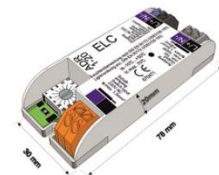


LPS Sicherheitsbeleuchtungssysteme

**SIKORA**  
*Notbeleuchtungssysteme*

**SBLTS**

**200W und 500W**



## SBLTS System 200W

Das LPS-System ist ein Sicherheitsstromversorgungsgerät mit Leistungsbegrenzung (**L**ow **S**afety **P**ower **S**upply **S**ystem) zur Versorgung von Sicherheitsleuchten innerhalb eines Brandabschnittes gemäß DIN EN 50171.

**Das LPS System hat folgende Serienausstattung und Features:**

5-Zoll-Touchscreen-Farbdisplay

Intuitive Bedienung und Menüführung über Touch-Display

4 Kreise mit je max. 120W – Verbraucherleistung ges. max. 200W

20 Leuchten je Abgangskreis programmierbar für Mischbetrieb, Einzelleuchtenüberwachung oder Stromkreisüberwachung

Doppelklemmen für jeden Abgang

Kombigehäuse mit Batteriefach

Abmessungen (HxBxT): 700mm x 455mm x 190mm

8 Schalteingänge frei programmierbar (4 x 230VAC – 4 x potentialfrei)

4 frei programmierbare Relaisausgänge

Tableau Anschluss 24VDC

USB-Schnittstelle für Tastatur, Maus, Drucker oder USB-Speicher

TCP/IP Schnittstelle zur Vernetzung oder Visualisierung

Einfache Inbetriebnahme der Anlage über Menüführung

Schalten von einzelnen Leuchten oder Gruppen von Leuchten über Schalteingänge

Automatische Prüfeinrichtung und Integriertes Prüfbuch

Vernetzung mehrere Anlagen mit zentraler Überwachung

Batterien: Wartungsfrei, Gebrauchsdauer nach EUROBAT bis zu 12 Jahre



Technische Daten

- Eingangsspannung: 230V 50/60Hz
- Anzahl Abgangskreise: 4 Stück
- Anzahl Schalteingänge: 8 Stück
- Spannung Meldetableau: 24 V/DC
- Ausgangsspannung Netzbetrieb: 230 V/AC
- Ausgangsspannung Notbetrieb: 230 V/DC
- Spannung der Batterie: 24 V
- Max. Gesamtleistung der Anlage: 200 Watt
- Max. Leistung pro Kreis: 120 Watt
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: 1
- Abmessungen (HxBxT): 700m x 455mm x 190mm
- Gewicht (ohne Batterie): 17,7 Kg
- Zulässige Umgebungstemperatur: 0°C bis +40°C

| Typ         | Batterie<br>24V | Maximale Anschlussleistung<br>bei Nennkapazität 100% |      |     | Maximale Anschlussleistung<br>mit 25% Alterungsreserve |      |     | Gewicht<br>mit Batterie |
|-------------|-----------------|--|------|-----|--|------|-----|-------------------------|
|             |                 | 1 h  | 3h   | 8h  | 1h   | 3h   | 8h  |                         |
| SBLTS 24-12 | 12Ah            | 130W   | 45W  | -   | 100W   | 35W  | -   | 25,3 Kg                 |
| SBLTS 24-24 | 24Ah            | 200W   | 115W | 35W | 200W   | 80W  | 24W | 32,9 Kg                 |
| SBSTS 24-36 | 36Ah            | 200W   | 180W | 60W | 200W   | 135W | 42W | 40,5 Kg                 |
| SBLTS 24-48 | 48Ah            | 200W   | 200W | 90W | 200W   | 200W | 65W | 48,1 Kg                 |

# SBLTS System 500W

Das LPS-System ist ein Sicherheitsstromversorgungsgerät mit Leistungsbegrenzung (Low Safety Power Supply System) zur Versorgung von Sicherheitsleuchten innerhalb eines Brandabschnittes gemäß DIN EN 50171.

