T-LED 80/500 DALI SLIM

80W MULTI LED KONVERTER MIT INTERNER DIMMFUNKTION

Multifunktionell: **KONSTANTSTROM (mA)** wählbar
Geeignet für **LED MODULE**
DIMMBAR per **TASTER** oder **DALI** Schnittstelle

LED

Multi LED Konverter
6-80W / 220-500 mA

konstant STROM

DIP-SWITCH
ACTIVE PFC
1÷2kV DIFF.
2kV COMM.
SCREW FIXING
SAFETY PROTECTIONS
BUILT-IN
NTC INPUT

Eingangsspannung
AC 220 ~ 240V
DC 176 ~ 280V ³

Frequenz
50...60 Hz

Leistung
6 ~ 80W

Max. Leitungslänge:
<500mA 50m (1 mm²)

Abdeckung mit Zugentlastung Anschlussbereich
Pri: 0,2-1,5mm²
Sec: 0,5-1,5mm²
DALI: 0,2-1,5mm²

Überhitzungsschutz
Kurzschlussschutz
Netzüberspannungsschutz
Überlastungsschutz

EN50172 (VDE 0108)
EN55015
EN61000-3-2
EN61000-3-3
EN61347-1
EN61347-2-13
EN61547
EN62384
EN 62386-101
EN 62386-102
EN 62386-207

Der TCI T-LED 80/500 DALI SLIM ist ein dimmbarer LED-Konverter, der strombetriebene Hochleistungs-LEDs versorgen kann.

Der Ausgangsstrom wird über den Codier-Schalter (Dip-Switch) eingestellt. Die Regulierung der Lichtintensität der angeschlossenen LEDs wird über ein DALI Signal oder einen TASTER (PUSH) durchgeführt.

Artikel	Art.-Nr.	Watt	Spannung	Strom	Temp. °C	λ C	Gewicht	VE
T-LED 80/500 DALI SLIM	127086	***KONSTANTSTROM***			-25...+50	0,95	215g	70
(DC MAXI JOLLY 80 SLIM HV)	(122686)	37,5W	30...170V	**220mA**				
		40,8W	30...170V	**240mA**				
		44,5W	30...170V	**260mA**				
		47,6W	30...170V	**280mA**				
		51W	30...170V	**300mA**				
		54,4W	30...170V	**320mA**				
		57,8W	30...170V	**340mA**				
		61,2W	30...170V	**360mA**				
		664,6W	30...170V	**380mA**				
		68W	30...170V	**400mA**				
		71,4W	30...170V	**420mA**				
		74,8W	30...170V	**440mA**				
		78,2W	30...170V	**460mA**				
		80W	30...167V	**480mA**				
		80W	30...160V	**500mA**				

³ Im DC Betrieb keine Tastersteuerung (PUSH-Funktion).

DIP Schalter	1	2	3	4
*KONSTANT**STROM***				
220mA	-	-	-	ON
240mA	-	-	ON	-
260mA	-	-	ON	ON
280mA	-	ON	-	-
300mA	-	ON	-	ON
320mA	-	ON	ON	-
340mA	-	ON	ON	ON
360mA	ON	-	-	-

DIP Schalter	1	2	3	4
*KONSTANT**STROM***				
380mA	ON	-	-	ON
400mA	ON	-	ON	-
420mA	ON	-	ON	ON
440mA	ON	ON	-	-
460mA	ON	ON	-	ON
480mA	ON	ON	ON	-
500mA	ON	ON	ON	ON

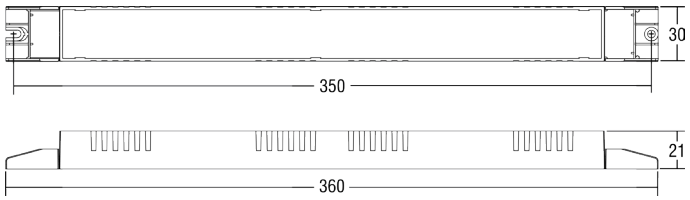
Irrtümer und Änderungen vorbehalten!
Bitte kontrollieren Sie vor Inbetriebnahme des Gerätes die DIP-Schalter Einstellung auf dem Etikett des LED Konverters!

Beispiele

4x

TCI LM585/20R66
500mA 17,5W 2318lm
Art.-Nr. 122939/840R

ACHTUNG: Nur Taster ohne Beleuchtung einsetzen! **Taster nicht im Lieferumfang.**



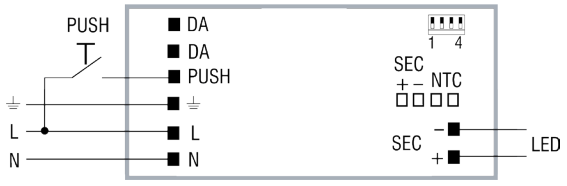
LED

T-LED 80/500 DALI SLIM

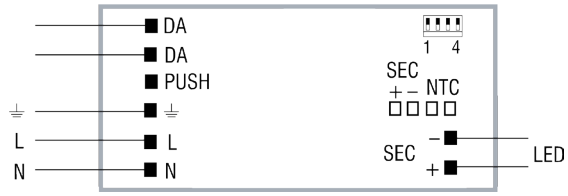
Dimmbar von 0/10-100% per DALI oder TASTER (PUSH Funktion)

- Taster kurz drücken zum Ein- bzw. Ausschalten
- Durch längeres Drücken wird die Helligkeit erhöht bzw. verringert
- Bei Erreichen des Minimal- oder Maximalwertes wird automatisch gestoppt

SCHALTPLAN PUSH



SCHALTPLAN DALI



DALI - TASTER

LED

Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten. Keine Haftung für Satzfehler.