

## Fuente alimentación CV con DALI



### Características del producto

- Alcance de regulación: 0.1...100 %
- Frecuencia de línea: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz

### Beneficios del producto

- Adaptación inteligente de la potencia, gracias a Smart power supply
- No stroboscopic effect thanks to patented high PWM frequency management (> 2 kHz)
- Available as single-channel or multi-channel with DT6 and DT8 in one device

### Áreas de aplicación

- Cove lighting, wall washer, corridor, handrail, luminous ceilings

## Hoja de datos gama de productos

### Datos técnicos

Descripción del producto	Datos eléctricos					
	Tensión de entrada nominal	Frecuencia de red	Tensión de entrada	Distorsión armónica total	Factor de potencia $\lambda$	Efficiency in full-load
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	> 0,95	92 % <sup>1)</sup>
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	> 0,95	93 % <sup>1)</sup>
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	> 0,95	93 % <sup>1)</sup>
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	> 0,98	92 % <sup>1)</sup>
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	> 0,98	93% <sup>1)</sup>
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	> 0,98	93% <sup>1)</sup>
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	> 0,95	92 % <sup>1)</sup>
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	> 0,95	93 % <sup>1)</sup>
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	> 0,95	93 % <sup>1)</sup>
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	> 0,98	93% <sup>1)</sup>
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	> 0,98	92 % <sup>1)</sup>
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	> 0,98	93% <sup>1)</sup>

Descripción del producto	Pérdida de potencia del equipo	Networked standby power [GMS]	Corriente de encendido IP	Nº de ECE máximos con automático 10 A (B)	Nº de ECE máximos con automático 10 A (B)
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	4,4 W	<0.50 W <sup>1)</sup>	41 A	13	22
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	6,0 W	<0.50 W <sup>1)</sup>	46 A	9	15
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	11.0 W	<0.50 W <sup>1)</sup>	57 A	4	8
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	4,0 W		41 A	13	22
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	6,0 W		46 A	9	15
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	11 W		57 A	4	8
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	4,4 W	<0.50 W <sup>1)</sup>	41 A	13	22
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	6,0 W	<0.50 W <sup>1)</sup>	46 A	9	15
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	11.0 W	<0.50 W <sup>1)</sup>	57 A	4	8
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	6,0 W		46 A	9	15
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	4,0 W		41 A	13	22
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	11 W		57 A	4	8

Descripción del producto	Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	Nº de ECE máximos con automático 25 A (B)	Tensión de aislamiento (L-N)	Tensión de salida
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	36	21	33	1 kV	24 V <sup>2)</sup>

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	Nº de ECE máximos con automático 25 A (B)	Tensión de aislamiento (L-N)	Tensión de salida
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	25	15	23	1 kV	24 V <sup>2)</sup>
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	13	7	12	1 kV	24 V <sup>2)</sup>
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	36	21	33	1 kV	24 V <sup>2)</sup>
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	25	15	23	1 kV	24 V <sup>2)</sup>
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	13	7	12	1 kV	24 V <sup>2)</sup>
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	36	21	33	1 kV	24 V <sup>2)</sup>
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	25	15	23	1 kV	24 V <sup>2)</sup>
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	13	7	12	1 kV	24 V <sup>2)</sup>
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	25	15	23	1 kV	24 V <sup>2)</sup>
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	36	21	33	1 kV	24 V <sup>2)</sup>
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	13	7	12	1 kV	24 V <sup>2)</sup>

