

Driver LC 100W / 150W 24V bDW SC PRE2

Serie premium 24 V – regulable (IP20)

Descripción del producto

- **NOVEDAD:** lumDATA (datos de luminarias, informe sobre energía y Diagnóstico y Mantenimiento)
- LED driver para tensión constante de 24 V regulable, para bandas LED de tensión constante flexibles
- basicDIM Wireless permite diferentes opciones de regulación
- Establece automáticamente una red de comunicaciones inalámbrica con un máximo de 250 nodos
- Rango de regulación de 1 a 100 %
- No requiere regulador externo
- Apto para sistemas de iluminación de seguridad conforme a la norma EN 50172
- **Vida útil nominal de hasta 50.000 h**
- **5 años de garantía**

Aplicación típica

- Iluminación de molduras, iluminación de acento en fachadas, iluminación indirecta de techos

Detalles técnicos

- 24 V, 100 W - 150 W
- Sección transversal pequeña
- Bornes enchufables para facilitar el cableado
- 1 canal de salida (+/-)

Interfaces

- basicDIM Wireless
- ready2mains (configuración a través de la red)
- Bornes: enchufables 45°



DATOS TECNICOS

Modelo	Tensión de oper.	Frecuencia red	Potencia entrada	Gama regulación	Medidas
28002417	220-240v	0/50/60 Hz	100w	1-100%	295x43x28,8mm
28002418	220-240v	0/50/60 Hz	150w	1-100%	325x43x30,2mm

Normativa

EN 61347-1 Seguridad

EN 61547 Inmunidad EMC

Conforme EN 50172

EN 61347-2-13 Seguridad

EN 61000-3-2 Armónicos

Conforme EN 60598-2-22

EN 55015

EN 301489-1 V2,1,1

EN 300330 V2,1,1

EN 61000-32-33 Inmunidad EMC

EN 301489-3 V2,1,1

IP-20

EN 62384

EN 301489-17 V2,1,1

RoHS

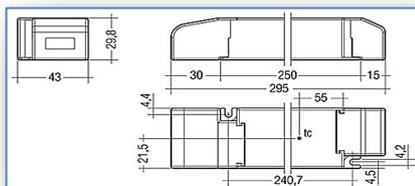
EN 62386-101-102-207

EN 300328

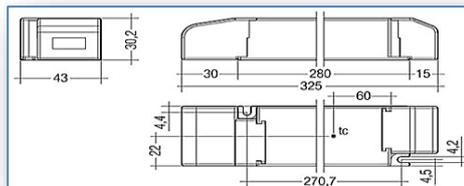
CE



(basicDIM Wireless)



REF:28002417 100W 24V



REF:28002418 150W/24V

Aplicación integral para sistemas de iluminación de Tridonic basicDIM Wireless

4remote BT