

TOLEDO LYNX S 450LM G23 830 SL

Item No: 0031850

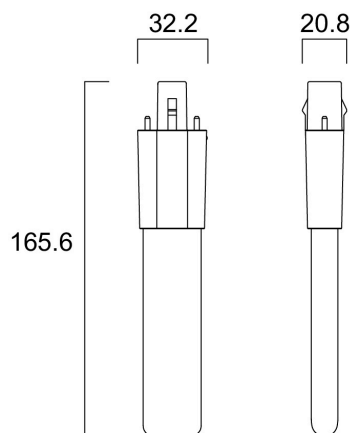
SYLVANIA



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.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

TOLEDO LYNX S 450LM G23 830 SL

Item No: 0031850

SYLVANIA

General data

Nome do produto	TOLEDO LYNX S 450LM G23 830 SL
Tecnologia	LED
Forma da lâmpada	U shape
Casquilho	G23
Acabamento da lâmpada	Opal
Detetor de presença incorporado	NONE
Aplicação geral	Hotelaria, Logistics & Industry, Residential & Consumer
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+45°C
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC001959
E-number FI	4941370
Garantia	3 years

Optical data

Useful luminous flux (Φ_{use})	450
Temperatura de cor (K)	3000
Cor da luz	Warm White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM6
Ângulo do feixe (°)	130
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Power consumption (W)	4.5
Potência	4.5
Equivalent watt (W)	9
Supply current (A)	0.025
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
Control gear required	No
Sistema de controlo	LED driver constant current
No. Of switching cycles before premature failures	>50000
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Corrente de arranque (A)	3
Duração da corrente de arranque (μ s)	100
Lamp Energy Label (class)	F
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz

Lifetime data

Vida útil L70 B50	30000
-------------------	-------

Physical data

Cor do corpo	White
Proteção IP	IP20
Comprimento nominal do produto (mm)	166
Largura nominal do produto (mm)	32
Altura nominal do produto (mm)	21
Peso (kg)	0.039

TOLEDO LYNX S 450LM G23 830 SL

Item No: 0031850

SYLVANIA

Packaging

Código EAN	5410288318509
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	4.5
Largura da embalagem individual (cm)	2.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	17.0
DUN14 (inner)	15410288318506
Unidades por embalagem exterior	6
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	10.3
Largura da embalagem exterior (cm)	7.4
Profundidade da embalagem exterior (cm)	21.7

Safety data

Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-45
Breakage cleaning instructions	Not applicable
Special purpose lamp	No
Dry applications use only	No
Suitable for household illumination	Yes
Safety message	Not suitable for household