## Das LPS System hat folgende Serienausstattung und Features:

5-Zoll-Touchscreen-Farbdisplay

Intuitive Bedienung und Menüführung über Touch-Display

4 Kreise mit je max. 200W – Verbraucherleistung ges. max. 500W

20 Leuchten je Abgangskreis programmierbar für Mischbetrieb, Einzelleuchtenüberwachung oder Stromkreisüberwachung

Doppelklemmen für jeden Abgang

Kombigehäuse mit Batteriefach

Überbrückungszeit 500W 1 Stunde: (HxBxT): 700mm x 455mm x 190mm

Überbrückungszeit 500W 3 Stunden: (HxBxT): 1100mm x 478mm x 166mm

8 Schalteingänge frei programmierbar (4 x 230VAC – 4 x potentialfrei)

4 frei programmierbare Relaisausgänge

Tableau Anschluss 24VDC

USB-Schnittstelle für Tastatur, Maus, Drucker oder USB-Speicher

TCP/IP Schnittstelle zur Vernetzung oder Visualisierung

Einfache Inbetriebnahme der Anlage über Menüführung

Schalten von einzelnen Leuchten oder Gruppen von Leuchten über Schalteingänge

Automatische Prüfeinrichtung und Integriertes Prüfbuch

Vernetzung mehrere Anlagen mit zentraler Überwachung

Batterien: Wartungsfrei, Gebrauchsdauer nach EUROBAT bis zu 12 Jahre



Technische Daten

- Eingangsspannung: 230V 50/60Hz
- Anzahl Abgangskreise: 4 Stück
- Anzahl Schalteingänge: 8 Stück
- Spannung Meldetableau: 24 V/DC
- Ausgangsspannung Netzbetrieb: 230 V/AC
- Ausgangsspannung Notbetrieb: 230 V/DC
- Spannung der Batterie: 24 V
- Max. Gesamtleistung der Anlage: 500 Watt
- Max. Leistung pro Kreis: 200 Watt
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: 1
- Abmessungen (HxBxT): 48AH 700m x 455mm x 190mm
- Abmessungen (HxBxT): 100AH 1100mm x 478mm x 166mm
- Gewicht ( ohne Batterie): 17,7 Kg
- Zulässige Umgebungstemperatur: 0°C bis +40°C

| Typ              | Batterie<br>24V | Maximale Anschlussleistung |      |      | Maximale Anschlussleistung |      |      | Gewicht<br>mit<br>Batterie |
|------------------|-----------------|----------------------------|------|------|----------------------------|------|------|----------------------------|
|                  |                 | bei Nennkapazität 100%     |      |      | mit 25% Alterungsreserve   |      |      |                            |
|                  |                 | 1 h                        | 3h   | 8h   | 1h                         | 3h   | 8h   |                            |
| SBLTS 24-500-48  | 48Ah            | 500W                       | 200W | 65W  | 500W                       | 200W | 65W  | 48 Kg                      |
| SBLTS 24-500-100 | 100Ah           | 500W                       | 500W | 170W | 500W                       | 500W | 170W | 93 Kg                      |
|                  |                 |                            |      |      |                            |      |      |                            |
|                  |                 |                            |      |      |                            |      |      |                            |

**Zubehör:**

**MTTSAP**

Melde- und Fernsteuerungstableau nach DIN EN 50172 (VDE 0108 Teil 100)

Anzeige von Betriebsbereit, Batteriebetrieb und Störung  
Schlüsselschalter zur Steuerung der DS Leuchten.

**Technische Daten**

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Versorgungssspannung:        | 24 VDC                            |
| Anschluss:                   | 6pol Kabel                        |
| Farbe:                       | Reinweiss (ähnlich RAL-Nr.: 9010) |
| Abm.(HxBxT) Aufputzvariante: | 60x60x44,5mm                      |



Einsetzbar für Aufputz und Unterputzmontage

**MTTSUP**

Melde- und Fernsteuerungstableau nach DIN EN 50172 (VDE 0108 Teil 100)

Das Tableau ist auf einem Trägerrahmen 45x45mm aufgebaut.  
Dadurch lässt sich das Tableau in beliebige Schalterprogramme mit  
Adapterrahmen 45x45 integrieren.

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Anzeige:                | Betriebsbereit, Batteriebetrieb, Störung |
| Bedienelemente:         | Schlüsselschalter                        |
| Versorgungssspannung:   | 24 VDC                                   |
| Anschluss:              | 6pol Kabel                               |
| Farbe:                  | Reinweiss                                |
| Abm. (HxBxT) Unterputz: | 83x83x35mm                               |



**AOT 230**

Netzwächter für Anlagen nach VDE 0108 Teil 100 (EN 50172)

Dreiphasen- Netzwächter zum Anschluss an CPS- und LPS Anlagen.  
Überwachung von bis zu 3 Phasen gegen den N-Leiter.  
Ausführung entsprechend EN 60255-1, IEC60947-5-1 und VBG 4

