

# V-CG-SLS 28

## LED Versorgungs- und Überwachungsmodul

zur Verfügung gestellt von **www.TALPA.lu**, Ihrem Experten für Notbeleuchtung in Luxemburg - **TALPA**



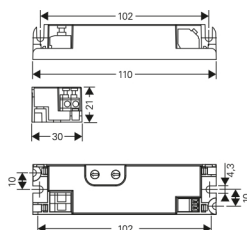
### V-CG-SLS 28

- 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
- 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

V-CG-SLS 28



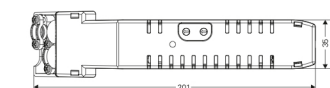
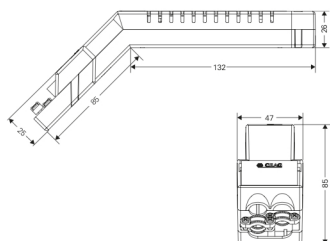
Maßangaben in mm



Modulgehäuse



Maßangaben in mm



#### Primärseite

Anschlussspannung	220- 240 V, 50/60 Hz / 176- 275 V DC
Standby Verlustleistung	< 0,5 W (230 V / 50 Hz)
Stromaufnahme	35 mA (230 V AC) / 20 mA (220 V DC)
Leistungsaufnahme	8,1 VA (230 V AC)
Leistungsfaktor $\lambda$	0,45 ... 0,60
Einschaltstoßstrom	$\leq 1,5$ A
Betriebsfrequenz	132 kHz
EEI	A2
Anschlussklemmen	Steckklemmen 2,5 mm <sup>2</sup> / verpolungssicher

#### Sekundärseite

Ausgangsstrom	110 mA (Maximaler Strom)
Ausgangsspannung	28 V DC (Konstantspannung)
Anschließbare Last	LED-Leiste mit eigener Stromregelung für 28 V DC und maximal 110 mA
Ausgangsleistung (max.)	3,1 W
Anschlussklemmen	Steckklemmen 1,5 mm <sup>2</sup> / nicht verpolungssicher
Maximale Leitungslänge	1 m (Modul – LED)
Montageart	Zum Einbau in Leuchten der Schutzklasse I oder II
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	$t_a = -20$ °C bis +50 °C
Maximal zulässige Testpunkttemperatur	$t_c = 70$ °C
Abmessungen in mm (H x L x B)	21 x 110 x 30
Gehäusematerial / Farbe	Flammwidriges Polycarbonat / grau
Gewicht	0,042 kg
Lichtstrom $\Phi_E/\Phi_{\text{Nenn}}$ am Ende der Nennbetriebsdauer	100 %

#### Bestellangaben

Lieferumfang	Bestell-Nr.
V-CG-SLS 28	40071352419
Modulgehäuse mit Zugentlastung	40071351928