

# TOLEDO LYNX D 1000LM G24D 830 SL

Artikelnummer 0031853

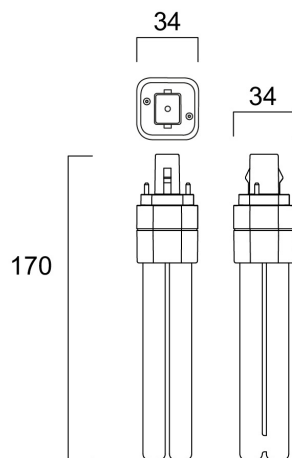
**SYLVANIA**



LED replacement for compact fluorescent Lynx-D 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 D lamps are not suitable for operation with electronic ballast/ECG operation.

## Technische Werte

### Größe (mm)



### Photometrie

# TOLEDO LYNX D 1000LM G24D 830 SL

Artikelnummer 0031853

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

|                                 |                                                                                    |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbezeichnung              | TOLEDO LYNX D<br>1000LM G24D 830 SL                                                |
| Technologie                     | LED                                                                                |
| Lampenform                      | U-förmig                                                                           |
| Sockel                          | G24d                                                                               |
| Lampenausführung                | Opal                                                                               |
| Built in presence detector      | KEINE                                                                              |
| Allgemeine Anwendungsbereiche   | Hotel- &<br>Gaststättengewerbe,<br>Logistik & Industrie,<br>Haushalt & Verbraucher |
| Umgebungstemperaturbereich      | -20°C...+45°C                                                                      |
| Virtual assistant compatibility | N/A                                                                                |
| ETIM Klasse                     | EC001959                                                                           |
| Garantie                        | 3 Jahre                                                                            |

## Optische Daten

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Nutzlichtstrom ( $\Phi_{use}$ ) | 1000     |
| Farbtemperatur (K)              | 3000     |
| Lichtfarbe                      | Warmweiß |
| Farbwiedergabeindex (Ra)        | 80       |
| Farbkonsistenz (SDCM)           | SDCM6    |
| Ausstrahlungswinkel (°)         | 280      |
| Photometrische Risikogruppe     | RG0      |

## Elektrische Daten

|                                                 |                              |
|-------------------------------------------------|------------------------------|
| Power consumption (W)                           | 10                           |
| Wattage (W)                                     | 10                           |
| Äquivalenzleistung (W)                          | 26                           |
| Stromstärke (A)                                 | 0.048                        |
| Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)      | 220                          |
| Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)      | 240                          |
| Vorschaltgerät benötigt                         | Nein                         |
| Betriebsgerätetyp                               | LED-Treiber<br>Konstantstrom |
| Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall | >50000                       |
| Dimmbar                                         | Nein                         |
| Dimmmethode                                     | N/A                          |
| Einschaltstrom (A)                              | 6                            |
| Dauer Einschaltstrom ( $\mu$ s)                 | 100                          |
| Energie Aufkleber (Klasse)                      | F                            |
| Nennfrequenz (Hz)                               | 50/60Hz                      |

## Lebensdauer Daten

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Lebensdauer - L70B50 | 30000 |
|----------------------|-------|

## Physikalische Daten

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Gehäusefarbe                | Weiß |
| IP Schutzart                | IP20 |
| Länge Produkt (mm)          | 164  |
| Nominale Produktbreite (mm) | 34   |
| Nominale Produkthöhe (mm)   | 34   |
| Gewicht (kg)                | 0.07 |

# TOLEDO LYNX D 1000LM G24D 830 SL

Artikelnummer 0031853

**SYLVANIA**

## Verpackung

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| EAN-Nummer                             | 5410288318530  |
| Einzelverpackung Länge (cm)            | 4.5            |
| Einzelverpackung Breite (cm)           | 3.8            |
| Einzelverpackung Tiefe (cm)            | 17.5           |
| DUN 14 (außen)                         | 15410288318537 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 6              |
| Außenverpackung Länge (cm)             | 14.9           |
| Außenverpackung Breite (cm)            | 8.8            |
| Außenverpackung Tiefe (cm)             | 22.2           |

## Sicherheitsbezogene Daten

|                                                     |                                          |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Optimale Betriebstemperatur (°C)                    | -20-45                                   |
| Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch               | Nicht zutreffend                         |
| Lampen für spezielle Einsatzbereiche                | Nein                                     |
| Nur für trockene Umgebungen                         | Nein                                     |
| Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten | Ja                                       |
| Sicherheitshinweis                                  | Nicht für den privaten Haushalt geeignet |