Zwei Wechselkontakte zur Meldung eines Phasenausfalles

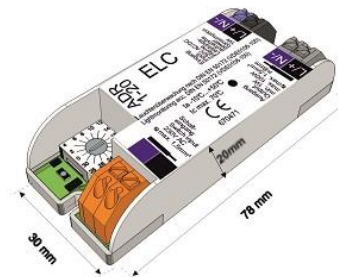


## SIK ELC

Überwachungsmodul für Mischbetrieb und Einzelleuchtenüberwachung  
Zum Einbau in DC geeignete Leuchten der Allgemeinbeleuchtung

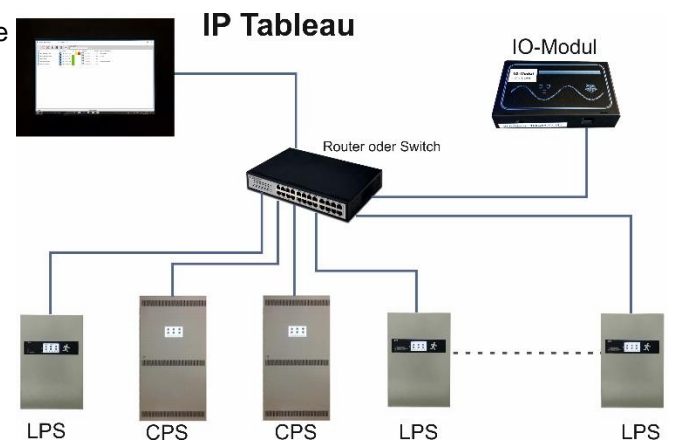
### Technische Daten:

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Gehäusematerial:     | Kunststoff              |
| Eingang:             | 230V AC/DC              |
| Ausgang:             | 1W – 100W               |
| Schalteingang:       | 230V AC                 |
| Umgebungstemperatur: | -10°C bis 50°C          |
| Adressbereich:       | 1 – 20                  |
| Schutzklasse:        | II                      |
| Schutzart:           | IP 20                   |
| Leitungsquerschnitt: | max. 1,5mm <sup>2</sup> |



## IP –Tableau zur Vernetzung und Visualisierung von bis zu 253 CPS und LPS Geräten

- 10,1“ Touchscreen Display
- Ultra-dünnes Wandgehäuse
- Vernetzung von bis zu 253 Anlagen
- Fernbedienung der Anlagen
- Anzeige des Anlagenstatus, Fehlermeldungen und alle relevanten Betriebsdaten
- Programmierung der Anlagen
- Auslesen des Fehlerspeichers jeder Anlage
- Auslesen der Prüfbücher jeder Anlage
- Automatische Programmierung und Installation
- Optional Email Versand bei Störungen
- Benachrichtigung bei Hintergrundbetrieb
- Anschluss über LAN oder WLAN
- Vernetzung über vorhandenes LAN-Netzwerk oder einfache Vernetzung über Switch
- Einfache Installation durch automatisches einscannen aller angeschlossenen Geräte mit Bezeichnung
- Direkter Zugriff auf jedes Gerät
- Hohe Sicherheit - Datenaustausch nur über einen passwortgeschützten Port (SSH)
- Auch als Software für bauseits vorhandenen PC erhältlich



### Technische Daten

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| Anschluss:    | LAN / WLAN           |
| Farbe:        | Schwarz              |
| Gehäuse:      | Metall - Wandgehäuse |
| Abm. (HxBxT): | 330mm x 215mm x 15mm |

**Bemerkungen:**



### RLP Universalmontage



#### Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Polycarbonat-Gehäuse mit opaler Leuchtenhaube für ein- bzw. zweiseitige Piktogrammbestückung mit hoher Haube zur Wand- oder Deckenmontage. Die Leuchte wird mit einer 1,5 Watt LED-Leiste geliefert. Universal Piktogrammsatz (links / rechts / unten) liegt als Klebefolie bei

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart       | Erk.W | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------------|-------|------------|---------------|-------------|---------------|
| RLPU019                     | RLPU019TS                    | Universalmontage | 18m   | IP54       | 1,5W          | 190lm       | 2,6W          |

### RLH Universalmontage



#### Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Schlankes Gehäuse aus Polycarbonat mit schmaler, transparenter Haube für beidseitig einsteckbare Piktogrammbestückung zur Universalmontage. Wahlweise verwendbar für Deckenaufbaumontage oder Wandmontage durch vorgeprägte Befestigungs- und Kabeleinführungsöffnungen von oben oder hinten. Piktogramm Vorsatzfolien Satz Pfeil links/rechts/unten/neutral liegt bei Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus. Mit optionalem Deckeneinbaurahmen auch als Deckeneinbau-Variante.

