

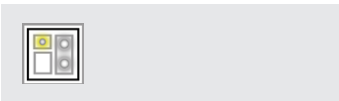
PLURALUCE-MODUL



**Leuchtenmodul für Einbau in Leuchten der Allgemeinbeleuchtung.**  
High-Power-LED mit Lichtlenkung durch spezielle Linsen für asymmetrisch strahlende Lichtverteilung (Beleuchtung von Rettungswegen mit 1 lx), symmetrisch strahlende Lichtverteilung (Beleuchtung von Flächen mit 0,5 lx) und 1-seitig asymmetrisch strahlende Lichtverteilung (Beleuchtung von Sicherheitseinrichtungen mit 5 lx).

Version für Leuchteneinbau

MONTAGEARTEN



TECHNISCHE DATEN

|                                       |                                                                                                                                                          |                      |         |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|
| Abdeckung:                            | Polycarbonat, weiß (RAL 9010)                                                                                                                            | Farbtemperatur:      | 4.000 K |
| Linse:                                | PMMA, klar                                                                                                                                               | Farbwiedergabeindex: | 70      |
| Lebensdauer $L_{80}B_{20}$ :          | 50.000 h                                                                                                                                                 | Optik-Schnittstelle: | LIFE    |
| Farbstabilität:                       | 3 SDCM                                                                                                                                                   |                      |         |
| <div><div>IP20</div><div></div></div> |                                                                                                                                                          |                      |         |
| Inbetriebnahme:                       | Für Autotest sind Betriebsdauer, Betriebsart PS, Überwachungsgruppe und Testdauer nur per App B.connect über Smartphone lokal an Leuchte programmierbar. |                      |         |

EINZELBATTERIEVERSORGUNG

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Netzversorgung:      | 198 V – 254 V/50 Hz    |
| Schaltung:           | Dauer und Bereitschaft |
| Umgebungstemperatur: | -10 °C bis +45 °C      |
| Schutzklasse:        | II                     |

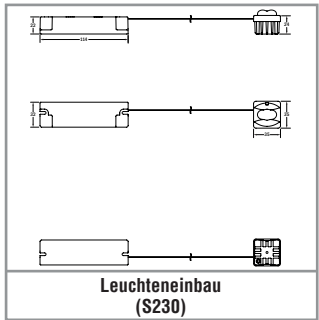
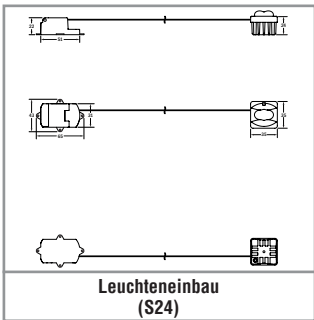
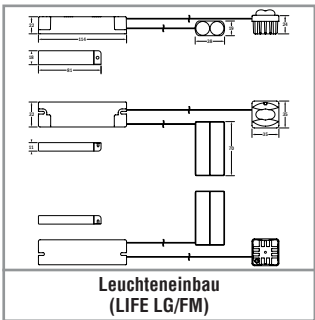
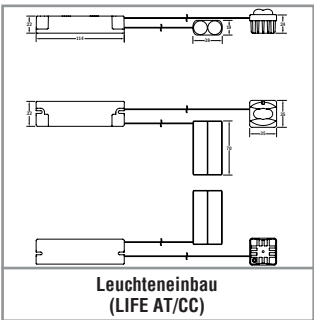
DEZENTRALE VERSORUNG

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Netzversorgung:      | 24 V +/- 20 % DC  |
| Batterieversorgung:  | 24V +/- 20 % DC   |
| Umgebungstemperatur: | -20 °C bis +40 °C |
| Schutzklasse:        | III               |