Descripción del producto	U-OUT	Potencia de salida	Potencia de salida máxima	Aislamiento galvánico	Aislamiento galvanizado prim./secund.
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	24,2 V	50 W	50 W <sup>3)</sup>	SELV	3,75 kV
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	24,2 V	80 W	80 W <sup>3)</sup>	SELV	3,75 kV
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	24,2 V	160 W	160 W <sup>3)</sup>	SELV	3,75 kV
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	24,2 V	50 W	50 W <sup>3)</sup>	SELV	3,75 kV
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	24,2 V	80 W	80 W <sup>3)</sup>	SELV	3,75 kV
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	24,2 V	160 W	160 W <sup>3)</sup>	SELV	3,75 kV
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	24,2 V	50 W	50 W <sup>3)</sup>	SELV	3,75 kV
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	24,2 V	80 W	80 W <sup>3)</sup>	SELV	3,75 kV
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	24,2 V	160 W	160 W <sup>3)</sup>	SELV	3,75 kV
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	24,2 V	80 W	80 W <sup>3)</sup>	SELV	3,75 kV
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	24,2 V	50 W	50 W <sup>3)</sup>	SELV	3,75 kV
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	24,2 V	160 W	160 W <sup>3)</sup>	SELV	3,75 kV

Descripción del producto	Output PWM frequency	Output ripple Voltage (100 Hz)	Tensión cc	Resis. a la sobretensión (L/N-tierra)	Dimensiones y peso
					Distancia entre taladros longitud
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V		300,6 mm
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V		300,6 mm

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Output PWM frequency	Output ripple Voltage (100 Hz)	Tensión cc	Resis. a la sobretensión (L/N-tierra)	Dimensi ones y peso
					Distanci a entre taladros longitud
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V		258.0 mm
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	2 kV	300,6 mm
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	2 kV	300,6 mm
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	2 kV	258.0 mm
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V		300,6 mm
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V		300,6 mm
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V		258.0 mm
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	2 kV	300,6 mm
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	2 kV	300,6 mm
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	2 kV	258.0 mm

Descripción del producto	Peso del producto	Sección de cable, entrada	Sección de cable, salida	Long aislamiento parte de la entrada	Long aislamiento parte de la salida
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	191,00 g	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	191,00 g	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	380,00 g	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	6,0 mm	6,0 mm
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	191,00 g	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	191,00 g	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	380,00 g	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	6,0 mm	6,0 mm
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	191,00 g	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	191,00 g	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	380,00 g	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	6,0 mm	6,0 mm
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	191,00 g	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>	6,0 mm	5,0 mm

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Peso del producto	Sección de cable, entrada	Sección de cable, salida	Long aislamiento parte de la entrada	Long aislamiento parte de la salida
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	191,00 g	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	380,00 g	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	6,0 mm	6,0 mm

Descripción del producto	Largo	Ancho	Alto	Colores y materiales	Temp. y condiciones de funcionamiento	
				Material de la carcasa	Margen de temperatura ambiente	Temp. máx. en el punto de prueba tc
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	346,0 mm	32,0 mm	22,0 mm	Plastic	-20...+45 °C	70 °C
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	346,0 mm	32,0 mm	22,0 mm	Plastic	-20...+45 °C	85 °C
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	300,0 mm	50,0 mm	35,0 mm	Plastic	-20...+45 °C	90 °C
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	346,0 mm	32,0 mm	22,0 mm	Plastic	-20...+45 °C	75 °C
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	346,0 mm	32,0 mm	22,0 mm	Plastic	-20...+45 °C	75 °C
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	300,0 mm	50,0 mm	35,0 mm	Plastic	-20...+45 °C	75 °C
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	346,0 mm	32,0 mm	22,0 mm	Plastic	-20...+45 °C	70 °C
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	346,0 mm	32,0 mm	22,0 mm	Plastic	-20...+45 °C	85 °C
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	300,0 mm	50,0 mm	35,0 mm	Plastic	-20...+45 °C	90 °C
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	346,0 mm	32,0 mm	22,0 mm	Plastic	-20...+45 °C	75 °C
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	346,0 mm	32,0 mm	22,0 mm	Plastic	-20...+45 °C	75 °C
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	300,0 mm	50,0 mm	35,0 mm	Plastic	-20...+45 °C	75 °C