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart       | Erk.W | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------------|-------|------------|---------------|-------------|---------------|
| RLH6U019                    | RLH6U019TS                   | Universalmontage | 23m   | IP43       | 1W            | 130lm       | 2,4W          |

### RSL Universalmontage



#### Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Extrem schlankes, ansprechendes Gehäuse aus Polycarbonat. Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus. Piktogramm Vorsatzfolien Satz Pfeil links/rechts/unten/neutral liegt bei

Wahlweise verwendbar für Deckenaufbaumontage oder Wandmontage durch vorgeprägte Befestigungs- und Kabeleinführungsöffnungen von oben oder hinten. Mit optionalem Deckeneinbaurahmen auch als Deckeneinbau-Variante.

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart       | Erk.W | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------------|-------|------------|---------------|-------------|---------------|
| RSL6U019                    | RSL6U019TS                   | Universalmontage | 23m   | IP43       | 1W            | 130lm       | 2,4W          |
| RSL8U019                    | RSL8U019TS                   | Universalmontage | 30m   | IP43       | 1,5W          | 190lm       | 2,6W          |

## RKB Universalmontage



### Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Moderne IP54 Rettungszeichenleuchte aus weißem Polycarbonat für Universalmontage. Einfache, werkzeuglose Montage durch Klick-System. Piktogramm Vorsatzfolien Satz Pfeil links/rechts/unten/neutral liegt bei

Die Leuchte kann zur einseitigen Wandmontage, zur zweiseitigen Deckenmontage oder zur Auslegermontage eingesetzt werden. Zusätzlich verfügt die Leuchte über Lichtaustrittsfenster nach unten.

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart       | Erk.W | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------------|-------|------------|---------------|-------------|---------------|
| RKB6U019                    | RKB6U019TS                   | Universalmontage | 23m   | IP54       | 1W LED        | 130lm       | 2,4W          |
| RKB8U019                    | RKB8U019TS                   | Universalmontage | 30m   | IP54       | 1,5W          | 190lm       | 2,6W          |
| RKB40U019                   | RKB40U019TS                  | Universalmontage | 40m   | IP54       | 2x2W          | 460lm       | 5,4W          |



## RCO Universalmontage

### Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Extrem schlankes Gehäuse aus eloxiertem Aluminium-Strangguss mit schraubenlosen Verschlusskappen. Universalmontage für Decken- und Wandaufbau durch Wenden des oberen Leuchtenprofils Piktogramm Vorsatzfolien Satz Pfeil links/rechts/unten/neutral liegt bei

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart       | Erk.W | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------------|-------|------------|---------------|-------------|---------------|
| RCO6U019                    | RCO6U019TS                   | Universalmontage | 23m   | IP40       | 1W            | 130lm       | 2,4W          |
| RCO8U019                    | RCO8U019TS                   | Universalmontage | 30m   | IP40       | 1,5W          | 190lm       | 2,6W          |



## RCO Deckeneinbaumontage

### Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Gehäuse aus Stahlblech, Abdeckung pulverbeschichtet in weiß. Lieferbar als Deckeneinbaumontage mit 10 mm dicker Lichtlenkscheibe und austauschbaren Piktogrammen. Piktogramm Vorsatzfolien Satz Pfeil links/rechts/unten/neutral liegt bei

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart          | Erk.W | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|---------------------|-------|------------|---------------|-------------|---------------|
| RCO6E019                    | RCO6E019TS                   | Deckeneinbaumontage | 23m   | IP40       | 1W            | 130lm       | 2,4W          |
| RCO8E019                    | RCO8E019TS                   | Deckeneinbaumontage | 30m   | IP40       | 1,5W          | 190lm       | 2,6W          |



### RSL Seilmontage (Deckenaufbau)

#### Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Extrem schlankes, ansprechendes Gehäuse aus Polycarbonat. Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus. Ausführung für Scheiben-Seilabhangung (Seil 1,5m) als Deckenaufbau-Version.

Piktogramm Vorsatzfolien Satz Pfeil links/rechts/unten/neutral liegt bei

Mit optionalem Deckeneinbaurahmen auch als Deckeneinbau-Variante.

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart  | Erk.W | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|-------------|-------|------------|---------------|-------------|---------------|
| RSL6S019                    | RSL6S019TS                   | Seilmontage | 23m   | IP40       | 1W            | 130lm       | 2,4W          |
| RSL8S019                    | RSL8S019TS                   | Seilmontage | 30m   | IP40       | 1.5W          | 190lm       | 2.6W          |



### RPRU Universalmontage



#### Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Rettungszeichenleuchte mit Schutzart IP65 aus Polycarbonat mit weißem Reflektor und opaler Leuchtenhaube fur zweiseitige Piktogrammbestuckung zur Wand- oder Deckenmontage

Universal Piktogrammsatz (links / rechts / unten) liegt als Klebefolie bei

Fur die ungeschutzte Außenmontage bieten wir ein Zubehorset mit Druckausgleichsventil an

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart       | Erk.W | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------------|-------|------------|---------------|-------------|---------------|
| RPRU019                     | RPRU019TS                    | Universalmontage | 32m   | IP65IK10   | 1,5W          | 190lm       | 2,6W          |



### RPRW Wandmontage



#### Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Rettungszeichenleuchte mit Schutzart IP65 aus Polycarbonat mit weißem Reflektor und klarer Leuchtenhaube fur einseitige Piktogrammbestuckung zur Wandmontage.

