



## MASTER TL-D Eco 32W/865 1SL

Descriere familie produs

Surse cu descărcare în vapori de mercur de joasă-  
presiune și capsulă tubulară de 26 mm

### Caracteristici

- Singura sursă fluorescentă T8 care economisește până la 10% energie în corpurile de iluminat existente
- Poate fi direct înlocuibilă cu sursele fluorecente care utilizează aparatul convențional electromagnetic sau electronic de înaltă frecvență pentru aplicațiile de interior
- Folosește cea mai nouă tehnologie cu fosfor și amestec special de gaze
- Luminozitate de calitate înaltă cu un indice bun de redare a culorilor (CRI>80)
- Flux luminos comparabil cu al altor surse TL-D Super 80
- Menținerea luminozității și durată de funcționare ca și în cazul surselor TL-D Super 80
- Fluxul luminos este reglabil

### Mediul înconjurător

- Permite schimbarea mai ușoară către soluții mai eficiente energetic
- Ajută la reducerea emisiilor de CO<sub>2</sub> și are un impact scăzut asupra modificărilor climatice
- Acest produs este unul prietenos mediului ( Green Flagship) datorită celui mai mic conținut de mercur
- Acest produs este în conformitate cu standardele RoHS
- Acest produs are aprobarea WEEE

### Avantaje

- Înlocuire extrem de simplă a sursei pentru o economisire a energiei de până la 10%
- Aduce instalațiile de iluminat în conformitate cu cele mai noi standarde de iluminat interior
- Eficiență relativ ridicată, atât inițial cât și pe parcursul duratei de funcționare, cu un flux luminos constant

### Utilizare

- Aplicații interioare în zone de lucru (birouri, instituții publice sau guvernamentale, școli, spitale etc.) cu o temperatură ambientală de peste 15 °C

| Date produs |                 |
|-------------|-----------------|
| Cod comanda | 264640 40       |
| Cod produs  | 871150026464040 |
| locod       |                 |

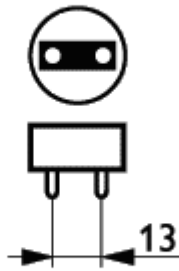
# PHILIPS

|                                | Date produs                       |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Denumire produs                | MASTER TL-D Eco 32W/865 1SL       |
| Produs - Denumire comanda      | MASTER TL-D Eco 32W/865 1SL/25    |
| Tip impachetare                | Manșon deschis la capăt 1         |
| Bucati per pachet              | 1                                 |
| Configuratie Impachetare       | 25                                |
| Pachete per box                | 25                                |
| Cod de bare per produs (EAN1)  | 8711500264640                     |
| Cod de bare per pachet (EAN2)  |                                   |
| Cod de bare per box (EAN3)     | 8711500264657                     |
| Cod logistic - 12NC            | 9279 211 86523                    |
| Cod ILCOS                      | FD-32/65/1B-E-G13-26/1200         |
| Masa neta per bucata           | 138.400 GR                        |
| Succesor                       |                                   |
| Soclu/Baza                     | G13 [Fluorescent mediu cu 2 pini] |
| Forma balonului                | T8 [26mm]                         |
| Viața la 50% căderi EM         | 15000 hr                          |
| Viața la 50% căderi Preheat EL | 20000 hr                          |
| Viața la 50% căderi Instant EL | 12000 hr                          |
| Funcționare la 10% defectiuni  | 10000 hr                          |
| Funcționare la 10% defectiuni  | 17000 hr                          |
| Funcționare la 10% căderi EM   | 12000 hr                          |
| Clasificare Putere Lampă       | 32W                               |
| Putere Lampă EM                | 32.2 W                            |
| Tensiune Lampă EM              | 92 V                              |
| Curent Lampă EM                | 0.448 A                           |
| Dimabil                        | Da                                |
| Eticheta eficiență energetică  | A                                 |
| Conținut de mercur (Hg)        | 2.0 mg                            |
| Cod culoare                    | 865 [CCT of 6500K]                |
| Indice de redare a culorilor   | 85 Ra8                            |
| Alegere Culoare (text)         | Rece natural                      |
| Temperatura de culoare         | 6500 K                            |
| Chromaticitate Coordonata X    | 316 -                             |
| Chromaticitate Coordonata Y    | 340 -                             |
| Eficacitate luminoasă Lampă EM | - Lm/W                            |
| Menținere flux luminos EM2000h | 96 %                              |
| Menținere flux luminos EM5000h | 94 %                              |
| Menținere flux lumin. EM10000h | 92 %                              |
| Menținere flux lumin. EM15000h | 90 %                              |
| Luminanță medie EM             | - cd/cm2                          |
| Flux lum. lampă EM 30°C        | 2850 Lm                           |

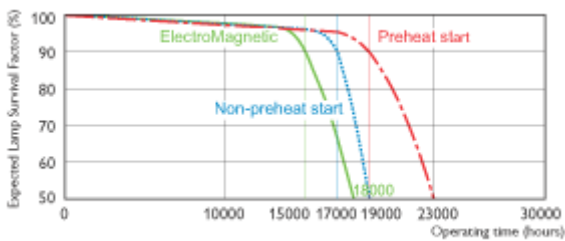
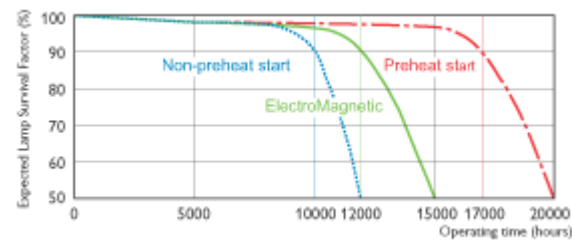


