatz/FC650/OM FC650/O	FC650/O	4
242072R	Meldereinsatz/FC650/Diff	FC650/TDIFF/57	5
242073R	Meldereinsatz/FC650/Max	FC650/TMAX/78	6
8730AR	Meldersockel/FC600	FC600/BR	7
8740R	Handfeuermelder/rot/Grenzwert	HFM/3/11/02	8
245617R	Handfeuermelder/blau/Grenzwert/Hausalarm	HM/5/11/02/25	9
8780AR	Sirene/12-24V/weiß/Mehrton	DBS1224B4W-D	10
359006R	Frontabdeckung für Sirene / weiß	DBSLIDW	10
8780BR	Sirene/Roshni/IP54/rot/Mehrton	ROLP/SV/R/S/8	11
355690R	Sirene-Blitz/IP65/rot/weiß/MT	ROLP/R1/LX-W/WF	12
355691R	Sirene-Blitz/IP65/weiß/weiß/MT	ROLP/W1/LX-W/WF	13
355692R	Sirene-Blitz/IP65/rot/rot/MT	ROLP/R1/LX-W/RF	13
355693R	Sirene-Blitz/IP65/weiß/rot/MT	ROLP/W1/LX-W/RF	13
355694R	Sirene-Blitz/12-24V/rt/kl/ws/MT/112dB-W	SYHO/LX-W/WF/R1	14
355695R	Sirene-Blitz/12-24V/rt/kl/rt/MT/112dB	SYHO/LX-W/RF/R1	15
356657R	Blitzleuchte/9-60V/weiß/klar/weiß	SOL-LX-W/WF/W1/S	15
356658R	Blitzleuchte/9-60V/rot/klar/weiß-W	SOL-LX-W/WF/R1/S	16
356659R	Blitzleuchte/12-24V/rot/klar/weiß	SOL-LX-W/RF/W1/S	17
356660R	Blitzleuchte/12-24V/rot/klar/rot	SOL-LX-W/RF/R1/S	17
356661R	Blitzleuchte/9-60V/weiß/klar/weiß	SOL-LX-C/WF/W1/S	18
356662R	Blitzleuchte/9-60V/weiß/klar/rot	SOL-LX-C/RF/W1/S	19
6191	Porto und Verpackung 3 % vom Auftragswert		


Art.Nr.	Bezeichnung	Typ
<p>8270R</p> 	<p>BRANDMELDERZENTRALE</p> <p>Zentrale 4 Gruppen</p> <p>Brandmelderzentrale BC06-1/D2</p> <p>Die Brandmelderzentrale BC06-1 ist eine Kompaktzentrale für kleine Brandmeldeanlagen in Grenzwerttechnik. Je nach Ausbaustufe können Brand-, Störungs- und Zustandsmelder an max. 6 Meldelinien in Grenzwerttechnik sowie zwei Alarmierungseinrichtungen angeschlossen werden. Sie wurde vom VdS gemäß Bauproduktenrichtlinie CPD auf die Erfüllung der Europäischen Normen EN 54-2 und EN 54-4 geprüft.</p> <p>Die Zentrale ist in einem Wandgehäuse eingebaut. Der Wandteil besteht aus lackiertem Stahlblech, der abnehmbare Gehäusedeckel aus Kunststoff. Im Grundausbau der Zentrale sind 4 Meldergruppen in Grenzwerttechnik, 2 frei parametrierbare Eingänge, zwei unabhängige überwachte Sirenenausgänge sowie 2 Relaisausgänge enthalten. Die Brandmelderzentrale Serie BC06 kann durch den Einbau einer Meldergruppen-Erweiterung ZEB2-1 auf 6 Meldergruppen erweitert werden. Weiters bietet das Wandgehäuse die Einbaumöglichkeit für eine optionale Baugruppe (Relaisbaugruppe RL58-1 bzw. RL58-2, Sirenen-Zusatzbaugruppe SZ58-3 etc.) sowie für Notstrombatterien mit 2 × 12V/max. 7Ah.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verwaltung von bis zu 6 Meldergruppen für Handfeuermelder, automatische Brandmelder mit oder ohne Alarmüberprüfung sowie Störungsmelder mit oder ohne Selbstrückstellung • mit Hilfe des optionalen HFM-Kodiermoduls MCM1-1 können Alarmer von automatischen Meldern und von Handfeuermeldern, die gemeinsam an eine Meldelinie angeschlossen werden, von der Brandmelderzentrale Serie BC06 unterschieden werden • mittels Parametrierung kann die Art des Abschlusselementes (Abschlusswiderstand oder Abschlusskondensator) gewählt werden • Überwachung der Meldelinien auf Drahtbruch, Kurzschluss und Erdschluss • zwei überwachte Ausgänge zur Anschaltung externer Alarmierungseinrichtungen mit der Möglichkeit zur individuellen Aktivierung mittels "und/oder"-Verknüpfungen • unabhängige Anzeige der Aktivierung, Störung und Abschaltung der Alarmierungseinrichtungen sowie unabhängige Bedienung über je eine Taste • Summen-Leuchtanzeigen zur Information über alle anstehenden Ereignisse • 8 Leuchtdiodenpaare, automatisch den parametrierten Gruppen bzw. den Alarmierungseinrichtungen zugeordnet, mit Anzeige der Auslösung bzw. Aktivierung und des Abschalte- bzw. Stöorzustandes • individuelle Beschriftungsmöglichkeit jedes Leuchtdiodenpaares durch hinterlegte Beschriftungsstreifen • Ereignisspeicher für die letzten 50 Ereignisse in chronologischer Reihenfolge, zur Ausgabe über die serielle Schnittstelle • 2 potentialfreie Kontaktausgänge. In der Werkseinstellung sind diese Ausgänge für die EN 54-Anforderungen (Summenalarm und Summenstörung) voreingestellt • 8 OpenCollector-Ausgänge, welche automatisch den Auslösezustand der Gruppen sowie je einen Summenausgang für Störmeldung bzw. Abschaltzustand der Gruppen zur Verfügung stellen 	<p>BC06-1/D2</p>