Universal Piktogrammsatz (links / rechts / unten) liegt als Klebefolie bei

Fur die ungeschutzte Außenmontage bieten wir ein Zubehorset mit Druckausgleichsventil an.

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart       | Erk.W | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------------|-------|------------|---------------|-------------|---------------|
| RPRW019                     | RPRW019TS                    | Universalmontage | 32m   | IP65IK10   | 1,5W          | 190lm       | 2,6W          |



### RCL Deckenaufbaumontage

#### Rettungszeichenleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Modernes, kubisches Leuchtengehäuse aus Kunststoff mit Stahlblech-Oberteil und einer vierseitig bedruckten Leuchtenhaube.

Die Leuchte ist mit 4 x 3,5 Watt Hochleistungs-LED-Technik ausgestattet..

**\*1 Das Produkt entspricht nicht DIN EN 1838 Beiblatt 1:2018-11.**

| Bestellnummer<br>o. Controller | Bestellnummer<br>mit Controller | Montageart    | Erk.W | Schutz<br>art | Leucht<br>mittel | Licht<br>strom | Batt<br>Leistung |
|--------------------------------|---------------------------------|---------------|-------|---------------|------------------|----------------|------------------|
| RCL8D019                       | RCL8D019TS                      | Deckenmontage | 30m   | IP54          | 14W              | 950lm          | 7,4W             |
| RCL45D019 *1                   | RCL45D019TS*1                   | Deckenmontage | 45m   | IP54          | 14W              | 950lm          | 7,4W             |



### SBK Deckenmontage (RUND)

#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Flache, runde Sicherheitsleuchte für Deckenaufbau aus weißem Polycarbonat-Gehäuse. Leuchtmittel 3 W Power LED

Optik für Höhen ab 5m oder für hervorzuhobende Stellen (5lx) sind gesondert zu bestellen

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart    | Optik  | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|---------------|--------|------------|---------------|-------------|---------------|
| SBK1DRR019                  | SBK1DRR019TS                 | Deckenmontage | Fläche | IP40       | 3W            | 280lm       | 3,3W          |
| SBK1DRF019                  | SBK1DRF019TS                 | Deckenmontage | Wege   | IP40       | 3W            | 280lm       | 3,3W          |



### SBK Deckenmontage (Quadratisch)

#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Flache, quadratische Sicherheitsleuchte für Deckenaufbau aus weißem Polycarbonat-Gehäuse. Leuchtmittel 3 W Power LED

Optik für Höhen ab 5m oder für hervorzuhobende Stellen (5lx) sind gesondert zu bestellen

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart    | Optik  | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|---------------|--------|------------|---------------|-------------|---------------|
| SBK1DQR019                  | SBK1DQR019TS                 | Deckenmontage | Fläche | IP40       | 3W            | 280lm       | 3,3W          |
| SBK1DQF019                  | SBK1DQF019TS                 | Deckenmontage | Wege   | IP40       | 3W            | 280lm       | 3,3W          |



### SBM Deckenanbau

#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/-2-22 und DIN EN 1838.

Kompaktes, ansprechendes Polycarbonat-Gehäuse mit rund geformter Optikmulde. Schraubenloser Leuchten-Verschluss durch Einrastmechanismus. Ausführung für Deckenaufbaumontage mit einer Hochleistungs-LED (Schaltungsart: Bereitschaftsschaltung) und gegossener Acryloptik zur Flächenausleuchtung durch kreisförmige Lichtlenkcharakteristik oder Fluchtwegausleuchtung durch rechteckige Lichtlenkcharakteristik.

Für die ungeschützte Außenmontage bieten wir ein Zubehörset mit Druckausgleichsventil an.

