



Descrizione del prodotto:

HF-Basic II for TL-D lamps

Alimentatore elettronico ad alta frequenza (HF), affidabile, conforme alle norme CE e ad un prezzo accessibile, per le lampade fluorescenti TL-D. L'alternativa ideale ai reattori elettromagnetici (EM).

Vantaggi

- Risparmio energetico fino al 25% rispetto ai reattori elettromagnetici "Tipo C"
- Avvio immediato per una luce "diretta"
- Funzionamento ad alta frequenza (HF) che elimina l'affaticamento degli occhi, tipico dei reattori elettromagnetici
- Accenditore e condensatore non richiesti, cablaggio semplificato rispetto alle soluzioni elettromagnetiche
- La gamma HF-B TLD è contraddistinta da un design robusto e ha superato i test interni in termini di sicurezza, EMC e immunità
- Offre flessibilità e semplicità di cablaggio
- Inclusa approvazione di sicurezza IEC/EN 61347 da un organo di verifica indipendente
- Riavvio automatico (dopo cali di tensione o sostituzione della lampada) che garantisce semplicità nell'utilizzo e nella sostituzione della lampada

HF-Basic II for TL-D lamps

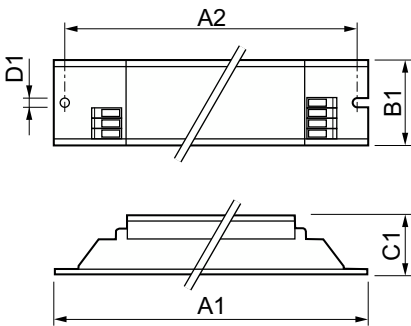
Caratteristiche

- Efficienza energetica CELMA EEI = A2
- Conforme alle norme CE, VDE-EMC ed ENEC
- 50.000 di durata di vita a 75°C (Tc max) e >4.000 accensioni e spegnimenti (on/off) per una lampada
- Correzione attiva del fattore di potenza, potenza intelligente
- Avvio istantaneo, avvio senza sfarfallio
- Alto fattore di potenza >0.96 con un THD <15%
- Tensione della batteria richiesta per l'accensione garantita 198 – 254 V
- La potenza luminosa nominale si ottiene alla tensione DC di 220 – 240 V
- Conformità EMC alla normativa EN 55015 2006 + A1 2007
- Connettore universale WAGO 251

Applicazione

- Ideale per zone e ambienti dove l'illuminazione rimane accesa per lungo tempo e l'accensione e lo spegnimento (on/off) sono rari (massimo 3 volte al giorno)
- Ideale per centri commerciali, aeroporti e uffici
- Adatto per aree esplosive o ad alto rischio

Disegno tecnico



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-B 136/236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	28,0 mm	280,0 mm	265,0 mm	30,0 mm
HF-B 158/258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	28,0 mm	280,0 mm	265,0 mm	30,0 mm



HF-Basic II for TL-D lamps

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Meccanica e corpo	
Corpo	-
Approvazione e applicazione	
Indice di efficienza energetica	A2

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) (Nom)
93158030	HF-B 136/236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	28

Order Code	Full Product Name	Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) (Nom)
93160330	HF-B 158/258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	12

