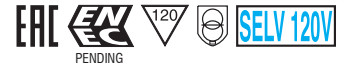




DT8 constant CURRENT



Alimentatori LED

ALIMENTATORI MULTICORRENTE - REGOLABILI CON 2 CANALI - DALI - DT8 - TW

Tensione Nominale
220 ÷ 240 V

Frequenza
50-60 Hz

Tensione di utilizzo AC
198 ÷ 264 V

Tensione di utilizzo DC
(see page info15)
176 ÷ 280 V

Potenza
9 ÷ 60 W

iTHD
≤ 15% ⁽¹⁾

Stand by power
≤ 0,5 W

Output current ripple
≤ 3% ⁽¹⁾

Standards compliance
EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
EN 62384
EN 62386-101
EN 62386-102
EN 62386-207
EN 62386-209 ⁽⁴⁾

Max. pcs for CB B16A
(see page info17)
35W: 18 pcs
60W: 18 pcs

In rush current
35W: 42A 189µsec
60W: 42A 189µsec



Articolo	Codice	P out ⁽³⁾ W	V out DC	I out DC	Default I out DC	U out V	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MAXI JOLLY SLIM DALI TW 35	127973	9...35	25...100	350...700 mA cost.	350 mA	120	-20...+50 ⁽²⁾	80	0,98	> 89	5	140,00
DC MAXI JOLLY SLIM DALI TW 60	127974	9...60	25...100	350...700 mA cost.	350 mA	120	-20...+50 ⁽²⁾	80	0,98	> 90	5	130,00

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230$ V, carico 100%

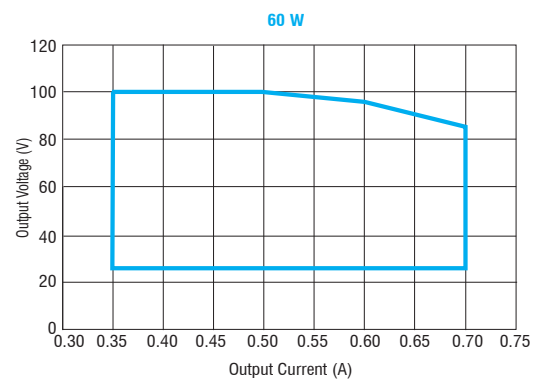
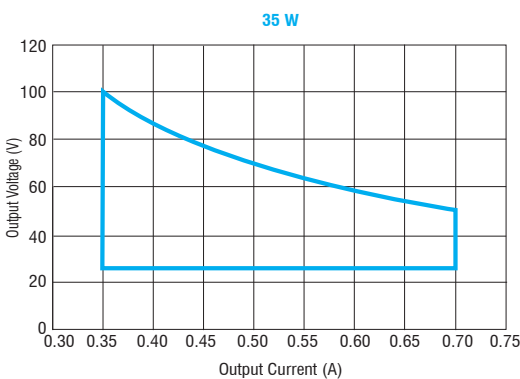
⁽²⁾ Per uso indipendente: -20...+40°C

⁽³⁾ La corrente e la potenza sono divise nei 2 canali in proporzione al CCT scelto e alle specifiche del modulo. La potenza massima totale dei 2 canali non può eccedere la Poutmax.

Accessori non a corredo		
Articolo	Codice	Prezzo
⁽²⁾ Coperchietto per uso indipendente (set di 2 pz)	127975	12,00
SR-2400 RB-CCT	181206	240,00
BLL DALI INTERFACE BLL to DALI TW	135009	140,00
HTW PROGRAMMING TOOL	127097	470,00
SR-2400 PS ⁽⁵⁾	181200	240,00
SR-2400 P ⁽⁵⁾	181202	260,00

LINK PER SCARICARE SOFTWARE DI PROGRAMMAZIONE
www.tci.it/TCI_tools/HTW_PROGRAMMING_TOOL.zip

⁽⁵⁾ Necessario per la programmazione



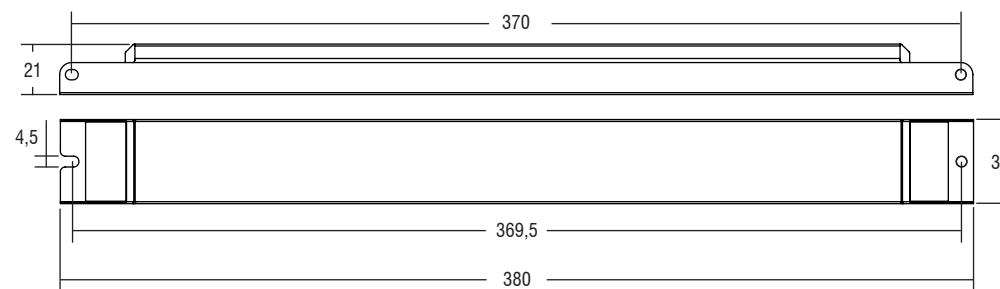
MAXI JOLLY SLIM DALI TW - 2 CHANNELS

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con 2 CANALI.

Alimentatore multipotenza con 2 canali per controllare la temperatura colore dei moduli LED TW. Compatibile con DALI type 8. Un indirizzo DALI per 2 canali di uscita per controllare la temperatura colore. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. ⁽²⁾ Alimentatore indipendente IP20 classe II (solo con coperchietto accessorio), per uso interno. Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico. PFC attivo. Corrente regolata ±5 % incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita su lati opposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.e.



BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 375



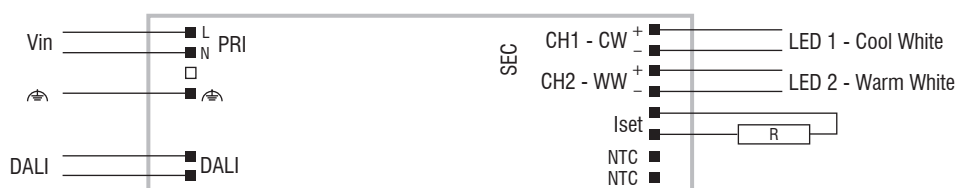
IP 20

SCREW FIXING Ø42 1,65"

Peso gr. 365

⁽²⁾ **SOLO CON COPERCHIETTO OPZIONALE**

Schema di collegamento (Massima distanza LED: 5 m)



Collegamento TW

Iset (kOhm)	OPEN CIRCUIT	100,00	39,00	22,00	15,00	10,00	8,20	6,80	4,70	3,30	2,74	1,80	1,00	SHORT CIRCUIT
Iout (mA)	350	370	400	430	450	480	500	520	550	580	600	620	650	700

Iout ± 5%

Modalità di funzionamento

- Caratteristiche della regolazione DALI type 8 - TW (0/2 - 100 %):
 - funzione di memoria per scenari o gruppi luminosi;
 - richiamo di funzioni memorizzate;
 - ⁽⁴⁾ la funzionalità controllo colore DALI non è stata verificata.
- Progettato per funzionare con sistemi DALI-2.
- Regolazione default PWM 350/700 Hz.
- 10% livello minimo di regolazione durante il controllo della temperatura colore.
- Corrente di uscita programmabile tramite resistenza esterna.
- CLO (Constant Light Output) programmabile tramite PROGRAMMING TOOL.

Alimentatori LED

ALIMENTATORI MULTICORRENTE - REGOLABILI CON 2 CANALI - DALI - DT8 - TW