MASTER TL-D Eco



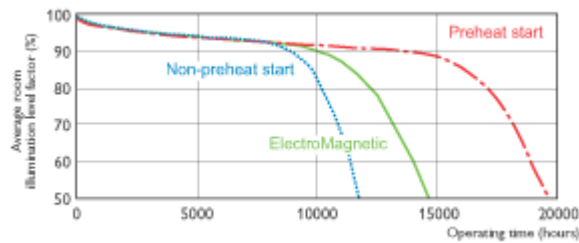


Soclu/Baza G13



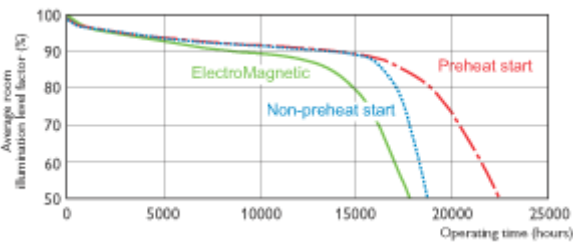
Life Expectancy 3h cycle

MASTER TL-D Eco



Life Expectancy 12h cycle

MASTER TL-D Eco

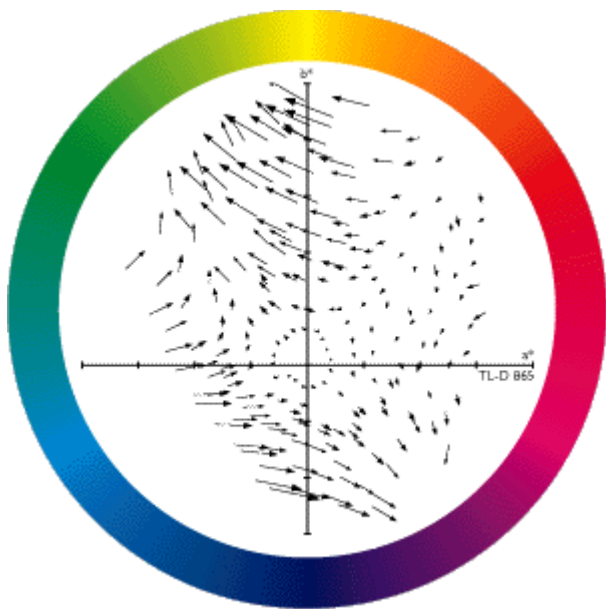


Service Life 3h cycle

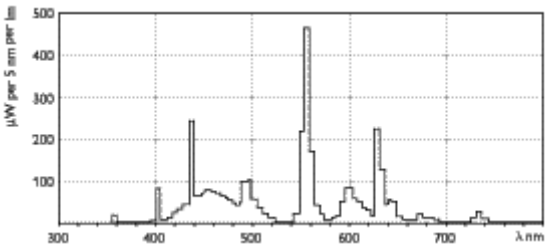
MASTER TL-D Eco

Service Life 12h cycle

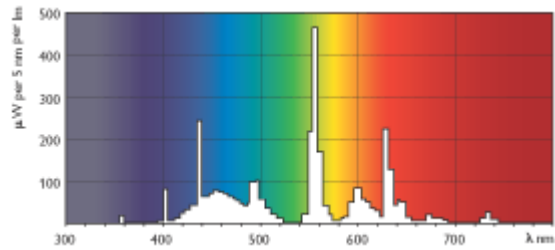
MASTER TL-D Eco



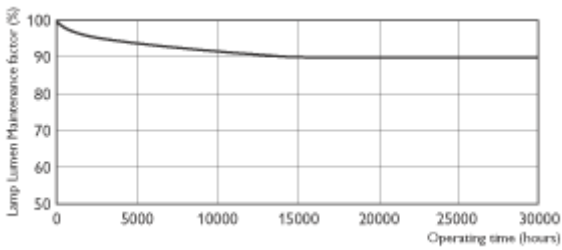
MASTER TL-D Eco/865



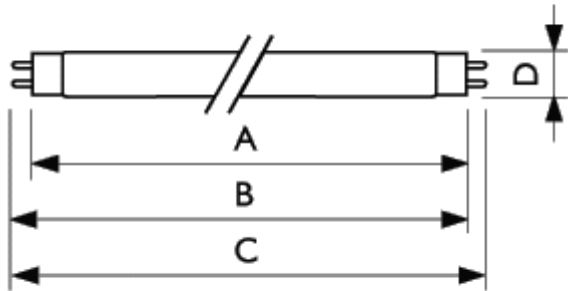
Lightcolor /865  
MASTER TL-D Eco/865



Lightcolor /865  
MASTER TL-D Eco/865



MASTER TL-D Eco



MASTER TL-D Eco

|                                           | A      | B      | B      | C      | D   |
|-------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|-----|
| Denumir<br>e produs                       | Max    | Min    | Max    | Max    | Max |
| MASTE<br>R TL-D<br>Eco<br>32W/<br>865 1SL | 1199.4 | 1204.1 | 1206.5 | 1213.6 | 28  |

