

# TOLEDO LYNX S 450LM G23 830

Codice n. 0031850

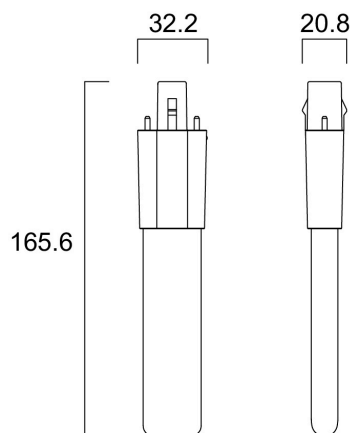
**SYLVANIA**



LED replacement for compact fluorescent Lynx-S lamps  
30,000 hours average rated life (L70 F50)  
3 years warranty  
Quick, simple and safe replacement without rewiring  
Direct retrofit – easiest way to upgrade existing luminaires to LED technology  
Suitable for magnetic ballast/CCG and direct mains 220-240V AC operation  
Low energy consumption and no flickering  
Compact and durable construction  
Minimum and maximum operating temperature: -20°C to 45°C  
Ideal for commercial and residential applications including offices, hotels, restaurants, warehouses, supermarkets, corridors, in addition to living rooms, kitchens and garages  
Warning: ToLEDo Lynx S lamps are not suitable for operation with electronic ballast/ECG operation.

## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

# TOLEDO LYNX S 450LM G23 830

Codice n. 0031850

**SYLVANIA**

## Dati generali

|   |   |
|---|---|
| Nome prodotto                           | TOLEDO LYNX S 450LM G23 830   |
| Tecnologia                              | LED   |
| Forma della lampadina                   | Forma a U   |
| Attacco lampada                         | G23   |
| Finitura lampadina                      | Opale   |
| Rilevatore di presenza integrato        | NO  |
| Applicazione generale                   | Strutture alberghiere, Logistica e Industria, Residenziale e Consumer |
| Intervallo temperatura di funzionamento | -20°C...+45°C   |
| Compatibilità con assistente virtuale   | N/A   |
| Classe ETIM                             | EC001959  |
| E-number Finlandia                      | 4941370   |
| Garanzia                                | 3 anni  |

## Dati ottici

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso utile               | 450          |
| Temperatura di colore correlata (K) | 3000         |
| Colore della luce                   | Bianco Caldo |
| CRI (Ra)                            | 80           |
| Consistenza colore (SDCM)           | SDCM6        |
| Angolo (°)                          | 130          |
| Gruppo di rischio fotobiologico     | RG0          |

## Dati elettrici

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Consumo energetico (W)                                     | 4.5                            |
| Potenza (W)  | 4.5                            |
| Potenza lampada inc. equivalente                           | 9                              |
| Corrente (A)   | 0.025                          |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)         | 220.0                          |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)         | 240.0                          |
| Reattore richiesto   | No                             |
| Tipologia reattore   | Driver LED a corrente costante |
| Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro | >50000                         |
| Dimmerabile  | No                             |
| Modalità di dimmerazione                                   | Non disponibile                |
| Corrente di spunto (A)                                     | 3                              |
| Durata picco di corrente (µs)                              | 100                            |
| Etichetta di efficienza energetica                         | F                              |
| Frequenza nominale (Hz)                                    | 50/60Hz                        |

## Dati vita utile

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 30000 |
|-------------------------------|-------|

## Dati dimensionali

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Colore del prodotto                  | Bianco |
| Classificazione IP                   | IP20   |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 166    |
| Larghezza nominale prodotto (mm)     | 32     |
| Altezza nominale prodotto (mm)       | 21     |
| Peso (Kg)                            | 0.039  |

# TOLEDO LYNX S 450LM G23 830

Codice n. 0031850

**SYLVANIA**

## Dati di imballo

|   |                |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288318509  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 4.5            |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 2.0            |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 17.0           |
| DUN14_2                                   | 15410288318506 |
| Quantità per imballo esterno              | 6              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 10.3           |
| Packaging outer width (cm)                | 7.4            |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 21.7           |

## Dati di sicurezza

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C)       | -20-45                       |
| Istruzioni sulla pulizia in caso di rottura | Non applicabile              |
| Lampade per applicazioni speciali           | No                           |
| Utilizzabile solo in applicazioni asciutte  | No                           |
| Adatto per l'illuminazione domestica        | Sì                           |
| Messaggio di sicurezza                      | Non adatto per uso domestico |