Art.Nr.	Bezeichnung	Typ
	<ul style="list-style-type: none"> gemeinsame Rückstellung der anstehenden Alarme über Taste 'BMZ rückstellen' gestaffelte Berechtigungsstufen für Bedienung und Parametrierung, mittels Zahlencodes gesichert ein Steckplatz für ein Serielles Interface Modul SIM06-1, zum Anschluss eines seriellen Protokolldruckers Notstrombatterien 2 × 12V/max. 7Ah im Zentralengehäuse einbaubar <p><u>Technische Daten</u></p> <p>Netzspannung 230VAC +10/-20%, 47...63Hz</p> <p>Anschlussleistung 75VA</p> <p>Ausgangsspannung typ. 27,6VDC</p> <p>Ausgangsstrom Netzteil max. 2,3A</p> <p>Ausgangsstrom Sirenenausgänge</p> <p>Ausgang 1 max. 1A</p> <p>Ausgang 2 max. 0,5A</p> <p>(die Summe der Ausgangsströme beider Sirenenausgänge darf 1A nicht überschreiten)</p> <p>Eigenstromverbrauch bei 24V (ohne optionale Baugruppen) typ. 70mA (Abschlusswiderstand 5,6kOhm) typ. 55mA (Abschlusskondensator 47µF)</p> <p>Linienspannung typ. 20V (Abschlusswiderstand 5,6kOhm) typ. 23V (Abschlusskondensator 47µF)</p> <p>Linienstrom typ. 3,7mA (Abschlusswiderstand 5,6kOhm) typ. 0mA (Abschlusskondensator 47µF)</p> <p>Linienabschluss 5,6kOhm oder 47µF</p> <p>Leitungswiderstand max. 50 Ohm je Ader</p> <p>Umgebungstemperatur -5°C bis +50°C</p> <p>Abmessungen B × H × T 330 × 330 × 90 (mm)</p> <p>Farbe grauweiß, RAL 9002</p> <p>Gewicht ohne Akkumulator ca. 3kg</p> <p>Prüfungen 0786-CPD-20807</p> <p>mit Anzeige- und Bedienfeld, max. 6 Grenzwert-Meldelinien</p>	


Art.Nr.	Bezeichnung	Typ								
<p>8791AR</p> 	<p>Notstrombatterie</p> <p>Der wartungsfreie, gasarme Akkumulator mit festgelegtem Elektrolyt und geringer Selbstentladung ist besonders für die Notstromversorgung von elektronischen Sicherungsanlagen im Bereitschafts-Parallelbetrieb geeignet. Für 24V-Anwendungen sind 2 baugleiche Notstrombatterien in Reihe zu schalten. Durch technologische Weiterentwicklungen können die angegebenen technischen Daten abweichen.</p> <p><u>Technische Daten</u></p> <table data-bbox="427 633 1133 806"> <tr> <td>Nennspannung</td> <td>12V</td> </tr> <tr> <td>Kapazität</td> <td>7Ah min. bei 20 Stunden Entladungszeit</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen L x B x H</td> <td>152 x 65 x 100 (mm) max.</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>2,4kg max.</td> </tr> </table> <p>für die Notstromversorgung von Sicherungsanlagen im Bereitschafts-Parallelbetrieb</p> <p>Wartungsfreier, gasdichter Akkumulator 12V/7Ah für Puffer- und Bereitschafts-Parallelbetrieb von elektronischen Sicherungsanlagen.</p>	Nennspannung	12V	Kapazität	7Ah min. bei 20 Stunden Entladungszeit	Abmessungen L x B x H	152 x 65 x 100 (mm) max.	Gewicht	2,4kg max.	<p>12V/7AH</p>
Nennspannung	12V									
Kapazität	7Ah min. bei 20 Stunden Entladungszeit									
Abmessungen L x B x H	152 x 65 x 100 (mm) max.									
Gewicht	2,4kg max.									



Art.Nr.	Bezeichnung	Typ														
<p>8730R</p> 	<p>Meldereinsatz/FC650/OM</p> <p>Der Optische Rauchmelder FC650/O arbeitet mit einer optischen Messkammer nach dem Streulicht-Prinzip. Der Melder ist zum Einsatz in adressierbarer Grenzwerttechnik vorgesehen. Zur raschen Lokalisierung im Alarmfall kann für jeden Melder eine Adresse durch den Einbau eines Nummerngebers NG58-1 in den Meldersockel festgelegt werden. Die Melderadresse sowie ein zugeordneter Meldertext wird an einer kompatiblen Brandmelderzentrale angezeigt.</p> <p>Durch im Melder integrierte intelligente Auswerte-Algorithmen wird der Einfluss der Verschmutzung des optischen Messsystems kompensiert. Damit wird die Ansprech-Empfindlichkeit des Melders über eine lange Zeit konstant gehalten - eine wirkungsvolle Maßnahme zur Vermeidung von Fehlalarmen.</p> <p>Mit Hilfe der Programmiereinheit FI700/PU kann die Funktion der Status-LED im Ruhezustand festgelegt werden und melderspezifische Parameter wie die Verschmutzung der optischen Messkammer oder das Produktionsdatum ausgelesen werden.</p> <p>Die Indikator-LED mit 360° Sichtbarkeit zeigt den Auslösezustand des alarmgebenden Melders an. Der Melder ist in einem weißen Gehäuse eingebaut und für die Montage in Innenräumen vorgesehen. Zur Aufnahme des Melders stehen mehrere Sockelausführungen zur Verfügung.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Anschluss für externen Parallelindikator • mechanische Diebstahlsicherung im Sockel • Insektenschutzgitter und doppelter Staubabscheider • einfache Funktionsprüfung mit Magnet oder Prüfgas <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>• Betriebsspannung</td> <td>Versorgung durch die Meldelinienspannung</td> </tr> <tr> <td>• Stromaufnahme</td> <td>typ. 90µA (Ruhe)</td> </tr> <tr> <td>• Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +70°C</td> </tr> <tr> <td>• Luftfeuchtigkeit rel.</td> <td>max. 95% (ohne Betauung)</td> </tr> <tr> <td>• Abmessungen Ø × H</td> <td>106 × 46 (mm)</td> </tr> <tr> <td>• Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>• Gewicht</td> <td>80g</td> </tr> </table> <p><u>Zulassungen</u></p> <p>VdS G210145 LPCB 928e/02 0832-CPD-1455</p> <p>optischer Rauchmelder für Grenzwerttechnik</p> <p>Der Optische Rauchmelder FC650/O arbeitet mit einer optischen Messkammer nach dem Streulicht-Prinzip. Die Alarmweiterleitung an die Brandmelderzentrale erfolgt in adressierbarer Grenzwerttechnik. Die Indikator-LED mit 360° Sichtbarkeit zeigt den Auslösezustand des alarmgebenden Melders an. Der Melder ist in einem weißen Gehäuse eingebaut und für die Montage in Innenräumen vorgesehen. Zur Aufnahme des Melders stehen mehrere Sockelausführungen zur Verfügung.</p>	• Betriebsspannung	Versorgung durch die Meldelinienspannung	• Stromaufnahme	typ. 90µA (Ruhe)	• Umgebungstemperatur	-30°C bis +70°C	• Luftfeuchtigkeit rel.	max. 95% (ohne Betauung)	• Abmessungen Ø × H	106 × 46 (mm)	• Farbe	weiß	• Gewicht	80g	<p>FC650/O</p>
• Betriebsspannung	Versorgung durch die Meldelinienspannung															
• Stromaufnahme	typ. 90µA (Ruhe)															
• Umgebungstemperatur	-30°C bis +70°C															
• Luftfeuchtigkeit rel.	max. 95% (ohne Betauung)															
• Abmessungen Ø × H	106 × 46 (mm)															
• Farbe	weiß															
• Gewicht	80g															


