

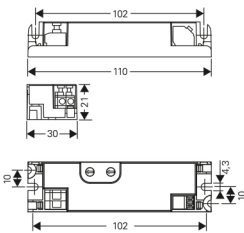
zur Verfügung gestellt von www.TALPA.lu, Ihrem Experten für Notbeleuchtung in Luxemburg - **TALPA**



V-CG-SLI 1000



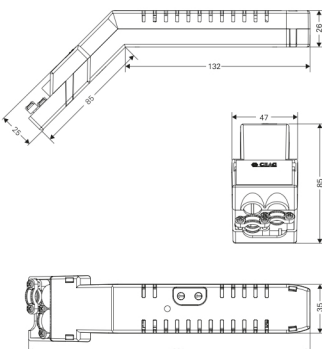
Maßangaben in mm



Modulgehäuse



Maßangaben in mm



V-CG-SLI 1000

- Sichere Fehlermeldung schon bei Ausfall einer einzelnen LED (SLI Technologie*)
- Geeignet zum Einsatz in kalten Umgebungsbedingungen bis -40°C , wie z.B. in Kühlhäusern
- Niedrige Betriebskosten durch verringerte Standby Verlustleistung $< 0,5\text{ W}$
- 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 STAR+-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

Primärseite (Daten gelten nur für Voll-Last mit 2 LEDs)

Anschlussspannung	220- 240 V, 50/60 Hz / 176- 275 V DC
Standby Verlustleistung	$< 0,5\text{ W}$ (230 V / 50 Hz)
Stromaufnahme 220 V DC	38 mA
Leistungsaufnahme	9,5 VA / 7,8 W
Leistungsfaktor λ	0,8
Einschaltstoßstrom	$\leq 3,0\text{ A}$
Betriebsfrequenz	30 kHz- 450 kHz
Anschlussklemmen	Steckklemmen 2,5 mm ² / verpolungssicher

Sekundärseite

Ausgangsstrom	1000 mA (1 LED) / 880 mA (2 LEDs) +/- 10%
Ausgangsspannung	30 V DC (Leerlauf) +/- 10%
Ausgangsspannung in Betrieb	8 V +/- 10% (2 LEDs)
Anschließbare Last	1-2 LEDs (rated current 1000 mA), Reihenschaltung (UF = 2,85 ... 4,0 V)
Ausgangsleistung (max.)	7,04 W
Anschlussklemmen	1,5 mm ² / nicht verpolungssicher
Maximale Leitungslänge	0,5 m (Modul – LED)
Montageart	Zum Einbau in Leuchten der Schutzklasse I oder II
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	$t_a = -40^{\circ}\text{C}$ bis $+50^{\circ}\text{C}$
Maximal zulässige Testpunkttemperatur	$t_c = 70^{\circ}\text{C}$
Abmessungen in mm (L x B x H)	110 x 30 x 21
Gehäusematerial / Farbe	Flammwidriges Polycarbonat / grau
Gewicht	0,042 kg
Lichtstrom $\Phi_E/\Phi_{\text{Nenn}}$ am Ende der Nennbetriebsdauer (EBLF)	100 %

Bestellangaben

Lieferumfang	Bestell-Nr.
V-CG-SLI 1000	40071349561
Modulgehäuse mit Zugentlastung	40071351928

*SLI Technologie = Single LED monitoring Intelligence