

# ToLEDo Ball V7 470LM 840 E27 SL

Artikelnummer 0029626

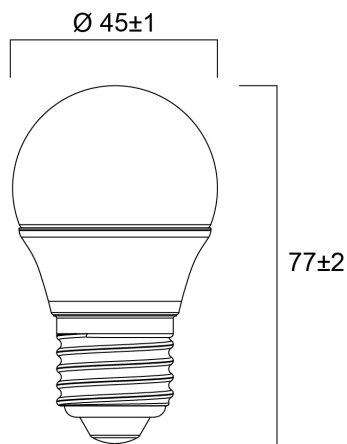
**SYLVANIA**



Compact and elegant design Suitable replacement for halogen, incandescent and compact fluorescent ball lamps  
Instant light at the flick of a switch Uniform light distribution Good colour rendering (CRI 80) Perfect for hotels,  
restaurants, lobbies, corridors, stairwells, reception areas Lower maintenance costs 15,000 hours average rated life

## Technische Werte

### Größe (mm)



### Photometrie

# ToLEDo Ball V7 470LM 840 E27 SL

Artikelnummer 0029626

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

|                               |                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------------|
| Produktname                   | ToLEDo Ball V7 470LM 840 E27 SL                |
| Technologie                   | LED                                            |
| Watt (Nennwert) (W)           | 4.5                                            |
| Sockel                        | E27                                            |
| Leuchtenklassifizierung       | Open                                           |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Education, Hospitality, Residential & Consumer |
| Umgebungstemperaturbereich    | -20°C...+40°C                                  |
| Betriebstemperatur (°C)       | 25                                             |
| ETIM Klasse                   | EC001959                                       |
| E-Nummer FI                   | 4741012                                        |
| Garantie                      | 3 Jahre                                        |

## Optische Daten

|                                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Useful luminous flux ( $\Phi_{\text{use}}$ ) | 470        |
| Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)         | 470        |
| Farbtemperatur (K)                           | 4000       |
| Lichtfarbe                                   | Cool White |
| Farbwiedergabeindex (Ra)                     | 80         |
| Farbkonsistenz (SDCM)                        | SDCM6      |
| Photobiological Risk Group                   | RG0        |
| Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)      | 70         |

## Elektrische Daten

|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| Power consumption (W)                           | 4.5     |
| Wattage (W)                                     | 4.5     |
| Äquivalenzleistung (W)                          | 40      |
| Primary Supply/Product voltage - min (V)        | 220     |
| Primary Supply/Product voltage - max (V)        | 240     |
| Vorschaltgerät benötigt                         | No      |
| Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall | >100000 |
| Dimmbar                                         | No      |
| Einschaltstrom (A)                              | 2.4     |
| Dauer Einschaltstrom ( $\mu\text{s}$ )          | 420     |
| Energie Aufkleber (Klasse)                      | F       |
| Nennfrequenz (Hz)                               | 50/60Hz |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung        | 67      |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung        | 33      |

## Lifetime data

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

## Physikalische Daten

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Länge (mm)                        | 77    |
| Nominaler Produktdurchmesser (mm) | 45    |
| Gewicht (kg)                      | 0.019 |

# ToLEDo Ball V7 470LM 840 E27 SL

Artikelnummer 0029626

**SYLVANIA**

## Packaging

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| EAN Code                               | 5410288296265  |
| Einzelverpackung Länge (cm)            | 5.1            |
| Einzelverpackung Breite (cm)           | 5.1            |
| Einzelverpackung Tiefe (cm)            | 9.5            |
| DUN 14 (außen)                         | 15410288296262 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 6              |
| Außenverpackung Länge (cm)             | 15.7           |
| Außenverpackung Breite (cm)            | 10.8           |
| Außenverpackung Tiefe (cm)             | 10.5           |

## Safety data

|                                                     |                                            |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Optimale Betriebstemperatur (°C)                    | -20-40                                     |
| Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch               | Not applicable                             |
| Lampen für spezielle Einsatzbereiche                | No                                         |
| Nur für trockene Umgebungen                         | Ja                                         |
| Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten | Yes                                        |
| Safety message                                      | Not Suitable for totally enclosed fixtures |