Art.Nr.	Bezeichnung	Typ																																	
<p>242073R</p> 	<p>Meldereinsatz/FC650/Max</p> <p>Der Thermo-Maximalmelder FC650/TMAX/78 reagiert auf eine Maximaltemperatur von 78°C entsprechend EN 54-5, Klasse BS. Der Melder ist zum Einsatz in adressierbarer Grenzwerttechnik vorgesehen und für die Montage in Innenräumen mit einer maximalen Raumhöhe von 6 m geeignet. Mit Hilfe des Programmiergeräts FI700/PU kann die voreingestellte Temperaturklasse nach EN 54-5 geändert sowie die Funktion der Status-LED im Ruhezustand festgelegt und Parameter wie das Produktionsdatum ausgelesen werden.</p> <p>Zur raschen Lokalisierung im Alarmfall kann für jeden Melder eine Adresse durch den Einbau eines Nummergebers NG58-1 in den Meldersockel festgelegt werden. Die Melderadresse sowie ein zugeordneter Meldertext wird an einer kompatiblen Brandmelderzentrale angezeigt.</p> <p>Die Indikator-LED mit 360° Sichtbarkeit zeigt den Auslösezustand des alarmgebenden Melders an. Der Melder ist in einem weißen Gehäuse eingebaut. Zur Aufnahme des Melders stehen mehrere Sockelausführungen zur Verfügung.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Anschluss für externen Parallelindikator • mechanische Diebstahlsicherung im Sockel • einfache Funktionsprüfung mit Magnet <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Betriebsspannung</td> <td colspan="2">Versorgung durch die Meldelinienspannung</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme</td> <td colspan="2">typ. 90µA (Ruhe)</td> </tr> <tr> <td>Alarmtemperatur</td> <td colspan="2">typ. 78°C</td> </tr> <tr> <td>Anwendungstemperatur</td> <td colspan="2">max. +60°C</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td colspan="2">-30°C bis +70°C (Dauerbetrieb)</td> </tr> <tr> <td>Luftfeuchtigkeit rel.</td> <td colspan="2">max. 95% (ohne Betauung)</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Ø × H</td> <td colspan="2">106 × 46 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td colspan="2">weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td colspan="2">80g</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen</td> <td>VdS G210151</td> <td>LPCB 928d/02</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">0832-CPD-1456</td> </tr> </table> <p>Der Thermo-Maximalmelder erkennt eine Maximaltemperatur von 78°C als Brandkenngroße. Die Alarmweiterleitung an die Brandmelderzentrale erfolgt in adressierbarer Grenzwerttechnik. Der Melder entspricht der Klasse BS und kann in Räumen bis 6 m Höhe eingesetzt werden.</p>	Betriebsspannung	Versorgung durch die Meldelinienspannung		Stromaufnahme	typ. 90µA (Ruhe)		Alarmtemperatur	typ. 78°C		Anwendungstemperatur	max. +60°C		Umgebungstemperatur	-30°C bis +70°C (Dauerbetrieb)		Luftfeuchtigkeit rel.	max. 95% (ohne Betauung)		Abmessungen Ø × H	106 × 46 (mm)		Farbe	weiß		Gewicht	80g		Zulassungen	VdS G210151	LPCB 928d/02		0832-CPD-1456		<p>FC650/TMAX/78</p>
Betriebsspannung	Versorgung durch die Meldelinienspannung																																		
Stromaufnahme	typ. 90µA (Ruhe)																																		
Alarmtemperatur	typ. 78°C																																		
Anwendungstemperatur	max. +60°C																																		
Umgebungstemperatur	-30°C bis +70°C (Dauerbetrieb)																																		
Luftfeuchtigkeit rel.	max. 95% (ohne Betauung)																																		
Abmessungen Ø × H	106 × 46 (mm)																																		
Farbe	weiß																																		
Gewicht	80g																																		
Zulassungen	VdS G210151	LPCB 928d/02																																	
	0832-CPD-1456																																		


Art.Nr.	Bezeichnung	Typ										
<p>8730AR</p> 	<p>Meldersockel/FC600</p> <p>Der Meldersockel FC600/BR dient zur Aufnahme von automatischen Brandmeldern der Serien FC600 und FC650 in Grenzwerttechnik. Der Sockel ist für die AP-Montage in Innenräumen geeignet.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • mehrfach belegbare Anschlusstechnik mit sicherer Schraubverbindung • Anschluss für externen Parallelindikator • Melder-Einzeladressierung durch Anschluss eines optionalen Nummerngebers NG58-1 • mechanische Diebstahlsicherung des Melders aktivierbar <p><u>Technische Daten</u></p> <table> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +70°C</td> </tr> <tr> <td>Luftfeuchtigkeit</td> <td>rel. 5 - 95% (ohne Betauung)</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Ø × H</td> <td>110 × 16 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>32g</td> </tr> </table> <p>für die AP-Montage von Meldern der Serien FC600 und FC650 in Grenzwerttechnik.</p> <p>Meldersockel zur Aufnahme von automatischen Brandmeldern der Serien FC600 und FC650 in Grenzwerttechnik, geeignet für AP-Montage in Innenräumen.</p>	Umgebungstemperatur	-30°C bis +70°C	Luftfeuchtigkeit	rel. 5 - 95% (ohne Betauung)	Abmessungen Ø × H	110 × 16 (mm)	Farbe	weiß	Gewicht	32g	<p>FC600/BR</p>
Umgebungstemperatur	-30°C bis +70°C											
Luftfeuchtigkeit	rel. 5 - 95% (ohne Betauung)											
Abmessungen Ø × H	110 × 16 (mm)											
Farbe	weiß											
Gewicht	32g											

