

# TOLEDO LYNX S 450LM G23 830 SL

Artikelnummer 0031850

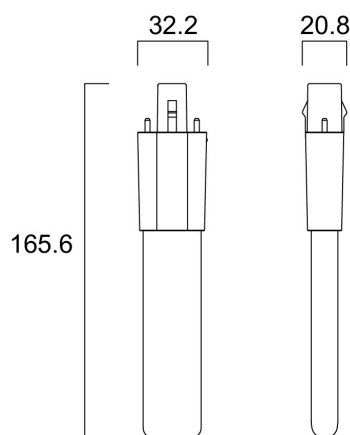
**SYLVANIA**



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.

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

# TOLEDO LYNX S 450LM G23 830 SL

Artikelnummer 0031850

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	TOLEDO LYNX S 450LM G23 830 SL
Technologie	LED
Ballonvorm	U-vormig
Lampvoet	G23
Ballonafwerking	Opaal
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Horeca, Logistiek & Industrie, Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+45°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4941370
Garantie	3 jaar

## Optische gegevens

Lichtstroom	450
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	130
Fotobiologische risicogroep	RG0

## Elektrische gegevens

Power consumption (W)	4.5
Wattage (W)	4.5
Equivalent vermogen	9
Stroom (A)	0.025
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Inschakelstroom (A)	3
Duur inschakelstroom (µs)	100
Lamp energielabel (klasse)	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	30000
--	-------

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
Lengte (mm)	166
Breedte (mm)	32
Hoogte (mm)	21
Gewicht (kg)	0.039

# TOLEDO LYNX S 450LM G23 830 SL

Artikelnummer 0031850

**SYLVANIA**

## Verpakkingen

EAN code	5410288318509
Enkele lengte verpakking (cm)	4.5
Enkele breedte verpakking (cm)	2.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	17.0
DUN14 (inner)	15410288318506
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	10.3
Breedte omdoos (cm)	7.4
Diepte omdoos (cm)	21.7

## Veiligheidsgegevens

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-45
Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal toepassingen	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Nee
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Veiligheidsmelding	Niet geschikt voor thuisgebruik