



# MASTER TL-D Xtreme



## MASTER TL-D Xtreme 18W/840 1SL/25

Questa lampada MASTER TL-D offre una durata estremamente lunga, che si traduce in un costo della lampada estremamente basso nel corso della durata. È pertanto adatta ad ambienti in cui la sostituzione della lampada è costosa, a causa di soffitti alti o disturbo delle operazioni, e ad applicazioni dove le lampade sono in funzione per lunghi periodi, come gallerie, piattaforme di trivellazione e linee di produzione. Può essere utilizzata su un alimentatore esistente o su alimentatore dedicato HF Xtreme.

### Warnings and safety

- Per ottenere le durate indicate per il funzionamento al 100%, evitare la regolazione del flusso inferiore al 30%
- Per l'utilizzo su alimentatore elettromagnetico, si raccomanda vivamente di applicare solo gli starter Philips S10 o S10E (per i tipi da 18 W, S2 o S2E) per ottenere le durate indicate e di installare nuovi starter in caso di sostituzione del gruppo lampada.
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.

### Dati del prodotto

| Informazioni generali                     |                                 |
|---|---------------------------------|
| Attacco                                   | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Riferimento per la misurazione del flusso | Sphere                          |
| Vita al 50% di guasti (Nom)               | 47.000 ore                      |
| Dati tecnici di illuminazione             |                                 |
| Codice colore                             | 840 [CCT of 4000K]              |
| Flusso luminoso                           | 1.300 lm                        |
| Designazione colore                       | Bianco freddo (CW)              |
| Coordinata Y cromaticità (Nom)            | 0,38                            |
| Coordinata cromaticità Y (Nom)            | 0,38                            |
| Temperatura del colore correlata          | 4000 K                          |

| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 76 lm/W |
|---|---------|
| Indice di resa cromatica (CRI)          | 82      |
| Funzionamento e parte elettrica         |         |
| Consumo energetico                      | 18,0 W  |
| Corrente lampada (Nom)                  | 0,370 A |
| Controlli e dimmerazione                |         |
| Dimmerabile                             | Si      |

# MASTER TL-D Xtreme

## Meccanica e corpo

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Forma lampadina | T8 [26 mm (T8)] |
|-----------------|-----------------|

## Approvazione e applicazione

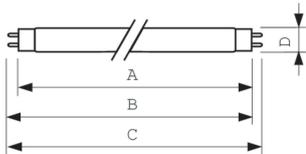
|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Classe di efficienza energetica  | G      |
| Contenuto di mercurio (Hg) (Max) | 3 mg   |
| Contenuto di mercurio (Hg) (Nom) | 3,0 mg |
| Consumo energetico kWh/1000 h    | 18 kWh |
| Numero di registrazione EPREL    | 423627 |

## Dati del prodotto

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Nome prodotto ordine | MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV |
|----------------------|--------------------------------|

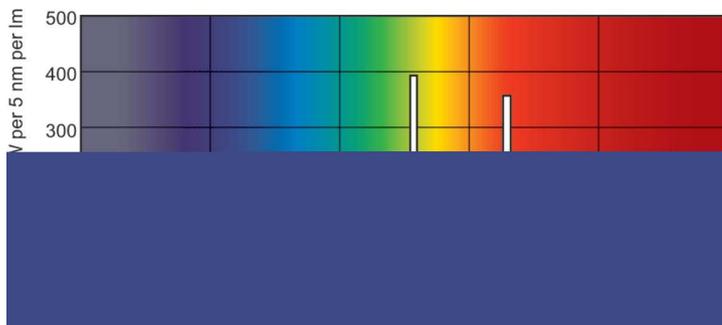
|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Nome completo prodotto                      | MASTER TL-D Xtreme 18W/840 1SL/25 |
| Full EOC                                    | 871150054496440                   |
| Descrizione codice locale                   | 1884XTREME                        |
| Codice d'ordine                             | 54496440                          |
| Codice materiale (12NC)                     | 927980384014                      |
| Codice locale                               | 1884XTREME                        |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione    | 1                                 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8711500544964                     |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 25                                |
| EAN/UPC - Case                              | 8711500544971                     |

## Disegno tecnico



| Product                        | D (max) | A (max)  | B (max)  | B (min)  | C (max)  |
|--------------------------------|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV | 28 mm   | 589,8 mm | 596,9 mm | 594,5 mm | 604,0 mm |

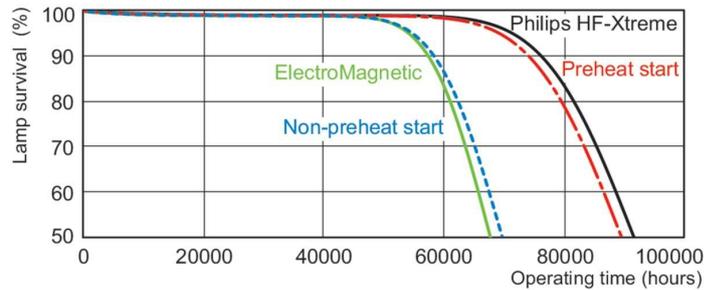
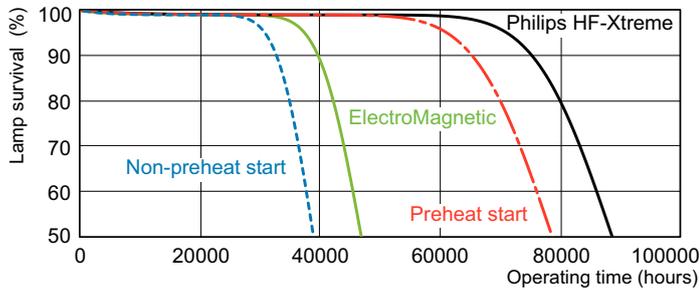
## Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV

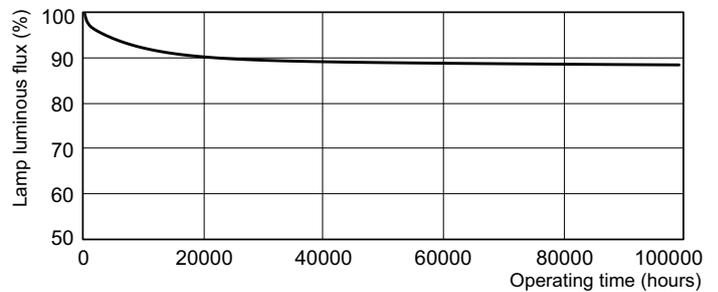
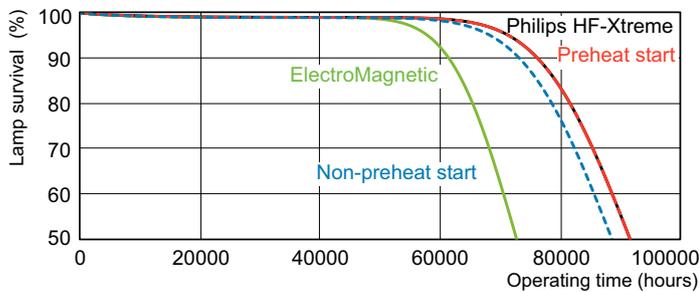
# MASTER TL-D Xtreme

## Durata



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV

Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV

Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV

