

Serie: Ledrive 1.10V

ESPECIFICACIONES
SPECIFICATIONS

230V 110V-277V - 50/60Hz

 Marcado CE
 CE marked

 Garantía 5 años
 5 year warranty

 50.000 horas
 50.000 hours

 Clase II
 Class II

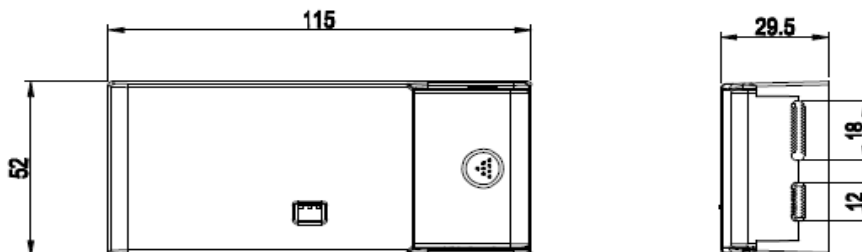
ENEC

-20°C... +45°C

IP IP20


MODELOS
MODELS

Características/Characteristics	
Rango voltaje DC/DC voltage range	(14-42V) @36V
Rango voltaje AC/AC voltage range	110 - 277VAC
Corriente nominal/Rated current	400 - 1100mA (seleccionable cada 100mA/selectable every 100mA)
Potencia máxima salida/Max. output power	41,8W @38V1100mA
Rango de regulación/Dimming range	1-10V: 5% - 100%
Índice de parpadeo/Flicker index	<1%
Factor de potencia/Power factor	>0.95 a toda potencia/at full power
THD	<10%
Protección/Protection	Sobre corriente, corto circuito, sobre voltaje, sobrecalentamiento, operación sin carga, sin daños a un nivel de tensión incorrecto/Over current, short circuit, over voltage, over temperature, no-load operation, no damage at wrong mains voltage level

 DIMENSIONES
 DIMENSIONS


INSTALACIÓN

INSTALLATION

La instalación debe hacerse por personal autorizado, trabajando siempre con la tensión de red desconectada/*The installation must be done by authorized personnel, always working with the mains voltage disconnected.*

Tenga en cuenta que hay polaridad "+" y "-" para 1-10V y 10V PWM, no conecte al revés, de lo contrario, no se podrá regular la lámpara/*Please note, there has "+" and "-" pole for 1-10V and 10V PWM, don't connect the wrong way, otherwise, it cannot dim the light.*

La longitud máxima permitida de la línea de control es de 100 metros/*The maximum permissible length of the control line is 100 meters.*

DIP S.W.	1 2 3		
	1	2	3
400 mA	-	-	-
500 mA	-	-	ON
600 mA	-	ON	-
700 mA	-	ON	ON
800 mA	ON	-	-
900 mA	ON	-	ON
1000 mA	ON	ON	-
1100 mA	ON	ON	ON

MANTENIMIENTO

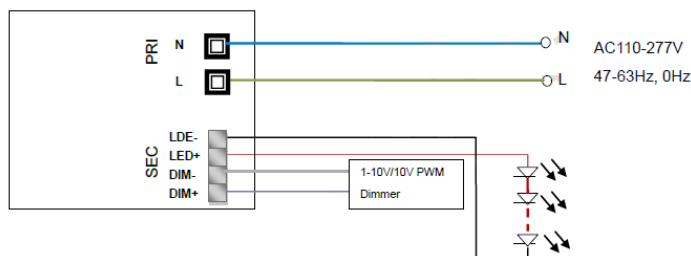
MAINTENANCE

Antes de realizar cualquier operación de mantenimiento asegurarse de que la red esté desconectada/*Before doing any maintenance operation, please make sure that the main supply is switched off.*

El aparato debe ser reciclado de forma adecuada/*The device must be recycled properly.*

ESQUEMA DE CONEXIONES

CONNECTION SCHEME



TRQ se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Estos parámetros pueden ser modificados según necesidades del proyecto/*TRQ reserves the right to modify the characteristics of the products without prior notice. These parameters can be modified according to project needs.*