

## ToLEDo Retro R7s 78MM 470LM 827 SL 0029682



### Productkenmerken

- 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.

### Productoverzicht

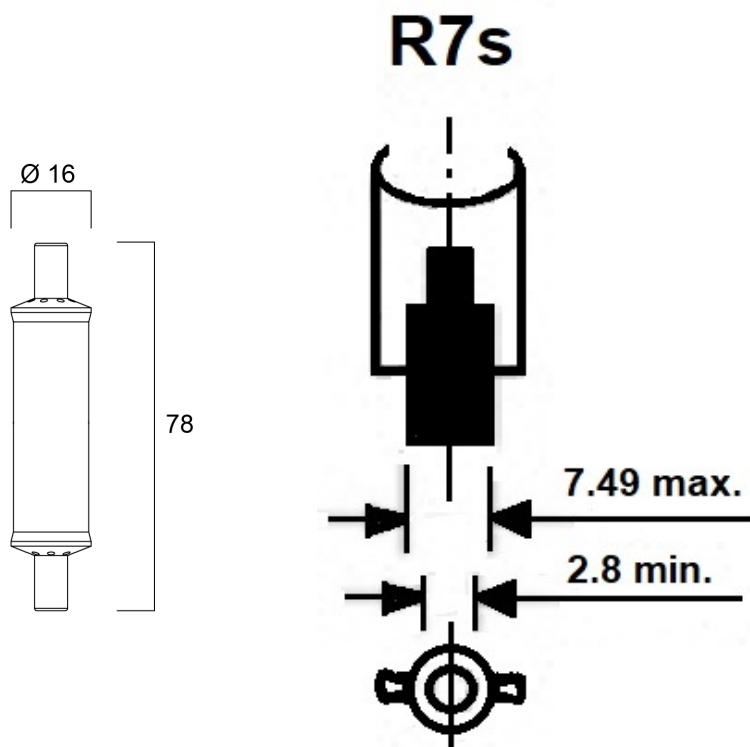
Productnaam	ToLEDo Retro R7s 78MM 470LM 827 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.2
Type	LED exchangeable
Lampvoet	R7s
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residentieel & Consument
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741119
Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	6
Photobiological Risk Group	RG1
Wattage (W)	4.2
Spanning (V)	230
Dimbaar	Neen

## ToLEDo Retro R7s 78MM 470LM 827 SL

0029682

Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
EAN code	5410288296821
Garantie	3 jaar

### Technische tekenings



### Gegevenstabel

#### GENERAL DATA

Productnaam	ToLEDo Retro R7s 78MM 470LM 827 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.2
Type	LED exchangeable
Lampvoet	R7s
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residentieel & Consument

## ToLEDo Retro R7s 78MM 470LM 827 SL 0029682

Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+45°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741119
Garantie	3 jaar

### OPTICAL DATA

Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Nuttige lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	6
Photobiological Risk Group	RG1
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	70

### ELECTRICAL DATA

Wattage (W)	4.2
Equivalent vermogen	40
Spanning (V)	230
Voorschakelapparaat vereist	No
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Transformator vereist	Nee
Dimbaar	Neen
Inschakelstroom (A)	1.2
Duur inschakelstroom (µs)	520
Lamp energielabel (klasse)	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 16A C automaat	133
Max. Armaturen per 16A B automaat	66

### LIFETIME DATA

## ToLEDo Retro R7s 78MM 470LM 827 SL 0029682

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	15000
--	-------

Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
--------------------------------------	-------

Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	15000
--	-------

### PHYSICAL DATA

Lengte (mm)	78
-------------	----

Nominale diameter product (mm)	17
--------------------------------	----

Gewicht (kg)	0.013
--------------	-------

### PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
-------------------------	--------

EAN code	5410288296821
----------	---------------

Enkele lengte verpakking (cm)	12.0
-------------------------------	------

Enkele breedte verpakking (cm)	4.5
--------------------------------	-----

Hoogte eenheidsverpakking (cm)	4.5
--------------------------------	-----

DUN14 (outer)	15410288296828
---------------	----------------

Eenheden per omdoos	6
---------------------	---

Lengte omdoos (cm)	14.3
--------------------	------

Breedte omdoos (cm)	9.7
---------------------	-----

Diepte omdoos (cm)	13.0
--------------------	------

### SAFETY DATA

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-45
--------------------------------------	--------

Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
---------------------------------	-----

Lamp voor speciaal doeleinde	No
------------------------------	----

Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
--	----

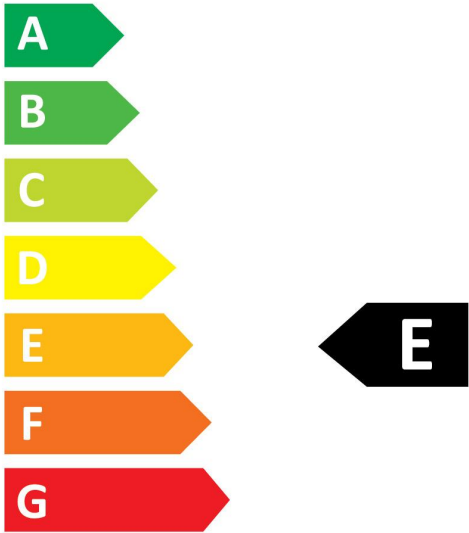
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No
--	----

Safety message	Niet geschikt voor geheel gesloten armaturen
----------------	--

Energielabel



0029682



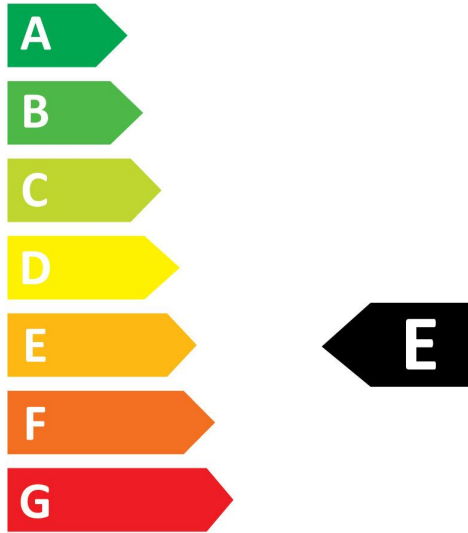
5  
kWh/1000h



2019/2015



0029682



5  
kWh/1000h



2019/2015