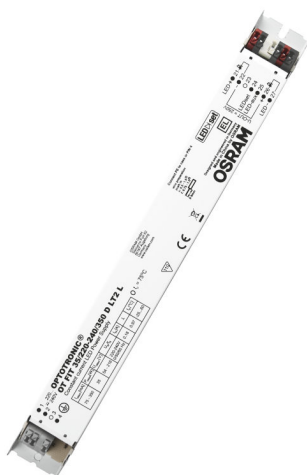


SCHEDA PRODOTTO

OT FIT 25/220...240/300 D LT2 L

OPTOTRONIC FIT D LT2 L | Linear / Area a corrente costante – Non dimmerabile



AREE APPLICATIVE

- Installazione in sistemi di illuminazione di emergenza secondo la norma IEC 61347-2-13, allegato J
- Adatto per l'installazione nei sistemi di illuminazione di emergenza secondo la norma EN 60598-2-22
- Adatto per apparecchi di illuminazione con classe di protezione I

VANTAGGI PRODOTTO

- Efficienza e affidabilità superiori
- Conforme ai requisiti di sicurezza grazie alla protezione dal sovraccarichi, dalle sovratemperature e alla protezione Hot Plug

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Frequenza di linea: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Tensione di alimentazione: 220...240 V

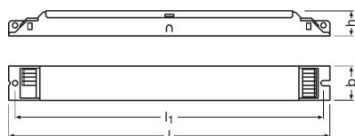
DATI TECNICI

Dati elettrici

Tensione di ingresso nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione in ingresso	198...264 V
Tensione continua (cc)	176...276 V
Distorsione armonica totale	< 10 %
Fattore di potenza λ	> 0,94
Efficienza ECG	up to 90 %
Perdita di potenza	3,0 W
Corrente di innesco	30 mA
Numero max di ECG con autom. da 10 A (B)	63
Numero max di ECG con autom. da 16 A (B)	100
Numero max di ECG con autom. da 25 A (B)	-
Resistenza ai transitori (L/N- terra)	2 kV
Resistenza ai transitori (L/N)	1 kV
Tensione in uscita	40...216 V
U-OUT	< 250 V
Corrente in uscita	35...300 mA ¹⁾
Tolleranza intensità corrente in uscita	±5 %
Tensione segnale di controllo (100Hz)	< 5 %
Potenza in uscita	2...25 W
Isolamento galvanico	Non isolato

¹⁾ ±5 %

Dimensioni e peso



Lunghezza	280,0 mm
Larghezza	30,0 mm
Altezza	21,0 mm

Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	270,0 mm
Sezione dei cavi, lato ingresso	0,5...1,5 mm ²
Sezione dei cavi, lato uscita	0,5...1,5 mm ²
Peso prodotto	153,00 g
Spellatura dei cavi in ingresso	8,5...9,5 mm
Spellatura dei cavi in uscita	8,5...9,5 mm

Colori e materiali

Materiale dell'involucro	Metalli
--------------------------	---------

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+60 °C
t° max su punto di prova Tc	75 °C
Max temp involucro in caso di malfunzion	110 °C
Umidità relativa	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Massimo 56 giorni all'anno all'85%

Durata

Durata ECG	50000 / 100000 h ¹⁾
------------	--------------------------------

¹⁾ Al massimo T <sub> c = 75 ° C / tasso di fallimento del 10% / A T <sub> c = 65 ° C / tasso di fallimento del 10%

Dati di prodotto aggiuntivi

Incapsulato	No
-------------	----

Caratteristiche

Dimmerabile	No
Protezione contro il surriscaldamento	Reversibile automatico
Protezione contro il sovraccarico	Reversibile automatico
Protezione contro i corto circuiti	Reversibile automatico
Prova funzionamento a vuoto	Si
Lunghezza massima cavi ECG/lampada	2,0 m
Idoneo per apparecchi con vetro frontale	I
Adatta per luce di emergenza	Si
Tipo di connessione, controllo	Premi












Certificati, Norme, Direttive

Marchi di approvazione	CE / EL / VDE-ENEC / VDE-EMC / EAC / CCC
Norme	Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 62384/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 61000-3-3/Secondo EN 61547
Classe di sicurezza	I
Grado di protezione	IP20

Dati logistici


Temperatura di stoccaggio	-40...+85 °C
----------------------------------	--------------

DOWNLOAD DATI

File	
	User instruction OPTOTRONIC® LED Power Supply
	Certificati 730563_VDE Certificate
	Certificati VDE ENEC Certificate 40038085
	Certificati CCC Certificate 2018171002002243
	Dichiarazioni di conformità EU Declaration of Conformity 3461268 (EN)
	Dichiarazioni di conformità INOTEC Conformity declaration AM10893_OT_FIT_25_220-240_300_D_LT2_L
	Dichiarazioni di conformità EATON(CEAG) Conformity declaration AM10893_OT_FIT_25_220-240_300_D_LT2_L
	Dati CAD OT FIT D LT2 L IGS 150120
	Dati CAD OT FIT D LT2 L STEP 150120
	Dati CAD 2-dim OT FIT D LT2 L CAD2PDF 150120
	Dati CAD 3-dim OT FIT D LT2 L CAD3PDF 150120

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899990289	Disimballato 1	- x - x -		
4052899990296	Cartone di spedizione 20	305 mm x 161 mm x 104 mm	3237,00 g	5.11 dm ³

1)  codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

CLAUSOLA

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.