

Fuente alimentación CV 24 V



Características del producto

- Funcionalidad en modo CC

Áreas de aplicación

- Apto para instalaciones de interior y de zonas exteriores

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Datos eléctricos						
	Potencia de salida	Frecuencia de red	Tensión nominal	Corriente nominal	Pérdida de potencia del equipo	Factor de potencia λ	Corriente de encendido IP
OT 120/220...240/24 P	120 W ¹⁾	50...60 Hz	220...240 V	060 A ²⁾	13,5 W ³⁾	095/09 ⁴⁾	60 A ³⁾
OT 240/220...240/24 P	240 W ¹⁰⁾	50...60 Hz	220...240 V	110 A ²⁾	18 W	09/095 ⁴⁾	70 A ³⁾

Descripción del producto	Aislamiento galvanizado prim./secund.	Tensión de entrada	Efficiency in full-load	Tensión de salida	Dimensiones y peso
					Largo
OT 120/220...240/24 P	3,75 kV ⁵⁾	198...264 V ⁶⁾	90 % ⁷⁾	24 V ⁸⁾	2500 mm
OT 240/220...240/24 P	3,75 kV ⁵⁾	198...264 V ⁶⁾	93 % ⁷⁾	24 V ⁸⁾	2500 mm

Descripción del producto	Ancho	Alto	Distancia entre taladros longitud	Distancia entre taladros anchura	Peso del producto	Temp. y condiciones de funcionamiento
						Margen de temperatura ambiente
OT 120/220...240/24 P	600 mm	390 mm	241,0 mm	15,0 mm	110000 g	-25...+55 °C
OT 240/220...240/24 P	800 mm	390 mm	241,0 mm	16,0 mm	150000 g	-25...+55 °C

Descripción del producto	Humedad en el aire	Datos adicionales del producto	Capacidades	
		EAN tipo sucesor	Apto para luminarias con clase de prot.	Protección contra sobrecalentamiento
OT 120/220...240/24 P	5...85 % ⁹⁾	4052899546004	I	Desconexión automática, reversible
OT 240/220...240/24 P	5...85 % ⁹⁾	4052899546028	I	Desconexión automática, reversible

Descripción del producto	Protección contra sobrecarga	Protección contra cortocircuito	Prueba de no carga	Number of channels
OT 120/220...240/24 P	Automático reversible	Automático reversible	Sí	1
OT 240/220...240/24 P	Automático reversible	Automático reversible	Sí	1

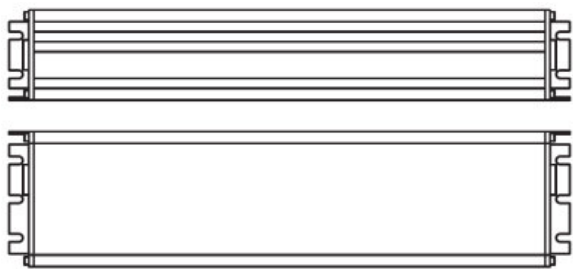
Hoja de datos gama de productos

		Certificados & Normas		
Descripción del producto	Regulable	Tipo de protección	Normas	Símbolos de homologación
OT 120/220...240/24 P	No	IP67	Según IEC 61347-1/Según IEC 61347-2-13/Según IEC 62384/Según CISPR 15/Según IEC 61000-3-2/Según IEC 61000-3-3/Según IEC 61547	CE / CB / RCM / EAC / ENEC 18 / BIS
OT 240/220...240/24 P	No	IP67	Según IEC 61347-1/Según IEC 61347-2-13/Según IEC 62384/Según CISPR 15/Según IEC 61000-3-2/Según IEC 61000-3-3/Según IEC 61547	CE / CB / RCM / EAC / ENEC 18 / BIS

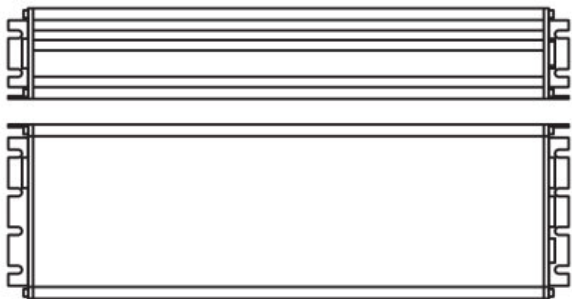
Descripción del producto	Datos logísticos	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Número estadístico de material	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
OT 120/220...240/24 P	850440829000	11-10-2022	4008321981707	In work
OT 240/220...240/24 P	850440829000	11-10-2022	4008321981721	In work

1) Carga parcial 0...120 W
2) A 230 V
3) Máximo
4) Mínimo/Carga total a 230 V/Media carga a 230 V
5) SELV
6) Margen de tensión permitida
7) at 230 V, 50 Hz
8) +1.0/-0.5 V
9) Sin condensación
10) Carga parcial 0...240 W

Hoja de datos gama de productos



329503_OPTOTRONIC OT 120220-24024 P



329590_OPTOTRONIC OT 240220-24024 DIM P

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

Información del país

Descripción del producto	Código del producto	METEL-Code	SEG-No.	Número STK	UK Org
OT 120/220...240/24 P	4008321981707	-	-	4030033	-
OT 120/220...240/24 P	4008321981707	-	-	4030033	-
OT 240/220...240/24 P	4008321981721	-	-	4030034	-
OT 240/220...240/24 P	4008321981721	-	-	4030034	-

Descarga datos

Fichero	
	Folleto de ventas OPTOTRONIC constant-voltage LED power supplies and controls (EN)
	Folleto de ventas 493514_24V OPTOTRONIC outdoor drivers (GB)

Hoja de datos gama de productos

	Certificados 546125_ENEC certificate OT 120 220-240 24 DIM P
	Declaración de conformidad OT 24V P DIMP CE 3537796 09 080823
	Certificados 545904_ENEC certificate-117-N OT 240220-24024 DIM P
	Instrucción de montaje 343879_Instruction Sheet_OT 240220-24024 P

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.

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4008321981707	OT 120/220...240/24 P	Embalaje de envío 10	560 mm x 400 mm x 155 mm	34.72 dm³	13400.00 g
4008321981721	OT 240/220...240/24 P	Embalaje de envío 8	540 mm x 400 mm x 193 mm	41.69 dm³	14460.00 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.