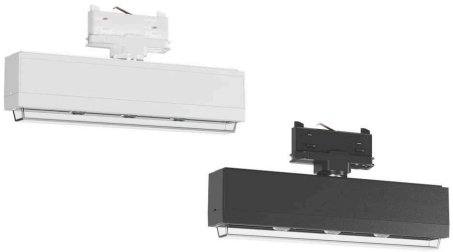
Podack Notstromsysteme
Seit 1990 Ihr kompetenter Partner
Batterieservice für Notstromanlagen GmbH

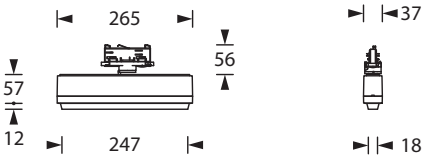
IP40 | 2W LED | Farbe

# 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.



**Stromschienenmontage**




## Technische Daten

| **Leuchtentyp** | **Einzelbatterie-leuchten** |
|---|---|
| Leuchtmittel | 2 W 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 Not (DC) / Netz | |
| Betriebsdauer 1h | 100% / 100% |
| Betriebsdauer 3h | 45% / 100% |
| Netzanschlussleistung | 5.5 VA |
| Betriebsdauer 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 |

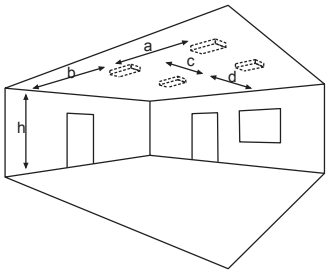
**Podack Notstromsysteme**
Tel.: 030-56292250
Grottkauer Str. 5
12621 Berlin
info@akkunotstrom.de
www.akkunotstrom.de

## Einsatz in 3-Phasen Stromschienen

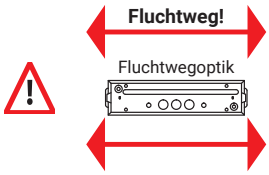
Das Produkt ist aktuell für den Einsatz in den folgenden Stromschienen geprüft:

| 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



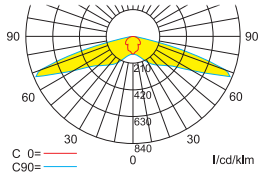

Einbaurichtung

### Einzelbatterieleuchten **Fluchtwegoptik**

**Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter**

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

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



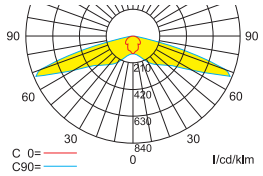

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| h | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 4,50 | 5,00 | 5,50 | 6,00 | 6,50 | 7,00 |
| a | 15,40 | 17,30 | 18,80 | 19,00 | 18,70 | 17,00 | 15,50 | 12,50 | 8,00 | 6,00 |
| b | 6,60 | 7,00 | 6,00 | 5,10 | 4,60 | 3,90 | 3,50 | 3,00 | 2,90 | 1,00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

### Einzelbatterieleuchten **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 | – | – | – | – |