Art.Nr.	Bezeichnung	Typ														
<p>8740R</p> 	<p>Handfeuermelder/rot/Grenzwert</p> <p>Der universelle Handfeuermelder nach EN 54-11/B ist in einem roten Aluminium-Druckgussgehäuse eingebaut und ist zum Einsatz in adressierbarer Grenzwerttechnik bestimmt.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • robustes Aluminium-Druckgussgehäuse mit einem Türöffnungswinkel über 180° • Bedienungshinweise durch Symbole (Europannorm) • optische Auslöseanzeige mittels LED • Druckknopf mit Arretierung • leicht auswechselbare genormte Glasscheibe • Öffnen des Meldergehäuses mit Schlüssel SCHL-HFM/HM (nicht inkludiert) • Melder-Einzeladressierung durch Anschluss eines optionalen Nummerngebers • großzügiger Platz für die Leitungsverlegung • Erhöhung des Schutzgrades auf IP54 mittels optionalem Nachrüstsatz HFM/HM-ZS-IP54 <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Betriebsspannung</td> <td>Versorgung durch die Meldelinienspannung</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-20°C bis +60°C (Dauerbetrieb)-25°C bis +70°C (max. 12 Std.)</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP43</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen B × H × T</td> <td>125 × 125 × 34 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>rot, RAL 3000</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>400g</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen:</td> <td>VdS G202034 0786-CPD-20350</td> </tr> </table>	Betriebsspannung	Versorgung durch die Meldelinienspannung	Umgebungstemperatur	-20°C bis +60°C (Dauerbetrieb)-25°C bis +70°C (max. 12 Std.)	Schutzart	IP43	Abmessungen B × H × T	125 × 125 × 34 (mm)	Farbe	rot, RAL 3000	Gewicht	400g	Zulassungen:	VdS G202034 0786-CPD-20350	<p>HFM/3/11/02</p>
Betriebsspannung	Versorgung durch die Meldelinienspannung															
Umgebungstemperatur	-20°C bis +60°C (Dauerbetrieb)-25°C bis +70°C (max. 12 Std.)															
Schutzart	IP43															
Abmessungen B × H × T	125 × 125 × 34 (mm)															
Farbe	rot, RAL 3000															
Gewicht	400g															
Zulassungen:	VdS G202034 0786-CPD-20350															

Art.Nr.	Bezeichnung	Typ
<p>245617R</p> 	<p>Handmelder/blau/Grenzwert/Hausalarm</p> <p>Der universelle Handmelder nach EN 54-11/B ist in einem blauen Aluminium-Druckgussgehäuse eingebaut und ist zum Einsatz in adressierbarer Grenzwerttechnik bestimmt.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • robustes Aluminium-Druckgussgehäuse mit einem Türöffnungswinkel über 180° • Bedienungshinweise durch Symbole (Europanorm) • Beschriftungsfeld "HAUSALARM", auswechselbar • optische Auslöseanzeige mittels LED • Druckknopf mit Arretierung (Werkseinstellung) oder als Taster einstellbar • leicht auswechselbare genormte Glasscheibe • Öffnen des Meldergehäuses mit Schlüssel SCHL-HFM/HM (nicht inkludiert) • Melder-Einzeladressierung durch Anschluss eines optionalen Nummerngebers • großzügiger Platz für die Leitungsverlegung • Erhöhung des Schutzgrades auf IP54 mittels optionalem Nachrüstsatz HFM/HM-ZS-IP54 <p><u>Technische Daten</u></p> <p>Betriebsspannung Versorgung durch die Meldelinienspannung</p> <p>Umgebungstemperatur -20°C bis +60°C (Dauerbetrieb)-25°C bis +70°C (max. 12 Std.)</p> <p>Schutzart IP43</p> <p>Abmessungen B x H x T 125 x 125 x 34 (mm)</p> <p>Farbe blau, RAL 5015</p> <p>Gewicht 400g</p>	<p>HM/5/11/02/25</p>


Art.Nr.	Bezeichnung	Typ														
8780AR 	Sirene/12-24V/weiß/Mehrton <p>Die Mehrtonsirene DBS1224B4W-D ist in einem runden weißen Kunststoffgehäuse eingebaut und für die Verwendung in Innenräumen geeignet. Die Sirene ist für die Montage unter einem Meldersockel vorgesehen. Alternativ dazu ist ein sockelunabhängiger Einsatz an der Decke oder Wand möglich. In diesem Fall ist zusätzlich eine Frontabdeckung DBSLID erforderlich.</p> <p>Durch die eingebaute Seriendiode ist die Sirene für den direkten Anschluss an einen leitungsüberwachten Ausgang mit negativer Überwachungsspannung geeignet.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 verschiedene Tonarten (Dauerton 800Hz, Slow-Whoop-Ton, DIN 33404-Ton) • großer Betriebsspannungsbereich • geringe Leistungsaufnahme • einstellbare Lautstärke • geeignet für AP-Montage <p><u>Technische Daten</u></p> <table> <tr> <td>Betriebsspannung</td> <td>12VDC (10V - 14V) 24VDC (19,5V – 28V)</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme bei 24V</td> <td>typ. 8mA</td> </tr> <tr> <td>Lautstärke</td> <td>90dB(A) / 1m Entfernung (DIN-Ton)</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +70°C</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Ø × H</td> <td>117 × 30 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>150g</td> </tr> </table> <p><u>Zulassungen</u> VdS G211048 0832-CPD-0393</p> <p>weiße Mehrtonsirene für Montage unter einem Meldersockel</p>	Betriebsspannung	12VDC (10V - 14V) 24VDC (19,5V – 28V)	Stromaufnahme bei 24V	typ. 8mA	Lautstärke	90dB(A) / 1m Entfernung (DIN-Ton)	Umgebungstemperatur	-30°C bis +70°C	Abmessungen Ø × H	117 × 30 (mm)	Farbe	weiß	Gewicht	150g	DBS1224B4W-D
Betriebsspannung	12VDC (10V - 14V) 24VDC (19,5V – 28V)															
Stromaufnahme bei 24V	typ. 8mA															
Lautstärke	90dB(A) / 1m Entfernung (DIN-Ton)															
Umgebungstemperatur	-30°C bis +70°C															
Abmessungen Ø × H	117 × 30 (mm)															
Farbe	weiß															
Gewicht	150g															
359006R 	Frontabdeckung für Sirene / weiß <p>Die weiße Abdeckplatte DBSLIDW wird für die Montage einer Sockelsirene Serie DBS ohne Verwendung eines Meldersockels benötigt.</p> <p><u>Technische Daten</u></p> <table> <tr> <td>Abmessungen Ø × H</td> <td>103 × 2 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> </table>	Abmessungen Ø × H	103 × 2 (mm)	Farbe	weiß	DBSLIDW										
Abmessungen Ø × H	103 × 2 (mm)															
Farbe	weiß															



