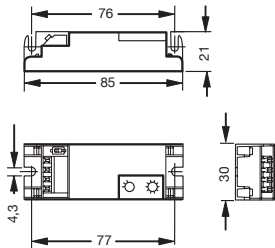


V-CG-S 4-400 W

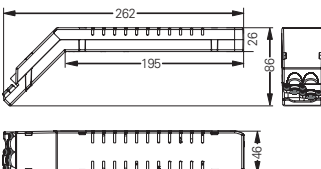
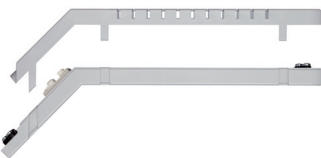
Überwachungsmodul



V-CG-S 4-400 W



Modulgehäuse



- Niedrige Betriebskosten durch verringerte Standby Verlustleistung < 0,5 W
- Minimierte Abmessungen in Anlehnung an üblichen T5 EVG Querschnitt (H x B: 21 x 30 mm) für den erleichterten Einbau in schmalen Leuchten
- Ohne Schutzleiteranschluss. Zur Verwendung in Leuchten der Schutzklasse I oder II
- Variable Befestigungsmöglichkeiten für unterschiedliche Einbaulagen (liegend oder seitlich hochkant)
- Vermeidung von Installationsfehlern durch verpolungssicheren Netzanschluss
- Universelles Überwachungsmodul für Anschlussleistungen von 4-400 W
- Verkürzter Inspektionsaufwand durch CEWA GUARD- und S⁺-Technologie: Automatische Funktionsüberwachung von bis zu 20 Leuchten pro Stromkreis
- Reduzierte Installationskosten durch STAR-Technologie: Frei programmierbarer Mischbetrieb der Schaltungsarten pro Leuchte in einem Stromkreis
- Verminderte Installationsausgaben, da keine zusätzliche Datenleitung zu den Leuchten benötigt wird
- Erweiterter Umgebungstemperaturbereich

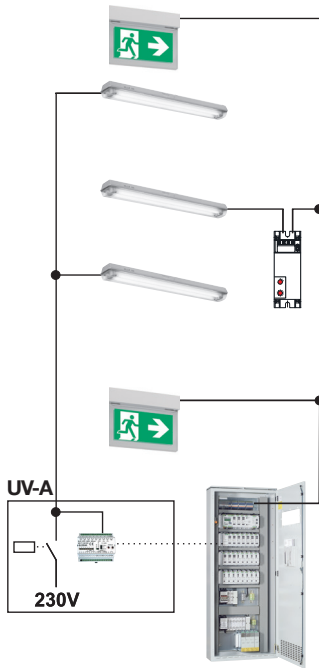
| | |
|---------------------------------------|---|
| Anschlussspannung | 220 - 240 V, 50/60 Hz / 176 - 275 V DC |
| Standby Verlustleistung | < 0,5 W (230 V / 50 Hz) |
| Anschlussleistung | 4 W - 400 W |
| Maximal zulässiger Einschaltstoßstrom | 30 A |
| Maximale Leitungslänge | 50 m (Modul - Leuchte) |
| Montageart | zum Einbau in Leuchten der Schutzklasse I oder II |
| Schutzart | IP20 |
| Zulässige Umgebungstemperatur | ta = -20 °C bis +60 °C |
| Maximal zulässige Testpunkttemperatur | tc = 75 °C |
| Anschlussklemmen | Steckklemmen 1,5 mm ² / verpolungssicher |
| Abmessungen in mm (H x L x B) | 21 x 85 x 30 |
| Gehäusematerial / Farbe | flammwidriges Polykarbonat / grau |
| Gewicht | 0,035 kg |

Bestellangaben

| Lieferumfang | Bestell-Nr. |
|----------------------------------|-------------|
| Überwachungsmodul V-CG-S 4-400 W | L02.100295 |
| Modulgehäuse mit Zugentlastung | L02.100319 |

V-CG-S 4-400 W

Überwachungsmodul



Achtung! Folgende technische Parameter müssen eingehalten werden.

| Schiebeschalter | I_{OK} | \hat{I}_{n,OK^*} |
|-----------------|----------|--------------------|
| ON | > 47 mA | < 28 mA |
| OFF | > 16 mA | < 10 mA |

* Wenn das Leuchtmittel defekt ist, muss die Eigenstromaufnahme des Betriebsgerätes kleiner \hat{I}_{n,OK^*} sein.

Bei Verwendung von Standard-Betriebsgeräten muss sichergestellt sein, dass eine einwandfreie Funktion des Betriebsgerätes auch im DC-Spannungsbereich von 186 V bis 275 V gewährleistet ist. Wir empfehlen, eine entsprechende Bescheinigung des Herstellers einzuholen.

Die Abschaltung des Betriebsgerätes bei Lampenstörung muss innerhalb von 1,6 Sekunden erfolgen. Für AT-S⁺-Systeme muss die Stromaufnahme der Betriebsgeräte sinusförmig sein.