



# MASTER TL-D Xtra Secura

MASTER TL-D Xtra Secura 36W/840 1SL

Tässä TL-D Xtra -lampussa on suojapäällyste, joka pitää lasin ja lampun osat yhdessä myös vahingon sattuessa. Lamppu on helppo tunnistaa toisessa päässä olevasta sinisestä renkaasta. Käyttökohdealueita ovat kaikki kohteet, joissa lasinsirpaleet haittaavat toimintoja ja voivat vaarantaa tuotteiden tai ihmisten turvallisuuden, kuten esimerkiksi elintarvike- ja panimoteollisuus. Lampussa on teflon-päällyste. Se noudattaa HACCP-säädöksiä.

## Tuotetiedot

### • Yleiset ominaisuudet

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Kanta                          | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Kannan tiedot                  | Vihreä kanta                    |
| Kupu                           | T8 [26 mm]                      |
| Elinikä 10 % kuoll. (EM)       | 30000 hr                        |
| Ikä 10% kuol. lämmäsynt. EL,3h | 47000 hr                        |
| Ikä 10% kuol. kylmäsynt. EL,3h | 19000 hr                        |
| Keskim.elinikä EM              | 36000 hr                        |
| Keskim.elinikä EL              | 55000 hr                        |
| Keskim.elinikä EL kylmäsynt.   | 22000 hr                        |
| LSF EM 2000h,3h jakso          | 100 %                           |
| LSF EM 4000h,3h jakso          | 99 %                            |
| LSF EM 6000h,3h jakso          | 99 %                            |
| LSF EM 8000h,3h jakso          | 99 %                            |
| LSF EM 12000h,3h jakso         | 99 %                            |
| LSF EM 16000h,3h jakso         | 99 %                            |
| LSF EM 20000h,3h jakso         | 99 %                            |

### • Valotekniset ominaisuudet

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Värikoodi            | 840 [CCT of 4000K] |
| Värintoistoindeksi   | 85 Ra8             |
| Valon väri (nimitys) | Viileä valkea      |
| Väriämpötila         | 4000 K             |

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Valovirta EM 25°C, nim.   | 3200 Lm |
| Valovirta EM 25°C,nim.    | 3200 Lm |
| Valotehokkuus EM 25°C     | 89 Lm/W |
| LLMF EM 2000h nimellinen  | 96 %    |
| LLMF EM 4000h nimellinen  | 95 %    |
| LLMF EM 6000h nimellinen  | 94 %    |
| LLMF EM 8000h nimellinen  | 93 %    |
| LLMF EM 12000h nimellinen | 92 %    |
| LLMF EM 16000h nimellinen | 91 %    |
| LLMF EM 20000h nimellinen | 90 %    |
| Mitoituslämpötila         | 25 C    |
| Värikoordinaatti X        | 381 -   |
| Värikoordinaatti Y        | 377 -   |

### • Sähkötekniset ominaisuudet

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Lampun nimellisteho       | 36 W    |
| Lampun teho EM 25°C, nim. | 36 W    |
| Lampun teho EM 25°C, nim. | 36.0 W  |
| Lampun jännite EM 25°C    | 104 V   |
| Lampun virta EM 25°C      | 0.435 A |
| Himmennettävissä          | Kyllä   |

# MASTER TL-D Xtra Secura

## • Ympäristömerkinnät

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Energiatohokkuusmerkintä (EEL) | A      |
| Elohopeamäärä (Hg)             | 3.0 mg |
| Energy consumption kWh/1000h   | 42 kWh |

## • Tuotteen mittatiedot

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Kannasta kantaan A | 1199.4 (max) mm               |
| Työntösyvyys B     | 1204.1 (min), 1206.5 (max) mm |
| Kokonaispituus C   | 1213.6 (max) mm               |
| Kuvun halkaisija D | 28 (max) mm                   |

## • Tuotetiedot

|            |           |
|------------|-----------|
| Tilaukoodi | 889836 40 |
|------------|-----------|

|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| SSTL koodi              | 4924222                                |
| Tuotenimike             | MASTER TL-D Xtra Secura 36W/840 1SL    |
| Tilaustuotenimike       | MASTER TL-D Xtra Secura 36W/840 1SL/25 |
| Kappaletta laatikossa   | 1                                      |
| Pakkauskoko             | 25                                     |
| Laatikkoon pakkaussessa | 25                                     |
| Viivakoodi tuotteesta   | 8711500889836                          |
| Viivakoodi pakkaussessa | 8711500889843                          |
| Logistinen koodi - 12NC | 927982884074                           |
| ILCOS-koodi             | FD-36/40/1B-E-G13                      |
| Nettopaino per kpl      | 249.900 gr                             |

## Rajoitukset ja turvallisuus

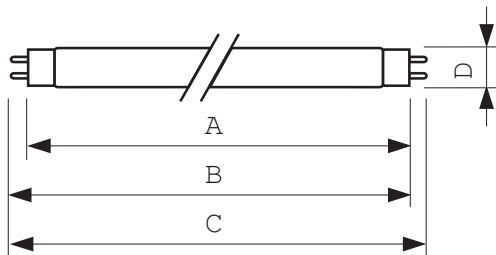
- Keskimääräisen eliniän saavuttamiseksi lamppua ei saa himmentää alle 30%: iin kokonaisvalovirrasta

- Pisin elinikä saavutetaan käyttämällä Philipsin HF Xtreme -liitäntälaitetta
- Suositellaan käytettäväksi yhdessä itsestään sammuvien ohjausjärjestelmien kanssa

## Mittapiirros

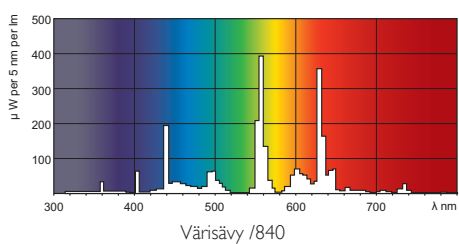
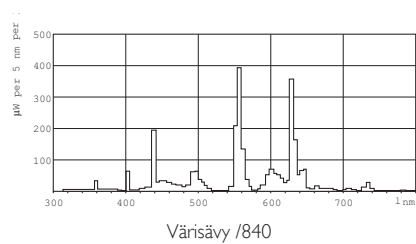
### MASTER TL-D Xtra Secura 36W/840 1SL

| Product                  | A (Max) | B (Min) | B (Max) | C (Max) | D (Max) |
|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| TL-D Xtra Secura 36W/840 | 1199.4  | 1204.1  | 1206.5  | 1213.6  | 28      |



G13

## Valonjakotiedot



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2014, Toukokuu 16  
Oikeudet tietojen muutoksiin  
pidätetään.