Descripción del producto	Temp. máx de la carcasa en caso de fallo	Temperatura de almacenamiento	Humedad en el aire	Duración de vida	Datos adicionales del producto
				ECE vida útil	EAN tipo sucesor
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	115 °C	-40...+85 °C	5...85 % <sup>4)</sup>	50000 h	405289949 0772, 405289945 2916
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	115 °C	-40...+85 °C	5...85 % <sup>4)</sup>	50000 h	405289945 2893, 405289949 0758
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	115 °C	-40...+85 °C	5...85 % <sup>4)</sup>	50000 h	405289998 6312, 405289998 6305
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % <sup>4)</sup>	50000 h	406217217 7900

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Temp. máx de la carcasa en caso de fallo	Temperatura de almacenamiento	Humedad en el aire	Duración de vida	Datos adicionales del producto
				ECE vida útil	EAN tipo sucesor
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % <sup>4)</sup>	50000 h	406217217 7924
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % <sup>4)</sup>	50000 h	406217217 7948
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	115 °C	-40...+85 °C	5...85 % <sup>4)</sup>	50000 h	
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	115 °C	-40...+85 °C	5...85 % <sup>4)</sup>	50000 h	
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	115 °C	-40...+85 °C	5...85 % <sup>4)</sup>	50000 h	
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % <sup>4)</sup>	50000 h	406217217 7986
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % <sup>4)</sup>	50000 h	406217217 7962
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % <sup>4)</sup>	50000 h	406217217 8006

Descripción del producto	Capacidades			
	Regulable	Interfaz DIM	Margen de regulación	Regulador
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Sí	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Sí	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Sí	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Sí	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Sí	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Sí	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Sí	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Sí	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Sí	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Sí	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Sí	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Sí	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Protección contra sobrecalentamiento	Protección contra sobrecarga	Protección contra cortocircuito
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Desconexión automática, reversible	Automático reversible	Automático reversible
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Desconexión automática, reversible	Automático reversible	Automático reversible
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Desconexión automática, reversible	Automático reversible	Automático reversible
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Desconexión automática, reversible	Automático reversible	Automático reversible
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Desconexión automática, reversible	Automático reversible	Automático reversible
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Desconexión automática, reversible	Automático reversible	Automático reversible
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Desconexión automática, reversible	Automático reversible	Automático reversible
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Desconexión automática, reversible	Automático reversible	Automático reversible
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Desconexión automática, reversible	Automático reversible	Automático reversible
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Desconexión automática, reversible	Automático reversible	Automático reversible
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Desconexión automática, reversible	Automático reversible	Automático reversible
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Desconexión automática, reversible	Automático reversible	Automático reversible

Descripción del producto	Prueba de no carga	Intended for no-load operation	Apto para luminarias con clase de prot.
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Sí	No	I / II
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Sí	No	I / II
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Sí	No	I / II
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Sí	No	I / II
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Sí	No	I / II
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Sí	No	I / II
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Sí	No	I / II
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Sí	No	I / II
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Sí	No	I / II
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Sí	No	I / II
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Sí	No	I / II
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Sí	No	I / II

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Tipo de conexión, entrada lateral	Tipo de conexión, salida lateral	Number of channels	Control interface
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Terminal con tornillo	Terminal con tornillo	4	DALI-2
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Terminal con tornillo	Terminal con tornillo	4	DALI-2
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Terminal con tornillo	Terminal con tornillo	2	DALI-2
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Terminal con tornillo	Terminal con tornillo	1	DALI-2
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Terminal con tornillo	Terminal con tornillo	1	DALI-2
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Terminal con tornillo	Terminal con tornillo	1	DALI-2
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Terminal con tornillo	Terminal con tornillo	1	DALI-2
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Terminal con tornillo	Terminal con tornillo	1	DALI-2
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Terminal con tornillo	Terminal con tornillo	1	DALI-2
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Terminal con tornillo	Terminal con tornillo	1	DALI-2
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Terminal con tornillo	Terminal con tornillo	1	DALI-2
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Terminal con tornillo	Terminal con tornillo	1	DALI-2

