

## ToLEDo Retro Candle

ToLEDo RT Candle CL 470LM 827 B22 SL4  
0029550



### Produkteigenschaften

- Perfect for decorative and general lighting applications and creates a warm ambiance similar to traditional lamps
- Same look, size and functionality as incandescent lamps
- Omni-directional light distribution
- 12,000 hours average rated life
- Suitable replacement for incandescent and halogen lamps
- Gives same sparkling light effect as incandescent lamp
- Dimensionally identical to incandescent lamps - fits all fixtures
- Environment friendly - no mercury and lower CO2 emissions



## PRODUKTÜBERSICHT

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Produktbezeichnung                 | ToLEDo RT Candle CL 470LM 827 B22 SL4 |
| Technologie                        | LED                                   |
| Nennwert Leistung (W)              | 4.5                                   |
| Type                               | LED exchangeable                      |
| Socket                             | B22                                   |
| Leuchtenklassifizierung            | Offen                                 |
| Allgemeine Anwendungsbereiche      | Haushalt & Verbraucher                |
| ETIM Klasse                        | EC001959                              |
| Garantie                           | 2 Jahre                               |
| Nennwert Lichtstrom (lm)           | 470                                   |
| Farbtemperatur (K)                 | 2700                                  |
| Lichtfarbe                         | Homelight                             |
| Farbwiedergabeindex (Ra)           | 80                                    |
| Farbkonsistenz (SDCM)              | SDCM6                                 |
| Photometrische Risikogruppe        | RG1                                   |
| Wattage (W)                        | 4.5                                   |
| Spannung (V)                       | 230                                   |
| Dimmbar                            | Nein                                  |
| Mittlere Lebensdauer (nominal) (h) | 15000                                 |
| EAN-Nummer                         | 5410288295503                         |

## ToLEDo Retro Candle

ToLEDo RT Candle CL 470LM 827 B22 SL4  
0029550

### DATENTABELLE

#### Allgemeine Daten

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Produktbezeichnung            | ToLEDo RT Candle CL 470LM 827 B22 SL4 |
| Technologie                   | LED                                   |
| Nennwert Leistung (W)         | 4.5                                   |
| Type                          | LED exchangeable                      |
| Sockel                        | B22                                   |
| Leuchtenklassifizierung       | Offen                                 |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Haushalt & Verbraucher                |
| Umgebungstemperaturbereich    | -20°C - 40°C                          |
| Betriebstemperatur (°C)       | 25                                    |
| ETIM Klasse                   | EC001959                              |
| Garantie                      | 2 Jahre                               |

#### Optische Daten

|   |           |
|---|-----------|
| Nennwert Lichtstrom (lm)                | 470       |
| Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)      | 470       |
| Farbtemperatur (K)                      | 2700      |
| Lichtfarbe                              | Homelight |
| Farbwiedergabeindex (Ra)                | 80        |
| Farbkonsistenz (SDCM)                   | SDCM6     |
| Photometrische Risikogruppe             | RG1       |
| Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%) | 70        |

#### Elektrische Daten

|   |         |
|---|---------|
| Wattage (W)                                     | 4.5     |
| Äquivalenzleistung (W)                          | 40      |
| Spannung (V)                                    | 230     |
| Vorschaltgerät benötigt                         | Nein    |
| Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall | >50000  |
| Transformator benötigt                          | Nein    |
| Dimmbar   | Nein    |
| Einschaltstrom (A)                              | 6.3     |
| Dauer Einschaltstrom (µs)                       | 240     |
| Energie Aufkleber (Klasse)                      | F       |
| Nennfrequenz (Hz)                               | 50/60Hz |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung        | 25      |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung        | 13      |

#### Lebensdauer Daten

|   |       |
|---|-------|
| Lebensdauer - L70B50                        | 12000 |
| Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)          | 15000 |
| Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50 | 15000 |

## ToLEDo Retro Candle

ToLEDo RT Candle CL 470LM 827 B22 SL4  
0029550

### Physikalische Daten

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Länge Produkt (mm)                | 91    |
| Nominaler Produktdurchmesser (mm) | 35    |
| Gewicht (kg)                      | 0.084 |

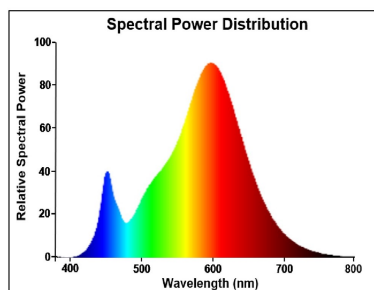
### Verpackung

|  |                |
|--|----------------|
| Verpackungstyp (Einzel)                | Carton         |
| EAN-Nummer                             | 5410288295503  |
| Einzelverpackung Länge (cm)            | 11.0           |
| Einzelverpackung Breite (cm)           | 15.7           |
| Einzelverpackung Tiefe (cm)            | 3.9            |
| DUN14 (innen)                          | 15410288295500 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 6              |
| Außenverpackung Länge (cm)             | 12.0           |
| Außenverpackung Breite (cm)            | 24.5           |
| Außenverpackung Tiefe (cm)             | 16.2           |

### Sicherheitsbezogene Daten

|   |  |
|---|--|
| Optimale Betriebstemperatur (°C)                    | -20-40                                     |
| Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch               | Nicht zutreffend                           |
| Lampen für spezielle Einsatzbereiche                | Nein                                       |
| Nur für trockene Umgebungen                         | Ja   |
| Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten | Ja   |
| Sicherheitshinweis                                  | Not Suitable for totally enclosed fixtures |

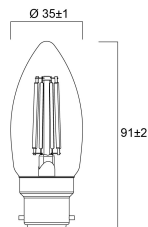
## PHOTOMETRIE



## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

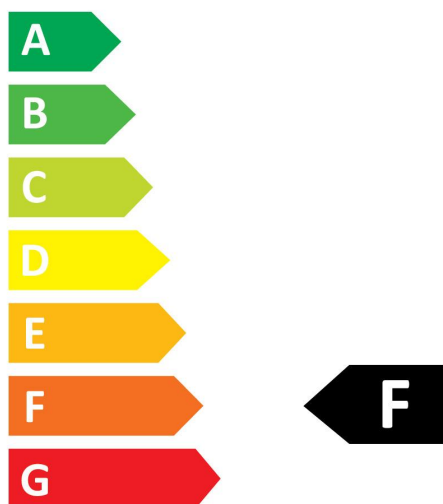
## ToLEDo Retro Candle

ToLEDo RT Candle CL 470LM 827 B22 SL4  
0029550



SYLVANIA

0029550



**5**  
kWh/1000h



2019/2015

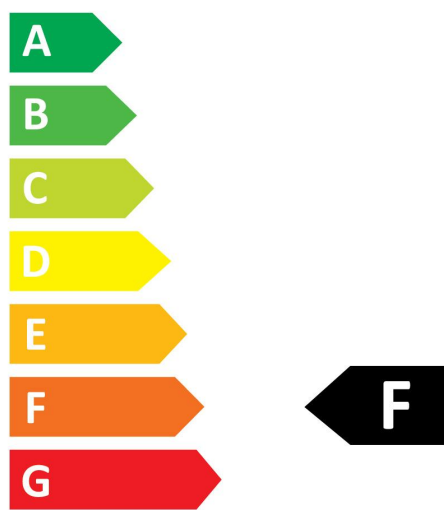
# SYLVANIA

## ToLEDo Retro Candle

ToLEDo RT Candle CL 470LM 827 B22 SL4  
0029550



0029550



**5**  
kWh/1000h



2019/2015