

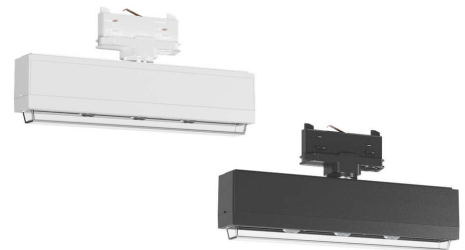
# Slim P20 3X SI-R-90

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

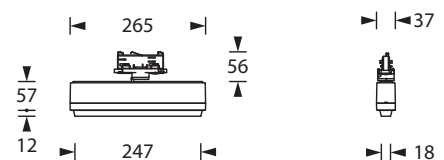
Extrem schlankes, ansprechendes Gehäuse aus Polycarbonat in weiß oder schwarz mit klarer Haube inkl. einem Stucci-Adapter für die Montage in kompatible 3-Phasen Stromschienen. Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus. Leuchte mit Optiken zur Fluchtwegausleuchtung in Längsrichtung. Die Leuchte ist bestückt mit einer 2 Watt LED-Leiste.

## Technische Daten

| Leuchtentyp                             | Einzelbatterie-leuchten           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Leuchtmittel                            | 2 W<br>LED-Leiste                 |
| Farbe                                   | weiß / schwarz                    |
| Material                                | Polycarbonat (Leuchtenhaube klar) |
| Montageart                              | Stromschienenmontage              |
| Abmessungen (B x H x T)                 | SM 265 x 125 x 37 mm              |
| Schutzart                               | IP40                              |
| Schutzklasse                            | siehe Geräteträger                |
| IK-Schutzklasse                         | IK03                              |
| Lichtstrom (Netz)                       | 240 lm                            |
| Lichtstrom (Not)                        |                                   |
| Betriebsdauer 1h                        | 240 lm                            |
| Betriebsdauer 3h                        | 105 lm                            |
| Lichtstromverhältnis<br>Not (DC) / Netz |                                   |
| Betriebsdauer 1h                        | 100% / 100%                       |
| Betriebsdauer 3h                        | 45% / 100%                        |
| Netzanschlussleistung                   | 5.5 VA                            |
| Betriebsdauer<br>Batteriebetrieb        | 1h / 3h                           |
| Anschlussspannung                       | 230V 50/60Hz                      |
| NiMH-Akku                               |                                   |
| Betriebsdauer 1h                        | 4,8V 0,8Ah                        |
| Betriebsdauer 3h                        | 4,8V 0,8Ah                        |
| Temperaturbereich                       |                                   |
| Bereitschaftsschaltung                  | 0°C bis +35°C                     |
| Dauerschaltung                          | -5°C bis +30°C                    |
| optional                                |                                   |
| Selbstüberwachung                       | SELF CHECK                        |
| Funküberwachung                         | SAFELOG Wireless                  |



## Stromschienenmontage

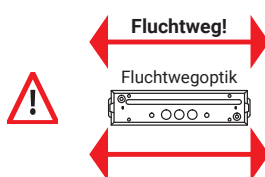
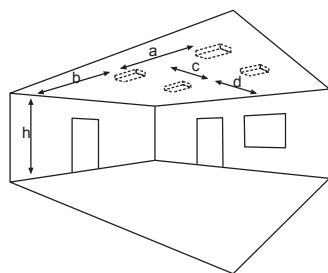


## Einsatz in 3-Phasen Stromschienen

Das Produkt ist aktuell für den Einsatz in den folgenden Stromschienen geprüft:

| Hersteller     | Hersteller Art. Nr. | Typ                   | Bemerkungen |
|----------------|---------------------|-----------------------|-------------|
| Eutrac         | 99-759              | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |
| Iguzzini       | K777                | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |
| Ivela          | 7601                | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |
| Lumisys Unipro | A75                 | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |
| Nordic Global  | GA100               | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |
| Nordic Global  | GA69                | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |
| Nordic Global  | XTSA 68             | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |
| Powergear      | Pro-0440            | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |
| Powergear      | Pro-0440-S          | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |
| Reggiani       | 2270                | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |
| Stucchi        | 9000-.../...-ST     | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |
| Targetti       | N55...              | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |
| Zumtobel       | T 12076             | 3-Phasen Stromschiene | kompatibel  |

## Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

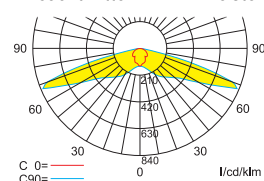
Einbaueinrichtung

### Einzelbatteriebeleuchtung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 240lm/240lm – Betriebsdauer: 1h



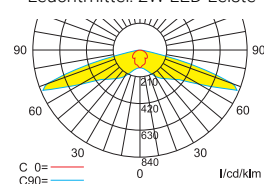
|   |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| h | 2,50  | 3,00  | 3,50  | 4,00  | 4,50  | 5,00  | 5,50  | 6,00  | 6,50 | 7,00 |
| a | 15,40 | 17,30 | 18,80 | 19,00 | 18,70 | 17,00 | 15,50 | 12,50 | 8,00 | 6,00 |
| b | 6,60  | 7,00  | 6,00  | 5,10  | 4,60  | 3,90  | 3,50  | 3,00  | 2,90 | 1,00 |
| c | –     | –     | –     | –     | –     | –     | –     | –     | –    | –    |
| d | –     | –     | –     | –     | –     | –     | –     | –     | –    | –    |

### Einzelbatteriebeleuchtung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 105lm/240lm – Betriebsdauer: 3h



|   |       |       |       |      |
|---|-------|-------|-------|------|
| h | 2,50  | 3,00  | 3,50  | 4,00 |
| a | 12,50 | 12,30 | 10,20 | 8,20 |
| b | 3,60  | 3,00  | 2,70  | 2,30 |
| c | –     | –     | –     | –    |
| d | –     | –     | –     | –    |