Descripción del producto	Programming	Certificados & Normas		
	Tuner4TRONIC	Símbolos de homologación	Normas	Tipo de protección
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Sí	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 61547/Según EN 61000-3-2/Según EN 62384/Según EN 60598-2-22/Según EN 62386/Según EN 55015	II
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Sí	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 61547/Según EN 61000-3-2/Según EN 62384/Según EN 60598-2-22/Según EN 62386/Según EN 55015	II



## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Programming	Certificados & Normas		
	Tuner4TRONIC	Símbolos de homologación	Normas	Tipo de protección
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Sí	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 61547/Según EN 61000-3-2/Según EN 62384/Según EN 60598-2-22/Según EN 62386/Según EN 55015	II
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Sí	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Según EN 55015/Según EN 60598-2-22/Según EN 61000-3-2/Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 61547/Según EN 62384/Según EN 62386	II
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Sí	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Según EN 55015/Según EN 60598-2-22/Según EN 61000-3-2/Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 61547/Según EN 62384/Según EN 62386	II
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Sí	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Según EN 55015/Según EN 60598-2-22/Según EN 61000-3-2/Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 61547/Según EN 62384/Según EN 62386	II
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Sí	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 61547/Según EN 61000-3-2/Según EN 62384/Según EN 60598-2-22/Según EN 62386/Según EN 55015	II

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Programming	Certificados & Normas		
	Tuner4TRONIC	Símbolos de homologación	Normas	Tipo de protección
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Sí	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 61547/Según EN 61000-3-2/Según EN 62384/Según EN 60598-2-22/Según EN 62386/Según EN 55015	II
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Sí	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 61547/Según EN 61000-3-2/Según EN 62384/Según EN 60598-2-22/Según EN 62386/Según EN 55015	II
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Sí	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Según EN 55015/Según EN 60598-2-22/Según EN 61000-3-2/Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 61547/Según EN 62384/Según EN 62386	II
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Sí	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Según EN 55015/Según EN 60598-2-22/Según EN 61000-3-2/Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 61547/Según EN 62384/Según EN 62386	II
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Sí	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Según EN 55015/Según EN 60598-2-22/Según EN 61000-3-2/Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 61547/Según EN 62384/Según EN 62386	II

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Tipo de protección	Datos logísticos	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
		Número estadístico de material	Date of Declaration
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	IP20	850440829000	31-08-2022
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	IP20	850440829000	31-08-2022
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8		850440829000	31-08-2022
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	IP20	850440829000	21-09-2022
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	IP20	850440829000	21-09-2022
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	IP20	850440829000	21-09-2022
OTi DALI 50/220-240/24 1CH		850440829000	31-08-2022
OTi DALI 80/220-240/24 1CH		850440829000	31-08-2022
OTi DALI 160/220-240/24 1CH		850440829000	31-08-2022
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	IP20	850440829000	20-09-2022
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	IP20	850440829000	20-09-2022
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	IP20	850440829000	21-09-2022

Descripción del producto	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	4062172177900	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	4062172177924	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	4062172177948	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	4062172274289			
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	4062172274302			
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	4062172274326			

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	4062172177962	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	4062172177986	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	4062172178006	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	4062172274364			
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	4062172274340			
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	4062172274388			

Descripción del producto	Declaration No. in SCIP database
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	1c560d22-f087-40d4-9d04-7071f5d61f24
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	0f8e8db2-6d74-4d2a-876a-07d0c48853d1
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	2bb333c6-9282-4fa2-99d7-e06dff259f3e
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	In work
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	In work
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	In work
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	5f831b12-67c9-4d08-a134-bccddf1c0a8b
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	672b4f59-fc45-4b41-837e-3095e12b6634
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	0a78d07d-3143-4367-9615-9af6899f81a7
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	In work
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	In work

## Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Declaration No. in SCIP database
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	In work

