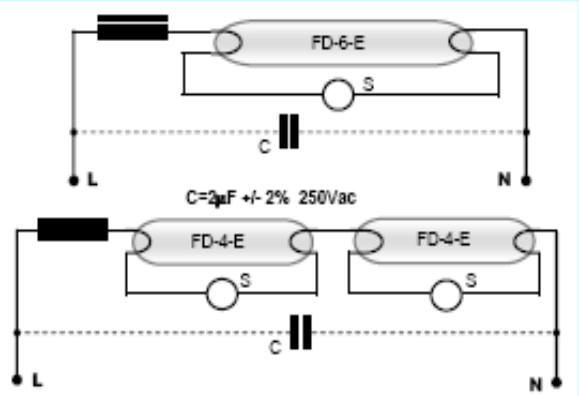
Reattore convenzionale per lampade fluorescenti a catodi preriscaldati

Conventional built-in ballast for fluorescent lamp with pre-heated cathodes

FC4
S53101

Indice di Efficienza Energetica - non dichiarato, lampade non incluse nella Direttiva EU n°2000/55/EC

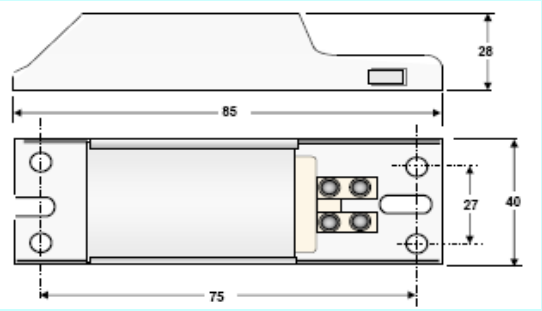
Energy Efficency Index *- not declared, lamps not mentioned in the UE Directive 2000/55/EC*



schema di collegamento ballast FC4 + lampada + starter (S) + condensatore di rifasamento (C)

wiring diagram for ballast FC4 + fluo. lamp + starter (S)+ compensation capacitor (C)

Potenza della lampada ***Lamp wattage***	W	**6**	**4**	**2x4**
Codice ILCOS *ILCOS code*	n°	FD-6-E	FD-4-E	FD-4-E
Corrente della lampada *Lamp current*	A	**0,167**	**0,16**	**0,16**
Tensione della lampada *Lamp voltage*	V	**42** (>36 / <48)	**29** (>24/ <44)	**29** (>24/ <44)
Fattore di potenza *Power factor*	n°	**0,28**	**0,25**	**0,32**
Potenza dispersa *Load lost power*	W	**5,7**	**4,1**	**7,1**
Frequenza nominale di rete *Operation frequency*	Hz	**50**		
Tensione nominale di rete *Mains nominal voltage*	V	**230**		
Condensatore per cos fi >90 *Capacitor for PF>90*	µF	**2**		
ta - max temp. ambiente ***ta*** *- max. ambient temp*	C°	**60**		
Dt - sovratemperatura del avvolgimento ***Dt*** *- winding temperature rise*	C°	**65**		
Tw - massima temperatura del ballast ***Tw*** *- max.temperature of a ballast winding*	C°	**130**		
Max. temp. sulla superficie di montaggio *Max. temp. on the mounting surface*	C°	**< 90**		
Test di durata *Endurance test*		**D9 / S16**		
Protezione termica *Thermal protection*		**NO**		
Morsetti a vite per cavi di sezione *Screw terminals for cable section*	mmq	**0,5 - 2,5**		
Grado di protezione *Degree of protection*		**IP20**		
Peso *Weight*	kg	**0,34**		
Imballo *Packaging*	pz/pc	**20**		



NORME DI RIFERIMENTO
STANDARDS REFERENCES
EN61347-1
EN61347-2-8
EN60920
EN60921

Per esigenze costruttive e/o normative il costruttore si riserva di variare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche del prodotto illustrato.