Art.Nr.	Bezeichnung	Typ																
<p>8780BR</p> 	<p>Sirene/Roshni/IP54/rot/Mehrton</p> <p>Die Mehrtonsirene ROLP/SV/R/S/8 ist in einem runden, roten Kunststoffgehäuse eingebaut und für die Montage im Außen- und Innenbereich geeignet. Die Sirene wird mit Sockel geliefert.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 32 verschiedene Tonarten über DIL-Schalter einstellbar • großer Betriebsspannungsbereich • geringe Leistungsaufnahme, abhängig von Tonart und Betriebsspannung • einstellbare Lautstärke <p><u>Technische Daten</u></p> <table> <tr> <td>Betriebsspannung</td> <td>9 - 28VDC</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme</td> <td>3 - 33mA (abhängig von gewählter Tonart und Betriebsspannung)</td> </tr> <tr> <td>Lautstärke</td> <td>64 - 111dB(A) / 1m Entfernung (abhängig von gewählter Tonart und Betriebsspannung)</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-25°C bis +70°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP54</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Ø × T</td> <td>93 × 63 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>feuerrot, RAL 3000</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>230g</td> </tr> </table> <p><u>Zulassungen</u> VdS G206019 0832-CPD-1651</p>	Betriebsspannung	9 - 28VDC	Stromaufnahme	3 - 33mA (abhängig von gewählter Tonart und Betriebsspannung)	Lautstärke	64 - 111dB(A) / 1m Entfernung (abhängig von gewählter Tonart und Betriebsspannung)	Umgebungstemperatur	-25°C bis +70°C	Schutzart	IP54	Abmessungen Ø × T	93 × 63 (mm)	Farbe	feuerrot, RAL 3000	Gewicht	230g	<p>ROLP/SV/R/S/8</p>
Betriebsspannung	9 - 28VDC																	
Stromaufnahme	3 - 33mA (abhängig von gewählter Tonart und Betriebsspannung)																	
Lautstärke	64 - 111dB(A) / 1m Entfernung (abhängig von gewählter Tonart und Betriebsspannung)																	
Umgebungstemperatur	-25°C bis +70°C																	
Schutzart	IP54																	
Abmessungen Ø × T	93 × 63 (mm)																	
Farbe	feuerrot, RAL 3000																	
Gewicht	230g																	


Art.Nr.	Bezeichnung	Typ																																																
355690R 	<p>Sirene-Blitz/IP65/rot/weiß/MT ROLP/R1/LX-W/WF</p> <p>Die kombinierte Sirene-Blitzleuchte ROLP/R1/LX-W/WF besteht aus einem roten Kunststoffgehäuse und ist für die Wandmontage im Innen- und Außenbereich geeignet. Der Signalgeber wird eingesetzt, wenn neben der akustischen Alarmierung eine optische Alarmierung nach EN 54-23 gefordert ist.</p> <p>Über DIL-Schalter wird eine von 32 verschiedenen Tonarten ausgewählt. Bei Ansteuerung über 2 Zentralenausgänge kann die Sirene auch mit einem alternativen Ton betrieben werden. Damit kann eine mehrstufige Alarmierung mit 2 unterschiedlichen Tönen realisiert werden. Die Lautstärke kann über einen DIL-Schalter um 10dB(A) abgesenkt werden.</p> <p>Die Blitzleuchte mit klarer Linse und weißem Licht weist durch den Einsatz von Leuchtdioden eine sehr hohe Lebensdauer und einen geringen Stromverbrauch auf. Durch das optimierte Design der Linse wird eine sehr hohe Ausleuchtung des Raums erreicht. Die Blitzleuchte ist gemäß EN 54-23 Klasse W (Wand) geprüft.</p> <p>Beim Betrieb mehrerer Sirenen-Blitzleuchten werden die Töne sowie die Blitzperioden aller Signalgeber auf einer Linie synchronisiert, um einen gleichförmigen Warnton und Lichtimpuls zu erzeugen. Die Stromaufnahme des Kombi-Signalgebers ist von der Tonart und der Betriebsspannung abhängig. Die Kabel werden über Kabelverschraubungen von der Seite zugeführt.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 32 verschiedene Tonarten (z.B. Slow-Whoop-Ton, DIN 33404-Ton, Dauerton 970Hz), davon 6 Tonarten gemäß EN 54-3 geprüft • alternative Tonart für zweistufige Alarmierung möglich • hohe Lautstärke über 100dB, über DIL-Schalter absenkbar • leistungsstarke Leuchtdioden • Synchronisierung der Sirenentöne und Blitzimpulse • großer Betriebsspannungsbereich • optionale Diebstahlsicherung mittels Schraube <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Betriebsspannung</td> <td>9 - 28VDC</td> <td>9 - 15VDC und 18 - 28VDC</td> </tr> <tr> <td>gemäß EN 54-3 / EN 54-23</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme bei 24V</td> <td></td> <td>max. 40mA (DIN-Ton)</td> </tr> <tr> <td>Lautstärke</td> <td></td> <td>103dB(A) / 1m Entfernung (DIN-Ton)</td> </tr> <tr> <td>Blitzfrequenz</td> <td></td> <td>1Hz (auf 0,5Hz umschaltbar)</td> </tr> <tr> <td colspan="3">EN 54-23 Kategorie W-2.4-7.5 – Wandmontage</td> </tr> <tr> <td>Montagehöhe</td> <td></td> <td>max. 2,4m</td> </tr> <tr> <td>Raumgröße</td> <td></td> <td>max. 7,5m × 7,5m</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td></td> <td>-25°C bis +70°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td></td> <td>IP65</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen B × H × T</td> <td></td> <td>95 × 135 × 95 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe Gehäuse</td> <td></td> <td>feuerrot, RAL 3000</td> </tr> <tr> <td>Farbe Linse / Lichtfarbe</td> <td></td> <td>klar, weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>430g</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Zulassungen Sirene</td> <td></td> <td>VdS G206019 0832-CPD-1651</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen Blitzleuchte</td> <td></td> <td>VdS G214070 0333-CPR-075444</td> </tr> </table>	Betriebsspannung	9 - 28VDC	9 - 15VDC und 18 - 28VDC	gemäß EN 54-3 / EN 54-23			Stromaufnahme bei 24V		max. 40mA (DIN-Ton)	Lautstärke		103dB(A) / 1m Entfernung (DIN-Ton)	Blitzfrequenz		1Hz (auf 0,5Hz umschaltbar)	EN 54-23 Kategorie W-2.4-7.5 – Wandmontage			Montagehöhe		max. 2,4m	Raumgröße		max. 7,5m × 7,5m	Umgebungstemperatur		-25°C bis +70°C	Schutzart		IP65	Abmessungen B × H × T		95 × 135 × 95 (mm)	Farbe Gehäuse		feuerrot, RAL 3000	Farbe Linse / Lichtfarbe		klar, weiß	Gewicht	430g		Zulassungen Sirene		VdS G206019 0832-CPD-1651	Zulassungen Blitzleuchte		VdS G214070 0333-CPR-075444	ROLP/R1/LX-W/WF
Betriebsspannung	9 - 28VDC	9 - 15VDC und 18 - 28VDC																																																
gemäß EN 54-3 / EN 54-23																																																		
Stromaufnahme bei 24V		max. 40mA (DIN-Ton)																																																
Lautstärke		103dB(A) / 1m Entfernung (DIN-Ton)																																																
Blitzfrequenz		1Hz (auf 0,5Hz umschaltbar)																																																
EN 54-23 Kategorie W-2.4-7.5 – Wandmontage																																																		
Montagehöhe		max. 2,4m																																																
Raumgröße		max. 7,5m × 7,5m																																																
Umgebungstemperatur		-25°C bis +70°C																																																
Schutzart		IP65																																																
Abmessungen B × H × T		95 × 135 × 95 (mm)																																																
Farbe Gehäuse		feuerrot, RAL 3000																																																
Farbe Linse / Lichtfarbe		klar, weiß																																																
Gewicht	430g																																																	
Zulassungen Sirene		VdS G206019 0832-CPD-1651																																																
Zulassungen Blitzleuchte		VdS G214070 0333-CPR-075444																																																

