

OT 240/220...240/24 P

Fuente alimentación CV 24 V



Características del producto

- Funcionalidad en modo CC

Áreas de aplicación

- Apto para instalaciones de interior y de zonas exteriores

Datos técnicos

Datos eléctricos

Potencia de salida	240 W ¹⁾
Frecuencia de red	50...60 Hz
Tensión nominal	220...240 V
Corriente nominal	110 A ²⁾
Pérdida de potencia del equipo	18 W
Factor de potencia λ	09/095 ³⁾
Corriente de encendido IP	70 A ⁴⁾
Aislamiento galvanizado prim./secund.	3,75 kV ⁵⁾
Tensión de salida	24 V ⁶⁾
Tensión de entrada	198...264 V ⁷⁾
Efficiency in full-load	93 % ⁸⁾

- 1) Carga parcial 0...240 W
- 2) A 230 V
- 3) Mínimo/Carga total a 230 V/Media carga a 230 V
- 4) Máximo / A 250 µs
- 5) SELV
- 6) +1.0/-0.5 V
- 7) Margen de tensión permitida
- 8) at 230 V, 50 Hz

Dimensiones y peso



Largo	2500 mm
Ancho	800 mm
Alto	390 mm
Distancia entre taladros longitud	241,0 mm
Distancia entre taladros anchura	16,0 mm
Peso del producto	150000 g

Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-25...+55 °C
Humedad en el aire	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Sin condensación

Datos adicionales del producto

EAN tipo sucesor	4052899546028
------------------	---------------

Capacidades

Apto para luminarias con clase de prot.	I
Protección contra sobrecalentamiento	Desconexión automática, reversible
Protección contra sobrecarga	Automático reversible
Protección contra cortocircuito	Automático reversible
Prueba de no carga	Sí
Regulable	No
Number of channels	1

Certificados & Normas

Tipo de protección	IP67
Normas	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
Símbolos de homologación	CE / CB / RCM / EAC / ENEC 18 / BIS

Datos logísticos

Número estadístico de material	850440829000
--------------------------------	--------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	11-10-2022
Primary Article Identifier	4008321981721
Declaration No. in SCIP database	In work

Descarga datos

Fichero	
	Folleto de ventas OPTOTRONIC constant-voltage LED power supplies and controls (EN)

Hoja de datos de producto

	Folleto de ventas 493514_24V OPTOTRONIC outdoor drivers (GB)
	Certificados 545904_ENEC certificate-117-N OT 240220-24024 DIM P
	Declaración de conformidad OT 24V P DIMP CE 3537796 09 080823
	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
4008321981721	OT 240/220...240/24 P	Embalaje de envío 8	540 mm x 400 mm x 193 mm	41.69 dm ³	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

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.