

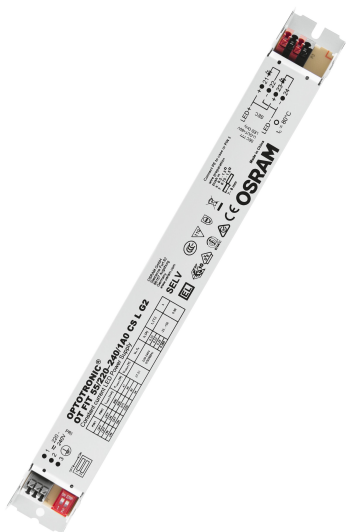
The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2

OPTOTRONIC® FIT CS L G2 | Corriente constante lineal / de área – No regulable



Áreas de aplicación

- Linear lighting for office, education, industry, storage areas and retail
- Installation in emergency lighting systems according to IEC 61347-2-13, appendix J
- Suitable for luminaires of protection class I

Beneficios del producto

- Flexible current setting (DIPswitch – 4 currents)
- Lifetime: up to 100,000 h (temperature at $T_c = 65^\circ\text{C}$, max. 10 % failure rate)
- High efficiency
- High quality of light thanks to low output ripple current
- Fulfill safety requirement due to overload, overtemperature, Hot Plug protection

Características del producto

- Line frequency: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Versatile scope of application due to output power range of up to 75 W
- Supply voltage: 220...240 V
- Available with output current range: up to 1,400 mA
- SELV system

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

INFORMACION TECNICA

DATOS ELÉCTRICOS

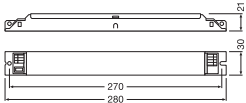
Potencia nominal	66,00 W
Potencia de salida	21.6...53.6 W
Tensión nominal	220...240 V
Tensión de salida	27...51 V
Tensión de entrada	198...264 V ¹⁾
Tensión cc	176...276 V
U-OUT	< 60 V
Corriente de salida	800 mA / 900 mA / 975 mA / 1050 mA
Corriente de encendido IP	20 A
Corriente de salida tolerancia	±7,5 %
Flujos de corrientes de rizado (100 Hz)	< 5 %
Frecuencia de red	0/50/60 Hz
Distorsión armónica total	< 10 %
Factor de potencia λ	0,98
Eficiencia ECE	≤89 %
Pérdida de potencia del equipo	7 W
Nº de ECE máximos con automático 10 A (B)	16
Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	25
Nº de ECE máximos con automático 25 A (B)	-
Resis. a la sobretensión (L/N-tierra)	2 kV
Tensión de aislamiento (L-N)	1 kV
Aislamiento galvánico	SELV

1) Margen de tensión permitida

Datos fotométricos

Valor del Flickering Pst LM	≤1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	≤0.4

DIMENSIONES Y PESO



Largo	280.00 mm
-------	-----------

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Ancho	30.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	30.00 mm
Alto	21.00 mm
Altura (luminarias incluidas)	21.00 mm
Sección de cable, entrada	0.5...1.5 mm²
Sección de cable, salida	0.5...1.5 mm²
Long aislamiento parte de la entrada	8,5...9,5 mm
Long aislamiento parte de la salida	8,5...9,5 mm
Peso del producto	217,00 g

COLORES Y MATERIALES

Material de la carcasa	Metal
Material del cuerpo	Metal

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-25...+50 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	80 °C
Temp. máx de la carcasa en caso de fallo	110 °C
Humedad rel. permitida durante el func.	5...85 % 1)

1) Máximo 56 días/año al 85%.

Vida media

ECE vida útil	50000 h / 100000 h 1)
---------------	-----------------------

1) Al máximo T_c = 75°C / 10% índice de fallos / A T_c = 65°C / 10% de fallo

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Encapsulado	No
-------------	----

PRESTACIONES

Regulable	No
Protección contra sobrecalentamiento	Automático reversible
Protección contra sobrecarga	Non-reversible
Prueba de no carga	Sí
Protección contra cortocircuito	Automático reversible
Longitud cableado máx. ECE/lámpara REM	2,0 m
Apto para luminarias con clase de prot.	I
Apto para iluminación de emergencia	Sí
Tipo de conexión, salida lateral	Terminal a presión

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Símbolos de homologación	CE / EL / ENEC 10 / VDE-EMC / CCC / RCM
Normas	Según EN 61347-1 / Según EN 61347-2-13 / Según EN 62384 / Según EN 61000-3-2 / Según EN 61000-3-3 / Según EN 61547
Clase de protección	I
Tipo de protección	IP20

DATOS LOGÍSTICOS

Temperatura de almacenamiento	-25...85 °C
-------------------------------	-------------

DESCARGAS

Documentos y certificados	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4052899522558	Sin embalaje 1		217.00 g	
4052899522565	Embalaje de envío 20	303 mm x 159 mm x 101 mm	4659.00 g	4.87 dm³

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".