Art.Nr.	Bezeichnung	Typ
<p>355691R</p> 	<p>Sirene-Blitz/IP65/weiß/weiß/MT ROLP/W1/LX-W/WF</p> <p>Die kombinierte Sirene-Blitzleuchte ROLP/W1/LX-W/WF ist identisch aufgebaut wie der Signalgeber ROLP/R1/LX-W/WF, sie besteht jedoch aus einem weißen Kunststoffgehäuse.</p> <p><u>Technische Daten</u> (weitere Daten siehe ROLP/R1/LX-W/WF) Farbe Gehäuse signalweiß, RAL 9003</p>	<p>ROLP/W1/LX-W/WF</p>
<p>355692R</p> 	<p>Sirene-Blitz/IP65/rot/rot/MT ROLP/R1/LX-W/RF</p> <p>Die kombinierte Sirene-Blitzleuchte ROLP/R1/LX-W/RF ist identisch aufgebaut wie der Signalgeber ROLP/R1/LX-W/WF, die Blitzleuchte erzeugt jedoch rote Lichtimpulse.</p> <p><u>Technische Daten</u> (weitere Daten siehe ROLP/R1/LX-W/WF) Farbe Linse / Lichtfarbe klar, rot</p>	<p>ROLP/R1/LX-W/RF</p>
<p>355693R</p> 	<p>Sirene-Blitz/IP65/weiß/rot/MT ROLP/W1/LX-W/RF</p> <p>Die kombinierte Sirene-Blitzleuchte ROLP/W1/LX-W/RF ist identisch aufgebaut wie der Signalgeber ROLP/R1/LX-W/WF, sie besteht jedoch aus einem weißen Kunststoffgehäuse und die Blitzleuchte erzeugt rote Lichtimpulse.</p> <p><u>Technische Daten</u> (weitere Daten siehe ROLP/R1/LX-W/WF) Farbe Gehäuse signalweiß, RAL 9003 Farbe Linse / Lichtfarbe klar, rot</p>	<p>ROLP/W1/LX-W/RF</p>