Optik für Höhen ab 5m oder für hervorzuhobende Stellen (5lx) sind gesondert zu bestellen

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart  | Optik  | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Strom |
|-----------------------------|------------------------------|-------------|--------|------------|---------------|-------------|------------|
| SBM1DRR019                  | SBM1DRR019TS                 | Decke Anbau | Fläche | IP65       | 3W            | 280lm       | 15mA       |
| SBM1DRF019                  | SBM1DRF019TS                 | Decke Anbau | Wege   | IP65       | 3W            | 280lm       | 15mA       |

### SLS Decken Einbaumontage (rund)



#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Annähernd deckenbündiger Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet in weiß (1) oder schwarz (9) in runder Ausführung für Deckeneinbau.

Optik für Flächen- (R) und Fluchtweg-Ausleuchtung (F) liegen serienmäßig bei  
Optik für Höhen ab 5m oder für hervorzuhebende Stellen (5lx) sind gesondert zu bestellen

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart    | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|---------------|------------|---------------|-------------|---------------|
| SLS1ERRF019                 | SLS1ERRF019TS                | Einbaumontage | IP40/20    | 3W            | 280lm       | 3,3W          |

### SLS Decken Einbaumontage (quadratisch)



#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Annähernd deckenbündiger Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet in weiß (1) oder schwarz (9) in quadratischer Ausführung für Deckeneinbau.  
Leuchtmittel 3 W Power LED

Optik für Flächen- (R) und Fluchtweg-Ausleuchtung (F) liegen serienmäßig bei  
Optik für Höhen ab 5m oder für hervorzuhebende Stellen (5lx) sind gesondert zu bestellen

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart    | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|---------------|------------|---------------|-------------|---------------|
| SLS1EQRF019                 | SLS1EQRF019TS                | Einbaumontage | IP40/20    | 3W            | 280lm       | 3,3W          |



### SBE Wandanbaumontage

#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Flaches, architektonisch ansprechendes Aluminium-Druckgussgehäuse.  
Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus.  
Leuchtmittel 3 W Power LED

Wahlweise Optik für Flächen- (R) oder Fluchtweg-Ausleuchtung (F)

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart | Optik  | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------|--------|------------|---------------|-------------|---------------|
| SBE1WR019                   | SBE1WR019TS                  | Wandanbau  | Fläche | IP40       | 3W            | 240lm       | 3,3W          |
| SBE1WF019                   | SBE1WF019TS                  | Wandanbau  | Wege   | IP40       | 3W            | 240lm       | 3,3W          |



### SAR Wand und Deckenanbaumontage

#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Allgemein- und Sicherheitsleuchte mit optionalem Mikrowellen-Bewegungssensor, geeignet für überwachte Betriebsgeräte mit Schalteingang. Die Haube ist opal und aus PMMA (thermoplastischer Kunststoff) gefertigt, das Unterteil besteht aus Stahlblech. Sehr schnelle, schraubenlose Montage.

Die Leuchte ist für Wand und Deckenmontage geeignet und leistet 1.250lm bzw. 2.500lm

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart       | Optik  | Schutzart | Leuchtmittel | Lichtstrom | Netzleistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------------|--------|-----------|--------------|------------|--------------|
| SAR1UR029                   | SAR1UR029TS                  | Wand Decke Anbau | Fläche | IP40      | 15W          | 1250lm     | 10,5W        |
| SAR1UR059                   | SAR1UR059TS                  | Wand Decke Anbau | Fläche | IP40      | 30W          | 2500lm     | 21,6W        |

### SUN Wand und Deckenanbaumontage



#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Schlanke und schraubenlose IP65 Sicherheitsleuchte zur Ausleuchtung. Die Leuchte ist aus robustem Polycarbonat gefertigt und verfügt über ein IP65-Membran-Druckausgleichsventil. Kabeleinführungen von hinten zur Montage an Wand oder Decke. Mit optionalem Einbaurahmen auch für Deckeneinbau einsetzbar.

Wahlweise Optik für Flächen- (R) oder Fluchtweg-Ausleuchtung (F) oder tiefstrahlend (T)

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart       | Optik  | Schutzart | Leuchtmittel | Lichtstrom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------------|--------|-----------|--------------|------------|---------------|
| SUN1UR019                   | SUN1UR019TS                  | Wand Decke Anbau | Fläche | IP65      | 3W           | 380lm      | 4,1W          |
| SUN1UF019                   | SUN1UF019TS                  | Deckenanbau      | Wege   | IP65      | 3W           | 350lm      | 4,1W          |
| SUN1UT019                   | SUN1UT019TS                  | Deckenanbau      | Tief   | IP65      | 3W           | 350lm      | 4,1W          |



### SPR Wand und Deckenanbaumontage



#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Sicherheitsleuchte mit Schutzart IP65 aus Polycarbonat mit klarer Leuchtenhaube zur Ausleuchtung.

Für die ungeschützte Außenmontage bieten wir ein Zubehörset mit Druckausgleichsventil an.