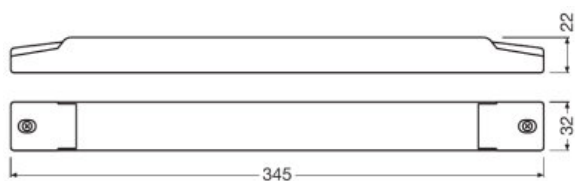
1) at 230 V, 50 Hz

2) DC Tensión continua

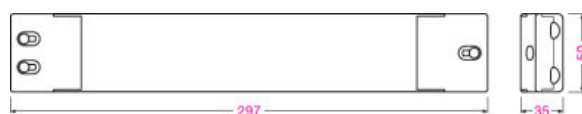
3) at steady state

4) Maximum 56 days/year at 85 %

## Hoja de datos gama de productos



725432\_OTi DALI 80220-24024 1-4 CH



OTi DALI 160220-24024 TW

### Equipamiento / Accesorios

- Apto para módulos LED 24 V








### Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

### Soporte ventas y técnico

Soporte ventas y técnico [www.osram.es](http://www.osram.es)

### Descarga datos

Fichero	
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet Technical datasheet OTi DALI 50 80 220 240 24 4CH DT6 8
	Certificados OT ENEC 40050684 310822
	Certificados IT DALI 1CH 4CH DT6 DT8 CB DE1 64778 070421
	Certificados OT EMC 40038482 220421
	Datos CAD 3-dim OTi DALI 50-80 220-240 24 _ 3D stp file
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply

## Hoja de datos gama de productos

	Product Datasheet Technical datasheet OTi DALI 160 220 240 24 2CH DT6 8
	Datos CAD 3-dim OTi DALI 160 220-240 24 _ 3D stp file
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet OTi DALI 50 80 24 4CH DT6-8 G3 TDS 120522
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet OTi DALI 160 220-240 24 2CH DT6-8 G3 Specification Sheet (EN)
	Product Datasheet OTi DALI 160 24 2CH DT6-8 G3 TDS 120522
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet Technical datasheet OTi DALI 50-80_220-240_24 1CH (EN)
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet Technical datasheet OTi DALI 160 220-240 24 1CH (EN)
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet OTi DALI 50 80 24 1CH G3 TDS 120522
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet OTi DALI 160 220-240 24 1CH G3 Specification Sheet (EN)
	Product Datasheet OTi DALI 160 24 1CH G3 TDS 120522

### Ecodesign regulation information:

Intended for use with LED modules.

The forward voltage of the LED light source shall be within the defined operating window of the control gear in all operating conditions including dimming if applicable.

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

## Hoja de datos gama de productos

### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172177900	OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Embalaje de envío 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm <sup>3</sup>	3998.00 g
4062172177924	OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Embalaje de envío 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm <sup>3</sup>	3998.00 g
4062172177948	OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Embalaje de envío 20	335 mm x 268 mm x 167 mm	14.99 dm <sup>3</sup>	7918.00 g
4062172274289	OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Embalaje de envío 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm <sup>3</sup>	3998.00 g
4062172274302	OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Embalaje de envío 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm <sup>3</sup>	3998.00 g
4062172274326	OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Embalaje de envío 20	335 mm x 268 mm x 167 mm	14.99 dm <sup>3</sup>	7918.00 g
4062172177962	OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Embalaje de envío 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm <sup>3</sup>	3998.00 g
4062172177986	OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Embalaje de envío 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm <sup>3</sup>	3998.00 g
4062172178006	OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Embalaje de envío 20	335 mm x 268 mm x 167 mm	14.99 dm <sup>3</sup>	7918.00 g
4062172274364	OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Embalaje de envío 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm <sup>3</sup>	3998.00 g
4062172274340	OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Embalaje de envío 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm <sup>3</sup>	3998.00 g
4062172274388	OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Embalaje de envío 20	335 mm x 268 mm x 167 mm	14.99 dm <sup>3</sup>	7918.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

### Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.