Art.Nr.	Bezeichnung	Typ																														
355694R	<p>Sirene-Blitz/12-24V/rt/kl/ws/MT/112dB-W SYHO/LX-W/WF/R1</p> <p>Die kombinierte Sirene-Blitzleuchte SYHO/LX-W/WF/R1 besteht aus einem roten Kunststoffgehäuse und ist für die Wandmontage im Innenbereich geeignet. Der Signalgeber wird eingesetzt, wenn neben der akustischen Alarmierung eine optische Alarmierung nach EN 54-23 gefordert ist.</p> <p>Über DIL-Schalter wird eine von 32 verschiedenen Tonarten ausgewählt. Bei Ansteuerung über 2 Zentralenausgänge kann die Sirene auch mit einem alternativen Ton betrieben werden. Damit kann eine mehrstufige Alarmierung mit 2 unterschiedlichen Tönen realisiert werden. Die Lautstärke kann über DIL-Schalter in 4 Stufen eingestellt werden.</p> <p>Die Blitzleuchte mit klarer Linse und weißem Licht weist durch den Einsatz von Leuchtdioden eine sehr hohe Lebensdauer und einen geringen Stromverbrauch auf. Durch das optimierte Design der Linse wird eine sehr hohe Ausleuchtung des Raums erreicht. Die Blitzleuchte ist gemäß EN 54-23 Klasse W (Wand) geprüft.</p> <p>Beim Betrieb mehrerer Sirenen-Blitzleuchten werden die Töne sowie die Blitzperioden aller Signalgeber auf einer Linie synchronisiert, um einen gleichförmigen Warnton und Lichtimpuls zu erzeugen. Die Stromaufnahme des Kombi-Signalgebers ist von der Tonart und der Betriebsspannung abhängig. Die Kabel werden über Kabelverschraubungen von der Seite zugeführt.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 32 verschiedene Tonarten (z.B. Slow-Whoop-Ton, DIN 33404-Ton, Dauerton 970Hz), davon 6 Tonarten gemäß EN 54-3 geprüft • alternative Tonart für zweistufige Alarmierung möglich • sehr hohe Lautstärke über 110dB, in 4 Stufen einstellbar • leistungsstarke Leuchtdioden • Synchronisierung der Sirenentöne und Blitzimpulse <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Betriebsspannung</td> <td>18 - 28VDC</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme bei 24V</td> <td>max. 270mA (DIN-Ton)</td> </tr> <tr> <td>Lautstärke</td> <td>112dB(A) / 1m Entfernung (DIN-Ton)</td> </tr> <tr> <td>Blitzfrequenz</td> <td>1Hz (auf 0,5Hz umschaltbar)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">EN 54-23 Kategorie W-2.4-7.5 – Wandmontage</td> </tr> <tr> <td>Montagehöhe</td> <td>max. 2,4m</td> </tr> <tr> <td>Raumgröße</td> <td>max. 7,5m × 7,5m</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-10°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP21</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen B × H × T</td> <td>106 × 147 × 92 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe Gehäuse</td> <td>feuerrot, RAL 3000</td> </tr> <tr> <td>Farbe Linse / Lichtfarbe</td> <td>klar, weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>700g</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen Sirene</td> <td>VdS G206027 0832-CPD-0142</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen Blitzleuchte</td> <td>VdS G214071 0333-CPR-075445</td> </tr> </table>	Betriebsspannung	18 - 28VDC	Stromaufnahme bei 24V	max. 270mA (DIN-Ton)	Lautstärke	112dB(A) / 1m Entfernung (DIN-Ton)	Blitzfrequenz	1Hz (auf 0,5Hz umschaltbar)	EN 54-23 Kategorie W-2.4-7.5 – Wandmontage		Montagehöhe	max. 2,4m	Raumgröße	max. 7,5m × 7,5m	Umgebungstemperatur	-10°C bis +55°C	Schutzart	IP21	Abmessungen B × H × T	106 × 147 × 92 (mm)	Farbe Gehäuse	feuerrot, RAL 3000	Farbe Linse / Lichtfarbe	klar, weiß	Gewicht	700g	Zulassungen Sirene	VdS G206027 0832-CPD-0142	Zulassungen Blitzleuchte	VdS G214071 0333-CPR-075445	SYHO/LX-W/WF/R1
Betriebsspannung	18 - 28VDC																															
Stromaufnahme bei 24V	max. 270mA (DIN-Ton)																															
Lautstärke	112dB(A) / 1m Entfernung (DIN-Ton)																															
Blitzfrequenz	1Hz (auf 0,5Hz umschaltbar)																															
EN 54-23 Kategorie W-2.4-7.5 – Wandmontage																																
Montagehöhe	max. 2,4m																															
Raumgröße	max. 7,5m × 7,5m																															
Umgebungstemperatur	-10°C bis +55°C																															
Schutzart	IP21																															
Abmessungen B × H × T	106 × 147 × 92 (mm)																															
Farbe Gehäuse	feuerrot, RAL 3000																															
Farbe Linse / Lichtfarbe	klar, weiß																															
Gewicht	700g																															
Zulassungen Sirene	VdS G206027 0832-CPD-0142																															
Zulassungen Blitzleuchte	VdS G214071 0333-CPR-075445																															

Art.Nr.	Bezeichnung	Typ																										
<p>356658R</p> 	<p>Blitzleuchte/9-60V/rot/klar/weiß-W SOL-LX-W/WF/R1/S</p> <p>Die Blitzleuchte SOL-LX-W/WF/R1/S mit klarer Linse und weißem Licht weist durch den Einsatz von Leuchtdioden eine sehr hohe Lebensdauer und einen geringen Stromverbrauch auf. Die Blitzleuchte ist gemäß EN 54-23 Klasse W (Wand) geprüft. Der Signalgeber wird eingesetzt, wenn eine optische Alarmierung nach EN 54-23 gefordert ist. Durch das optimierte Design der Linse wird eine sehr hohe Ausleuchtung des Raums erreicht.</p> <p>Beim Betrieb mehrerer Blitzleuchten werden die Blitzperioden aller Signalgeber auf einer Linie synchronisiert, um einen gleichförmigen Lichtimpuls zu erzeugen. Die Stromaufnahme des Signalgebers ist von der Betriebsspannung abhängig.</p> <p>Die Blitzleuchte ist in einem roten Kunststoffgehäuse eingebaut und für die Montage im Innenbereich vorgesehen. Die Kabel werden von hinten oder - bei Aufputzverkabelung - von der Seite zugeführt.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • leistungsstarke Leuchtdioden • Synchronisierung der Blitzimpulse • großer Betriebsspannungsbereich • optionale Diebstahlsicherung mittels Schraube <p><u>Technische Daten</u></p> <table> <tr> <td>Betriebsspannung</td> <td>9 - 60VDC</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme bei 24V</td> <td>max. 25mA</td> </tr> <tr> <td>Blitzfrequenz</td> <td>1Hz (auf 0,5Hz umschaltbar)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">EN 54-23 Kategorie W-2.4-7.5 – Wandmontage</td> </tr> <tr> <td>Montagehöhe</td> <td>max. 2,4m</td> </tr> <tr> <td>Raumgröße</td> <td>max. 7,5m × 7,5m</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-25°C bis +70°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP33</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Ø × T</td> <td>93 × 38 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe Gehäuse</td> <td>feuerrot, RAL 3000</td> </tr> <tr> <td>Farbe Linse / Lichtfarbe</td> <td>klar / weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>100g</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen</td> <td>VdS G214067 0333-CPR-075441</td> </tr> </table> <hr/> <p>in rotem Kunststoffgehäuse mit Standardsockel, klare Linse und weißes Licht, EN 54-23 Klasse W, Schutzart IP33</p>	Betriebsspannung	9 - 60VDC	Stromaufnahme bei 24V	max. 25mA	Blitzfrequenz	1Hz (auf 0,5Hz umschaltbar)	EN 54-23 Kategorie W-2.4-7.5 – Wandmontage		Montagehöhe	max. 2,4m	Raumgröße	max. 7,5m × 7,5m	Umgebungstemperatur	-25°C bis +70°C	Schutzart	IP33	Abmessungen Ø × T	93 × 38 (mm)	Farbe Gehäuse	feuerrot, RAL 3000	Farbe Linse / Lichtfarbe	klar / weiß	Gewicht	100g	Zulassungen	VdS G214067 0333-CPR-075441	<p>SOL-LX-W/WF/R1/S</p>
Betriebsspannung	9 - 60VDC																											
Stromaufnahme bei 24V	max. 25mA																											
Blitzfrequenz	1Hz (auf 0,5Hz umschaltbar)																											
EN 54-23 Kategorie W-2.4-7.5 – Wandmontage																												
Montagehöhe	max. 2,4m																											
Raumgröße	max. 7,5m × 7,5m																											
Umgebungstemperatur	-25°C bis +70°C																											
Schutzart	IP33																											
Abmessungen Ø × T	93 × 38 (mm)																											
Farbe Gehäuse	feuerrot, RAL 3000																											
Farbe Linse / Lichtfarbe	klar / weiß																											
Gewicht	100g																											
Zulassungen	VdS G214067 0333-CPR-075441																											

