

PUSH DALI

0-10V 1-10V

# Convertitore tensione costante (CV) corrente costante (CC) dimmerabile con comando a pulsante, segnale DALI e 0/1-10V IP20

Dimmable converter constant voltage (CV) constant current (CC)  
with push-button, DALI and 0/1-10V signal control IP20



## Caratteristiche prodotto Product characteristics



## Simboli elettrici Electrical symbols



## Caratteristiche tecniche Technical features

Tensione di ingresso 12-24-48Vdc  
Corrente di uscita impostabile (170÷1050mA)  
tramite programmatore (PROGLECVCC)  
Convertitore tensione costante-corrente costante dimmerabile  
Regolazione della luminosità tramite:  
- pulsante (PUSH 230Vac)  
- pulsante (PUSH 12-24-48Vdc)  
- segnale DALI  
- segnale 0-10V (attivo)  
- segnale 1-10V (attivo)  
- potenziometro 100Kohm  
Protezione al circuito aperto (OCP)  
Protezione alla sovratemperatura (OTP)  
Protezione alle sovratensioni (OVP)  
Protezione contro l'inversione di polarità (RPP)  
Protezione al corto circuito (SCP)  
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +50°C

Input voltage range 12-24-48Vdc  
Output current setting (170÷1050mA)  
through programmer (PROGLECVCC)  
Dimmable converter constant voltage-constant current  
Brightness adjustment through:  
- push-button (PUSH 230Vac)  
- push-button (PUSH 12-24-48Vdc)  
- DALI signal  
- 0-10V signal (active)  
- 1-10V signal (active)  
- 100Kohm potentiometer  
Open circuit protection (OCP)  
Protection against overtemperature (OTP)  
Overvoltage protection (OVP)  
Protection against reversed polarity (RPP)  
Short circuit protection (SCP)  
Operating ambient temperature Ta -20°C ÷ +50°C

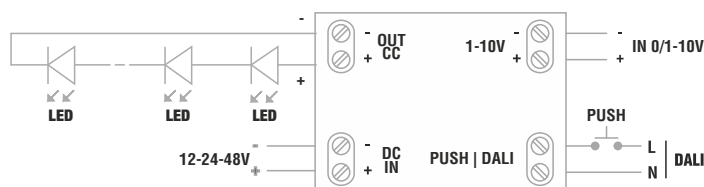
## Caratteristiche costruttive General characteristics

Contenitore plastico  
Alimentatore ad uso indipendente  
Classe elettrica di protezione II  
Grado di protezione IP20  
  
Plastic case  
Device for independent mounting  
Electric class protection II  
Protection degree IP20

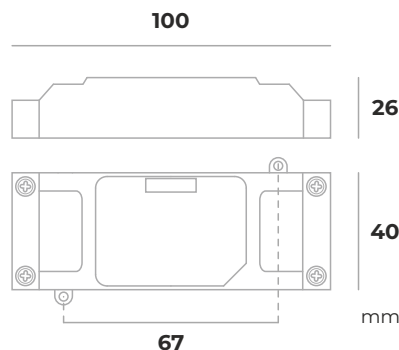
## Norme di riferimento Reference standards

EN 55015  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 61547  
EN 62386-207  
EN 62493

## Schema elettrico Wiring diagram



## Immagine prodotto e dimensioni Product image and dimensions



Scheda prodotto  
Product data sheet

★ Corrente di impostazione di fabbrica a 355mA  
Factory setting current at 355mA

★ Corrente da settare tramite programmatore PROGECVCC  
Current to be set by the programmer PROGECVCC

## Simboli ERP ERP Symbols



Dispositivo non idoneo  
per il funzionamento a vuoto  
Device not suitable  
for no-load operation

CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	Potenza uscita Output power (W)			Comando Control	Peso Weight (g)
			@12Vdc	@24Vdc	@48Vdc		
★ LECCADJDP PROGLECVCC	12-24-48	170÷1050	12,6	25,2	50,4	PUSH   DALI   0-10V   1-10V   POT100KΩ	50
Questo programmatore serve per impostare la corrente di uscita (170÷1050mA) (Alimentazione a batterie 3xAAA non incluse) (pag. 136) This programmer is used to set the output current (170÷1050mA) (power supply 3xAAA batteries not included) (pag. 136)							