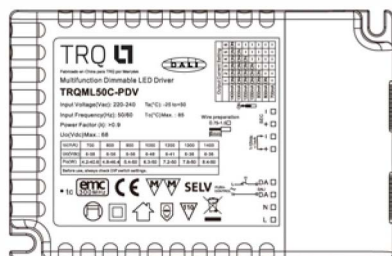


Driver LED DALI sin flicker 50W



ES



MI180323A0

CARACTERÍSTICAS

- Libre de Flicker para todo el rango de regulación
- Stand-by por debajo de 0,5W de potencia
- Regulación de primario con pulsador (Push), regulación DALI
- Regulación de secundario con regulación 1-10V
- Regulación por potenciómetro
- Protección: corto circuito / sobretensión / sobrecarga
- 5 años de garantía

CONEXION

1. Primero configurar la corriente de salida. La corriente se puede configurar fácilmente eligiendo la combinación correcta en los interruptores del DIP Switch (Ver Fig F)
2. Conectar las luminarias al driver de acuerdo con el diagrama de cableado. (Ver Fig A, B o C)

REGULACION PUSH (ver diagrama de cableado, Fig A)

- On / Off: pulsación corta (120ms ~ 1 seg) en el pulsador
- Regulación continua: pulsación larga (>1 seg) en el pulsador

1-10V REGULACION (ver diagrama de cableado, Fig C)

- * El driver admite cualquier regulador 1-10V activo. Curva de regulación, ver Fig D.
- * Como DALI y regulación push siempre están activos, si usa primero regulación DALI o push y después quiere utilizar regulación 1-10V, debe activar esta función. Para ello arranque el driver con la interfaz 1-10V en cortocircuito durante 5 seg. y después al quitar el corto ya está activa.

REGULACION DALI (ver diagrama de cableado, FigB)

- El driver lleva incorporada la interface DA11. La regulación DA11 siempre está activa

CONFIGURACION DE FABRICA

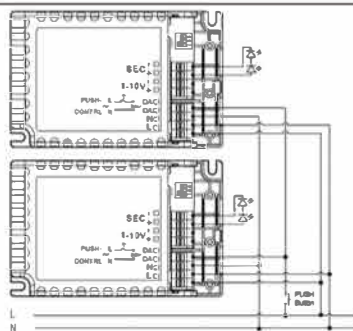
1-10v regulación, 700mA

⚠ Atención: Asegurese de configurar la corriente correcta antes de encender el driver!

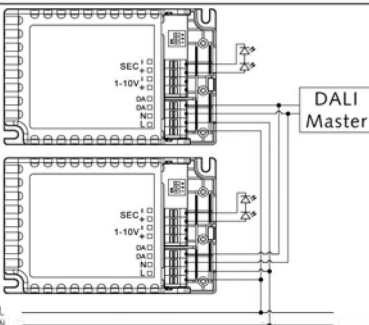
ESPECIFICACIONES

Rango voltaje	220-240V AC, 50/60Hz
Rango de corriente	0.3A (max)
Rango temperatura trabajo	-25°C ~ 50°C
Regulación	DALI & PUSH & 1-10V
Voltaje de salida	700mA 6~58VDC 4.2~40.6W;
	800mA 6~58V DC 4.8~46.4W;
	900mA 6~56V DC 5.4~50W;
	1050mA 6~48V DC 6.3~50W;
	1200mA 6~41V DC 7.2~50W;
	1300mA 6~38V DC 7.8~50W;
	1400mA 6~36V DC 8.4~50W;
Longitud cable de DALI	300m Max.
Protección contra anomalías	Protección cortocircuito de salida después del reinicio
Protección sobrecalentamiento	Protección sobrecalentamiento después del reinicio
EMC normas	EN55015, EN61000-3-2, EN61547, EN61000-3-3
DALI normas	IEC62386-102, IEC62386-207
Normas de Seguridad	EN61347-1 EN61347-2-13
Certificación	CE
Dimensiones	123*79*24mm
Grado IP	IP20

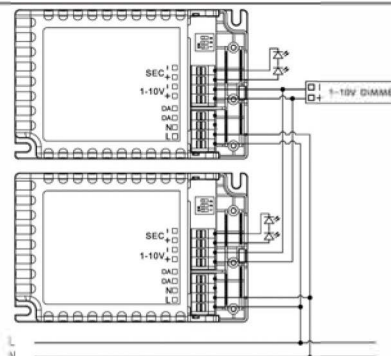
A PUSH
DIMMING



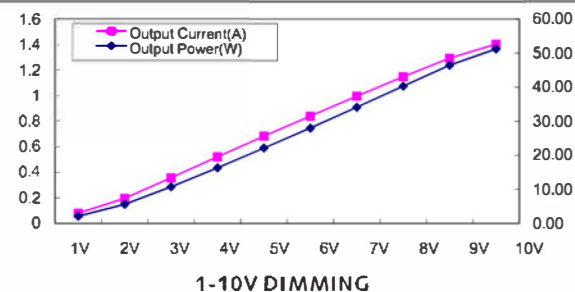
B DALI DIMMING



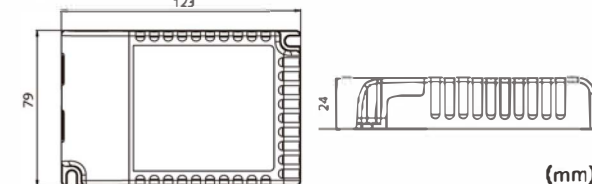
C 1-10V
DIMMING



D



F Machine dimension



F

		Output Current Setting				
		1	2	3	4	5
ON ↑ 	1400mA	ON	ON	ON	ON	ON
	1300mA	ON	ON	ON	ON	ON
	1200mA	ON	ON	ON	ON	-
	1050mA	ON	ON	ON	-	-
	900mA	ON	ON	-	-	-
	800mA	ON	-	-	-	-
	700mA	-	-	-	-	-

Made in P.R.C. for TRQ by Merytek