Wahlweise Optik für Flächen- (R) oder Fluchtweg-Ausleuchtung (F) oder tiefstrahlend (T)

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart       | Optik  | Schutzart | Leuchtmittel | Lichtstrom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------------|--------|-----------|--------------|------------|---------------|
| SPR1UR019                   | SPR1UR019TS                  | Wand Decke Anbau | Fläche | IP65      | 1,5W         | 190lm      | 2,6W          |
| SPR1UR029                   | SPR1UR029TS                  | Wand Decke Anbau | Fläche | IP65      | 3W           | 350lm      | 4,1W          |
| SPR1UF029                   | SPR1UF029TS                  | Deckenanbau      | Wege   | IP65      | 3W           | 350lm      | 4,1W          |
| SPR1UT029                   | SPR1UT029TS                  | Deckenanbau      | Tief   | IP65      | 3W           | 350lm      | 4,1W          |



### SIM Deckenanbaumontage

#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Sehr robuste, verschraubte Sicherheitsleuchte aus weißem Polycarbonat mit Schutzart IP65. Kabeleinführung ins Leuchtengehäuse hinten und seitlich. Ausführung für Deckenanbau mit zwei 3 W Hochleistungs-LEDs. Serienmäßig mit IP65-Membran Druckausgleichsventil.

Wahlweise Optik für Flächen- (R) oder Fluchtweg-Ausleuchtung (F) oder tiefstrahlend (T)

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart  | Optik  | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|-------------|--------|------------|---------------|-------------|---------------|
| SIM1DR019                   | SIM1DR019TS                  | Deckenanbau | Fläche | IP65       | 2x3W          | 480lm       | 5,4W          |
| SIM1DF019                   | SIM1DF019TS                  | Deckenanbau | Wege   | IP65       | 2x3W          | 480lm       | 5,4W          |
| SIM1DT019                   | SIM1DT019TS                  | Deckenanbau | Tief   | IP65       | 2x3W          | 480lm       | 5,4W          |



### SIM Wandanbaumontage

#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Sehr robuste, verschraubte Sicherheitsleuchte aus weißem Polycarbonat mit Schutzart IP65. Kabeleinführung ins Leuchtengehäuse hinten und unten. Ausführung für Wandmontage mit zwei 3 W Hochleistungs-LEDs. Serienmäßig mit IP65-Membran Druckausgleichsventil.

Wahlweise Optik für Flächen- (R) oder Fluchtweg-Ausleuchtung (F)

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart | Optik  | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt. Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------|--------|------------|---------------|-------------|----------------|
| SIM1WR019                   | SIM1WR019TS                  | Wandanbau  | Fläche | IP65       | 2x3W          | 480lm       | 5,4W           |
| SIM1WF019                   | SIM1WF019TS                  | Wandanbau  | Wege   | IP65       | 2x3W          | 480lm       | 5,4W           |



### SSA Deckenanbaumontage



#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Witterungsfestes und ballwurfsicheres Aluminium-Druckgussgehäuse mit Sicherheitsglasscheibe, eingedichtet mit Silikon. Kabeleinführung in Leuchtgehäuse von hinten und unten möglich. Ausführung für Deckenmontage mit zwei 3 W Hochleistungs-LEDs. Serienmäßig mit IP65-Membran Druckausgleichsventil. Wahlweise Optik für Flächen- (R) oder Fluchtweg-ausleuchtung (F) oder tiefstrahlend (T)

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart  | Optik  | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|-------------|--------|------------|---------------|-------------|---------------|
| SSA1DR019                   | SSA1DR019TS                  | Deckenanbau | Fläche | IP65       | 2x3W          | 480lm       | 5,4W          |
| SSA1DF019                   | SSA1DF019TS                  | Deckenanbau | Wege   | IP65       | 2x3W          | 480lm       | 5,4W          |
| SSA1DT019                   | SSA1DT019TS                  | Deckenanbau | Tief   | IP65       | 2x3W          | 480lm       | 5,4W          |

### SSA Wandanbaumontage



#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Witterungsfestes Aluminium-Druckgussgehäuse mit Sicherheitsglasscheibe, eingedichtet mit Silikon. Kabeleinführung in Leuchtgehäuse von hinten und unten möglich. Ausführung für Wandmontage mit zwei Hochleistungs-LEDs und gegossenen Acryloptiken zur Ausleuchtung von Fluchtwegen durch breitstrahlende Lichtlenkcharakteristik. Serienmäßig mit IP65-Membran Druckausgleichsventil.

