

**PHILIPS**

Lighting



# HID-EXC per lampade SOX

## EXC 55 SOX 220-240V 50/60Hz

Driver elettronici per lampade SOX; progettati per risparmiare energia e ridurre i costi di manutenzione

### Dati del prodotto

| Informazioni generali   |               |
|---|---------------|
| Codice applicazione   | E11           |
| Tipo di lampada   | SOX           |
| Numero di lampade   | 1 pezzo/unità |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) (Nom) | 22            |
| Riavvio automatico  | No            |
| Funzionamento e parte elettrica   |               |
| Tensione in ingresso  | 220 to 240 V  |
| Frequenza di ingresso   | Da 50 a 60 Hz |
| Tensione di rete funzionamento minima (Min)                             | 180 V         |
| Frequenza operativa (Nom)   | 47 kHz        |
| Fattore di potenza 100% del carico (Nom)                                | 0,95          |
| Tensione picco di accensione (Max)                                      | 1,0 kV        |
| Tensione di accensione (Min)  | 0,5 kV        |
| Tempo spegnimento accensione (Nom)                                      | 0,08 min      |
| Tensione di rete performance (CA)                                       | -8%~+6%       |
| Sicurezza tensione di rete (CA)   | -10%~+10%     |
| Corrente di dispersione (Nom)   | 0,5 mA        |
| Tensione di picco in uscita (Max)                                       | 1000 V        |
| Larghezza corrente di spunto  | 0,15 ms       |

| Tolleranza potenza della lampada           | -10%/+10%                 |
|--|---------------------------|
| Corrente in ingresso (Nom)                 | 0.26 A                    |
| Picco corrente di spunto (Max)             | 40 A                      |
| Cablaggio                                  |                           |
| Capacità cavi uscita Reciproca (Nom)       | 1000 pF                   |
| Lunghezza cavo da dispositivo a lampada    | 10 m                      |
| Lunghezza sguainatura                      | 8.0 mm                    |
| Sezione trasversale cavo contatto reattore | 0.50-2.50 mm <sup>2</sup> |
| Tipo connettore                            | Insert                    |
| Caratteristiche del sistema                |                           |
| Potenza specificata reattore-lampada       | 55 W                      |
| Potenza della lampada specificata con SOX  | 55 W                      |
| Potenza sistema con SOX                    | 57.5 W                    |
| Potenza della lampada con SOX              | 52.0 W                    |
| Perdita di potenza con SOX                 | 5.5 W                     |
| Temperatura                                |                           |
| Temp. ambiente (Max)                       | 50 °C                     |
| Temp. ambiente (Min)                       | -20 °C                    |
| Temp. di stoccaggio (Max)                  | 80 °C                     |

## HID-EXC per lampade SOX

|   |        |
|---|--------|
| Temp. di stoccaggio (Min)                         | -40 °C |
| Temp. involucro per definire durata di vita (Nom) | 75 °C  |
| Temp. involucro Switch Off (Min)                  | 75 °C  |

### Meccanica e corpo

|       |             |
|-------|-------------|
| Corpo | L 280x39x28 |
|-------|-------------|

### Approvazione e applicazione

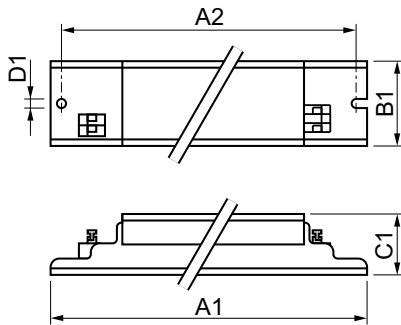
|  |                 |
|--|-----------------|
| Classificazione IP apparecchio           | 20              |
| EMI 9 kHz ... 300 MHz                    | CISPR 15 ed 7.1 |
| Standard di sicurezza                    | EN60928, 60926  |
| Standard di qualità                      | ISO 9000:2000   |
| Standard ambientale                      | ISO 14001       |
| Standard emissioni armoniche di corrente | EN 60555.2      |
| Standard vibrazioni                      | IEC68-2-6 F c   |
| Standard urti                            | IEC 68-2-29 Eb  |
| Standard di umidità                      | IEC 928-13      |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Marchi di approvazione     | Marchio CE Certificato ENEC<br>Certificato CB |
| Livello di ronzio e rumore | 37 dB(A)                                      |

### Dati del prodotto

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Codice prodotto completo                    | 871150006242030             |
| Nome prodotto ordine                        | EXC 55 SOX 220-240V 50/60Hz |
| EAN/UPC - Prodotto                          | 8711500062420               |
| Codice d'ordine                             | 06242030                    |
| Codice Locale                               | EXC055S50NEW                |
| Numeratore - Quantità per confezione        | 1                           |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 25                          |
| N. materiale (12NC)                         | 913700621666                |
| Peso netto (Pezzo)                          | 0,275 kg                    |

## Disegno tecnico



EXC 55 SOX 220-240V 50/60Hz

### Product

EXC 55 SOX 220-240V 50/60Hz

