

# ToLEDo Retro R7s 78MM 470LM 827 SL

Item No: 0029682

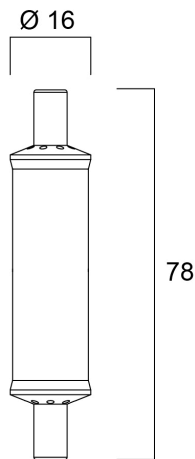
**SYLVANIA**



ToLEDo R7s is a retrofit replacement for traditional halogen double-ended linear R7s lamps. The slim design and glass construction give the same look and feel of traditional halogen R7s lamp. Omni-directional light distribution. High lumen efficacy. Lumen output: 470lm. 85% energy saving. Length: 78mm. Non-Dimmable. 15,000 hours average rated life. Ideal for domestic and commercial applications.

## Technical Assets

### Dimensions (mm)



### Photometrics

# ToLEDo Retro R7s 78MM 470LM 827 SL

Item No: 0029682

**SYLVANIA**

## General data

Nome do produto	ToLEDo Retro R7s 78MM 470LM 827 SL
Tecnologia	LED
Watt (Rated) (W)	4.2
Casquilho	R7s
Luminária	Open
Aplicação geral	Hotelaria, Residential & Consumer
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+45°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC001959
E-number FI	4741119
Garantia	3 years

## Optical data

Useful luminous flux ( $\Phi_{use}$ )	470
Luminous flux (Rated) (lm)	470
Temperatura de cor (K)	2700
Cor da luz	Homelight
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM6
Grupo de risco fotobiológico	RG1
Lumen maintenance at end of nominal life (%)	70

## Electrical data

Power consumption (W)	4.2
Potência	4.2
Equivalent watt (W)	40
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240
Control gear required	No
No. Of switching cycles before premature failures	>50000
Regulável	No
Corrente de arranque (A)	1.2
Duração da corrente de arranque ( $\mu$ s)	520
Lamp Energy Label (class)	E
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	133
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	66

## Lifetime data

Vida útil L70 B50	15000
Vida média (horas)	15000
Average life (Rated) (h)	15000

## Physical data

Comprimento nominal do produto (mm)	78
Nominal Product Diameter (mm)	17
Peso (kg)	0.013

# ToLEDo Retro R7s 78MM 470LM 827 SL

Item No: 0029682

**SYLVANIA**

## Packaging

Código EAN	5410288296821
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	12.0
Largura da embalagem individual (cm)	4.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	4.5
DUN14 (inner)	15410288296828
Unidades por embalagem exterior	6
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	14.3
Largura da embalagem exterior (cm)	9.7
Profundidade da embalagem exterior (cm)	13.0

## Safety data

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