ZENTRALE VERSORUNG

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Netzversorgung:            | 198 V – 254 V/50 Hz     |
| Batterieversorgung:        | 176 V – 276 V           |
| Umgebungstemperatur:       | -20 °C bis +40 °C       |
| Schutzklasse:              | II                      |
| Netzversorgung (alt.):     | 90 V – 254 V / 50/60 Hz |
| Batterieversorgung (alt.): | 90 V – 276 V            |

| Variante             | <br>Fläche<br>3,5 m | <br>Fläche<br>7 m | <br>Rettungsweg |
|----------------------|---------------------|-------------------|-----------------|
| LIFE                 | 271 lm              | 271 lm            | 248 lm          |
| Sicuro24 / Sicuro230 | 361 lm              | 361 lm            | 330 lm          |



| Autotest / CableCom<br>Bestellnummer | Logica<br>Bestellnummer | Logica FM<br>Bestellnummer | LED | $\Phi =$ 1 h | $\Phi =$ 3 h | $\Phi =$ 8 h |  | S~ |
|--------------------------------------|-------------------------|----------------------------|-----|--------------|--------------|--------------|--|----|
|--------------------------------------|-------------------------|----------------------------|-----|--------------|--------------|--------------|--|----|

Leuchteneinbau für Flächenbeleuchtung und Rettungswegbeleuchtung mit 3 wechselbaren Linsen

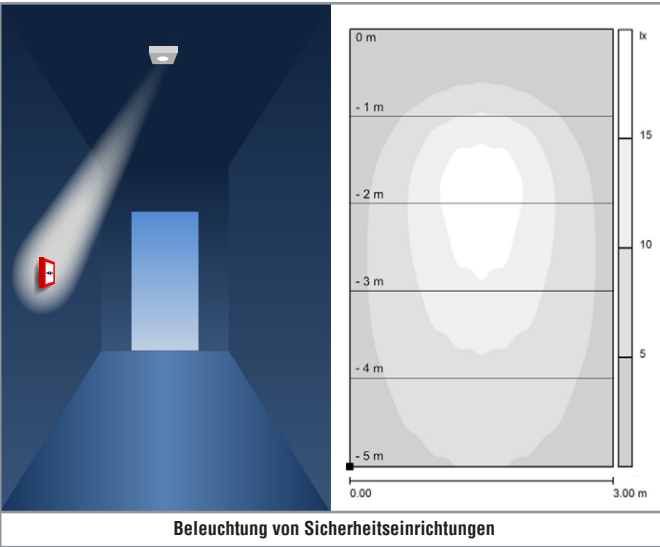
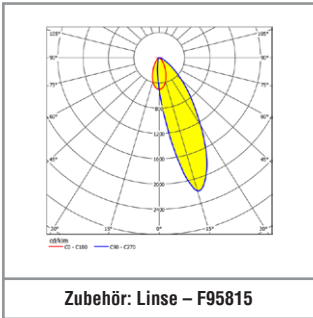
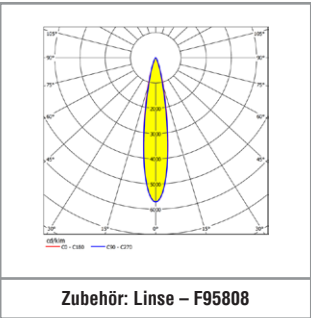
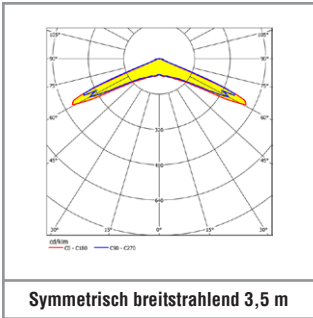
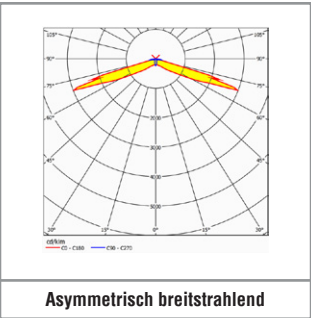
|       |       |       |   |                                                              |                                                              |                                                           |                     |      |
|-------|-------|-------|---|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------|------|
| 37087 | 37088 | 37089 | 1 | Rettungsweg<br>330 lm<br>Fläche 3,5 m/7 m<br>361 lm / 361 lm | Rettungsweg<br>190 lm<br>Fläche 3,5 m/7 m<br>207 lm / 207 lm | Rettungsweg<br>66 lm<br>Fläche 3,5 m/7 m<br>72 lm / 72 lm | LIFE 6,4 V / 1,5 Ah | 8 VA |
|-------|-------|-------|---|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------|------|

