



## Datos técnicos

### Datos eléctricos

Tensión de entrada nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Tensión de entrada	198...264 V
Distorsión armónica total	< 5 % <sup>1)</sup>
Factor de potencia $\lambda$	0,95 <sup>2)</sup>
Eficiencia ECE	87 % <sup>3)</sup>
Pérdida de potencia del equipo	8.6 W
Corriente de encendido IP	45 A <sup>4)</sup>
Nº de ECE máximos con automático 10 A (B)	6
Nº de ECE máximos con automático 10 A (B)	14
Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	13
Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	23
Nº de ECE máximos con automático 25 A (B)	22
Tensión de aislamiento (L-N)	6 kV
Tensión de salida	12,5 V
U-OUT	13 V
Potencia de salida	60 W
Aislamiento galvánico	SELV
Resis. a la sobretensión (L/N-tierra)	6 kV
Output ripple Voltage (100 Hz)	< 3 % <sup>5)</sup>

<sup>1)</sup> At full load, 230 V, 50 Hz / see graphs

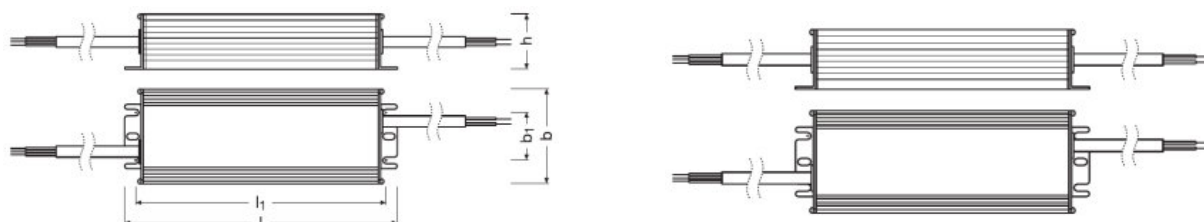
<sup>2)</sup> Typical, Full load, 230 VAC, 50 Hz / 60 Hz

<sup>3)</sup> Carga total a 230 V / At 50 Hz

<sup>4)</sup> At Full Load, 240VAC, Cold StartDuration=250uS 50% Ipk-50% Ipk

<sup>5)</sup> ripple @ 100 Hz / full load

### Dimensiones y peso



## Hoja de datos de producto

Distancia entre taladros longitud	153 mm
Peso del producto	473,00 g
Sección de cable, entrada	1,0 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Sección de cable, salida	1,0 mm <sup>2</sup> <sup>2)</sup>
Long aislamiento parte de la entrada	60 mm
Long aislamiento parte de la salida	10 mm
Distancia entre taladros anchura	27,0 mm
Largo	157,0 mm
Ancho	53,0 mm
Alto	31,5 mm

<sup>1)</sup> H05RN-F/3x1.0 mm<sup>2</sup>

<sup>2)</sup> H05RN-F/2x1.0 mm<sup>2</sup>

### Colores y materiales

Material de la carcasa	Metal
------------------------	-------

### Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-40...+50 °C <sup>1)</sup>
Temp. máx. en el punto de prueba tc	80 °C
Temp. máx de la carcasa en caso de fallo	-
Temperatura de almacenamiento	-40...+85 °C
Humedad en el aire	5...85 % <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> At fullload, Tc not exceeded

<sup>2)</sup> Sin condensación

### Duración de vida

ECE vida útil	50000 h <sup>1)</sup>
---------------	-----------------------

<sup>1)</sup>  $T_c = 80^\circ\text{C}$ , 0.2% / 1,000 h failure rate

### Capacidades

Regulable	No
Interfaz DIM	Not dimmable
Protección contra sobrecalentamiento	Desconexión automática, reversible
Protección contra sobrecarga	Automático reversible
Protección contra cortocircuito	Automático reversible
Prueba de no carga	Sí
Apto para luminarias con clase de prot.	I / II
Tipo de conexión, entrada lateral	Wires
Tipo de conexión, salida lateral	Wires
Number of channels	1

## Hoja de datos de producto




### Certificados & Normas

Símbolos de homologación	CE / CCC / ENEC / TISI / RCM
Normas	Según EN 61347-1/Según EN 61347-2-13/Según EN 55015/Según EN 61547/Según EN 61000-3-2/Según EN 61000-3-3/Según EN 60598-1/Según EN 62384
Tipo de protección	I
Tipo de protección	IP66/IP67

### Datos logísticos

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

### Descarga datos

Fichero
 User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
 User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
 Declaración de conformidad OT FIT 12P CE 4192443 02 130220

### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172133487	OT FIT 60/220-240/12 P	Embalaje de envío 15	349 mm x 224 mm x 153 mm	11.96 dm <sup>3</sup>	7430.00 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.