Wahlweise Optik für Flächen- (R) oder Fluchtweg-ausleuchtung (F)

Optional in Farbe Graphitgrau (9) verfügbar

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart | Optik  | Schutz art | Leucht mittel | Licht strom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------|--------|------------|---------------|-------------|---------------|
| SSA1WR019                   | SSA1WR019TS                  | Wandanbau  | Fläche | IP65       | 2x3W          | 480lm       | 5,4W          |
| SSA1WF019                   | SSA1WF019TS                  | Wandanbau  | Wege   | IP65       | 2x3W          | 480lm       | 5,4W          |

### SV9(1) Wandanbaumontage

#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.



Aluminium-Druckgussleuchte für Wandmontage, Farbe schwarz oder nach Wahl des Bauherren, Lichtaustrittsfläche nach vorn geneigt ausgerichtet, für großflächige Ausleuchtung, opale Kunststoffabdeckung aus Polycarbonat, Schutzart IP65 mit hochwertigen Dichtungen für den Einsatz in Außen und Innenbereichen.

Optional in Farbe weiß (1) verfügbar

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart | Optik  | Schutzart | Leuchtmittel | Lichtstrom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------|--------|-----------|--------------|------------|---------------|
| SV9W019                     | SV9W019TS                    | Wandanbau  | Fläche | IP65      | 6W           | 320lm      | 8,4W          |

### RV9(1) Wand- Deckenanbau

#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.



Aluminium-Druckgussleuchte, Farbe schwarz oder nach Wahl des Bauherren, runde Ausführung mit leuchtendem Dekor-Ring, geeignet für Wand und Deckenmontage opale Kunststoffabdeckung aus Polycarbonat, Schutzart IP65 mit hochwertigen Dichtungen für den Einsatz in Außen und Innenbereichen.

Optional in Farbe weiß (1) verfügbar

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart       | Optik  | Schutzart | Leuchtmittel | Lichtstrom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------------|--------|-----------|--------------|------------|---------------|
| RV9U059                     | RV9U059TS                    | Wand Deckenanbau | Fläche | IP65      | 15W          | 970lm      | 8,4W          |

### AV9(1) Wand- Deckenanbau

#### Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.



Aluminium-Druckgussleuchte, Farbe schwarz oder nach Wahl des Bauherren, mit rechteckiger opaler Kunststoffabdeckung aus Polycarbonat, geeignet für Wand und Deckenmontage, Schutzart IP65 mit hochwertigen Dichtungen für den Einsatz in Außen- und Innenbereichen.

Optional in Farbe weiß (1) verfügbar

| Bestellnummer o. Controller | Bestellnummer mit Controller | Montageart       | Optik  | Schutzart | Leuchtmittel | Lichtstrom | Batt Leistung |
|-----------------------------|------------------------------|------------------|--------|-----------|--------------|------------|---------------|
| AV9U019                     | AV9U019TS                    | Wand Deckenanbau | Fläche | IP65      | 6W           | 370lm      | 8,4W          |



**SMI2**

**Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-1/-2-22 und DIN EN 1838.**

Kleiner, moderner Leuchtenkörper aus eloxiertem Aluminium mit vormontierter Acryloptik zur Flächenausleuchtung sowie beiliegender Acryloptik zur Fluchtwegausleuchtung. Die Leuchte ist für den Einbau in offen zugängliche Decken sowie in Leuchten konzipiert.

Der Container aus Polycarbonat besteht aus nur einem Element und ist somit klein und kompakt.

Optional kann die Elektronik zum Einbau in Leuchten ohne Container bestellt werden

| Bestellnummer<br>o. Controller | Bestellnummer<br>mit Controller | Montageart         | Optik | Schutz<br>art | Leucht<br>mittel | Licht<br>strom | Batt<br>Leistung |
|--------------------------------|---------------------------------|--------------------|-------|---------------|------------------|----------------|------------------|
| SMI2RF019                      | SMI2RF019TS                     | Zentralbefestigung | R/F   | IP54/20       | 3W               | 280lm          | 3,2W             |



[www.sikora-notlicht.de](http://www.sikora-notlicht.de)

**Standort**

## **Hannover**



**DETLEF SIKORA GMBH**

**Lägenfeldstrasse 7  
30952 Ronnenberg**

**Telefon : 0511 / 43804 – 0  
Telefax : 0511 / 43804 – 49  
Mail : hannover@sikora.de**

**Standort**

## **Staßfurt**



**DETLEF SIKORA GMBH**

**Gewerbegebiet Süd 2  
39443 Staßfurt**

**Telefon : 039266 /931 – 0  
Telefax : 039266 / 931 – 15  
Mail : stassfurt@sikora.de**