Art.Nr.	Bezeichnung	Typ
<p>356659R</p> 	<p>Blitzleuchte/12-24V/rot/klar/weiß-W SOL-LX-W/RF/W1/S</p> <p>Die Blitzleuchte SOL-LX-W/RF/W1/S ist identisch aufgebaut wie die Blitzleuchte SOL-LX-W/RF/R1/S, sie ist jedoch in einem weißen Kunststoffgehäuse eingebaut und erzeugt rote Lichtimpulse.</p> <p><u>Technische Daten</u> (weitere Daten siehe SOL-LX-W/RF/R1/S)</p> <p>Farbe Gehäuse signalweiß, RAL 9003 Farbe Linse / Lichtfarbe klar, rot</p> <hr/> <p>in weißem Kunststoffgehäuse mit Standardsockel, klare Linse und rotes Licht, EN 54-23 Klasse W, Schutzart IP33</p>	<p>SOL-LX-W/RF/W1/S</p>
<p>356660R</p> 	<p>Blitzleuchte/12-24V/rot/klar/rot-W SOL-LX-W/RF/R1/S</p> <p>Die Blitzleuchte SOL-LX-W/RF/R1/S ist identisch aufgebaut wie die Blitzleuchte SOL-LX-W/RF/R1/S, sie erzeugt jedoch rote Lichtimpulse.</p> <p><u>Technische Daten</u> (weitere Daten siehe SOL-LX-W/RF/R1/S)</p> <p>Farbe Linse / Lichtfarbe klar, rot</p> <hr/> <p>in rotem Kunststoffgehäuse mit Standardsockel, klare Linse und rotes Licht, EN 54-23 Klasse W, Schutzart IP33</p>	<p>SOL-LX-W/RF/R1/S</p>

Art.Nr.	Bezeichnung	Typ																										
356661R 	<p>Blitzleuchte/9-60V/weiß/klar/weiß-C SOL-LX-C/WF/W1/S</p> <p>Die Blitzleuchte SOL-LX-C/WF/W1/S mit klarer Linse und weißem Licht weist durch den Einsatz von Leuchtdioden eine sehr hohe Lebensdauer und einen geringen Stromverbrauch auf. Die Blitzleuchte ist gemäß EN 54-23 Klasse C (Decke) geprüft. Der Signalgeber wird eingesetzt, wenn eine optische Alarmierung nach EN 54-23 gefordert ist. Durch das optimierte Design der Linse wird eine sehr hohe Ausleuchtung des Raums erreicht.</p> <p>Beim Betrieb mehrerer Blitzleuchten werden die Blitzperioden aller Signalgeber auf einer Linie synchronisiert, um einen gleichförmigen Lichtimpuls zu erzeugen. Die Stromaufnahme des Signalgebers ist von der Betriebsspannung abhängig.</p> <p>Die Blitzleuchte ist in einem weißen Kunststoffgehäuse eingebaut und für die Montage im Innenbereich vorgesehen. Die Kabel werden von hinten oder - bei Aufputzverkabelung - von der Seite zugeführt.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • leistungsstarke Leuchtdioden • Synchronisierung der Blitzimpulse • großer Betriebsspannungsbereich • optionale Diebstahlsicherung mittels Schraube <p><u>Technische Daten</u></p> <table> <tr> <td>Betriebsspannung</td> <td>9 - 60VDC</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme bei 24V</td> <td>max. 25mA</td> </tr> <tr> <td>Blitzfrequenz</td> <td>1Hz (auf 0,5Hz umschaltbar)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">EN 54-23 Kategorie C-3-7.5 – Deckenmontage</td> </tr> <tr> <td>Montagehöhe</td> <td>max. 3m</td> </tr> <tr> <td>Raumgröße</td> <td>max. Ø 7,5m, entspricht max. 5,3m × 5,3m</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-25°C bis +70°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP33</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Ø × H</td> <td>93 × 38 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe Gehäuse</td> <td>Signalweiß, RAL 9003</td> </tr> <tr> <td>Farbe Linse / Lichtfarbe</td> <td>klar / weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>100g</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen</td> <td>VdS G214069 0333-CPR-075443</td> </tr> </table> <hr/> <p>in weißem Kunststoffgehäuse mit Standardsockel, klare Linse und weißes Licht, EN 54-23 Klasse C, Schutzart IP33</p>	Betriebsspannung	9 - 60VDC	Stromaufnahme bei 24V	max. 25mA	Blitzfrequenz	1Hz (auf 0,5Hz umschaltbar)	EN 54-23 Kategorie C-3-7.5 – Deckenmontage		Montagehöhe	max. 3m	Raumgröße	max. Ø 7,5m, entspricht max. 5,3m × 5,3m	Umgebungstemperatur	-25°C bis +70°C	Schutzart	IP33	Abmessungen Ø × H	93 × 38 (mm)	Farbe Gehäuse	Signalweiß, RAL 9003	Farbe Linse / Lichtfarbe	klar / weiß	Gewicht	100g	Zulassungen	VdS G214069 0333-CPR-075443	SOL-LX-C/WF/W1/S
Betriebsspannung	9 - 60VDC																											
Stromaufnahme bei 24V	max. 25mA																											
Blitzfrequenz	1Hz (auf 0,5Hz umschaltbar)																											
EN 54-23 Kategorie C-3-7.5 – Deckenmontage																												
Montagehöhe	max. 3m																											
Raumgröße	max. Ø 7,5m, entspricht max. 5,3m × 5,3m																											
Umgebungstemperatur	-25°C bis +70°C																											
Schutzart	IP33																											
Abmessungen Ø × H	93 × 38 (mm)																											
Farbe Gehäuse	Signalweiß, RAL 9003																											
Farbe Linse / Lichtfarbe	klar / weiß																											
Gewicht	100g																											
Zulassungen	VdS G214069 0333-CPR-075443																											