SICURO DEZENTRALE VERSORUNG

| Sicuro24<br>Bestellnummer | LED | $\Phi =$ | P= |
|---------------------------|-----|----------|----|
|---------------------------|-----|----------|----|

Leuchteneinbau für Flächenbeleuchtung und Rettungswegbeleuchtung mit 3 wechselbaren Linsen

|       |   |                                                              |       |
|-------|---|--------------------------------------------------------------|-------|
| 32042 | 1 | Rettungsweg<br>330 lm<br>Fläche 3,5 m/7 m<br>361 lm / 361 lm | 3,8 W |
|-------|---|--------------------------------------------------------------|-------|



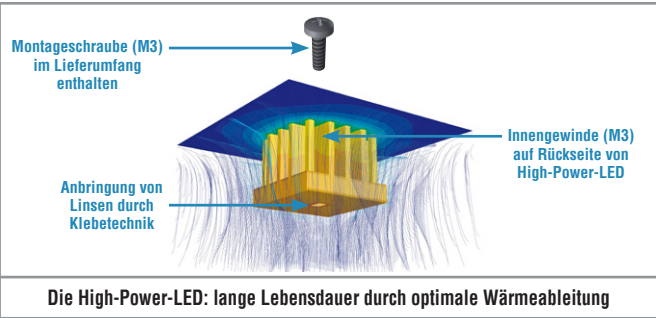
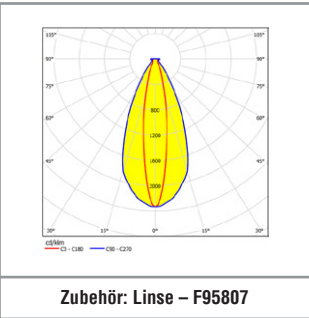
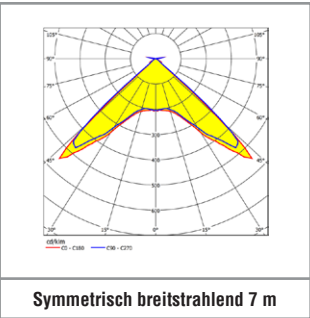
| Im Lieferumfang enthalten |                                                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------|
| Bestell-Nr.               | Beschreibung                                            |
| -                         | Symmetrisch breitstrahlende Linse für Montagehöhe 3,5 m |
| -                         | Symmetrisch breitstrahlende Linse für Montagehöhe 7 m   |
| -                         | Asymmetrisch breitstrahlende Linse                      |

SICURO ZENTRALE VERSORUNG

| Sicuro230<br>Bestellnummer | LED | $\Phi =$ | S~ | P= |
|----------------------------|-----|----------|----|----|
|----------------------------|-----|----------|----|----|

Leuchteneinbau für Flächenbeleuchtung und Rettungswegbeleuchtung mit 3 wechselbaren Linsen

|       |   |                                                              |                |
|-------|---|--------------------------------------------------------------|----------------|
| 31040 | 1 | Rettungsweg<br>330 lm<br>Fläche 3,5 m/7 m<br>361 lm / 361 lm | 8,3 VA / 4,1 W |
|-------|---|--------------------------------------------------------------|----------------|



| Zubehör bitte separat bestellen |                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestell-Nr.                     | Beschreibung                                                                        |
| F95807                          | asymmetrisch tiefstrahlende Linse für Montagehöhen > 7,5 m                          |
| F95808                          | symmetrisch tiefstrahlende Linse für Montagehöhen > 7,5 m                           |
| F95815                          | asymmetrisch strahlende Linse für Beleuchtung von Sicherheitseinrichtungen mit 5 lx |