

# ToLEDo™ Ball 4,5W 470lm 840 E14 SL

Artikelnummer 0029625

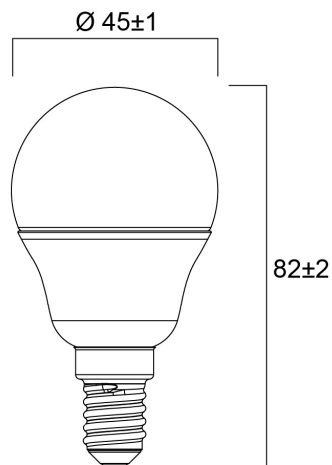
**SYLVANIA**



Kompaktes und elegantes Design Geeigneter Ersatz für Halogen-, Glüh- und Kompakt-Leuchtstoffkugellampen  
Sofortiges Licht mit nur einem Knopfdruck Gleichmäßige Lichtverteilung Gute Farbwiedergabe (CRI 80) Ideal für  
Hotels, Restaurants, Lobbys, Korridore, Treppenhäuser, Empfangsbereiche Geringere Wartungskosten 15.000  
Stunden durchschnittliche Lebensdauer

## Technische Werte

### Größe (mm)



### Photometrie

# ToLEDo™ Ball 4,5W 470lm 840 E14 SL

Artikelnummer 0029625

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo™ Ball 4,5W 470lm 840 E14 SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	4.5
Sockel	E14
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4741011
Garantie	3 Jahre

## Optische Daten

Nutzlichtstrom ( $\Phi_{use}$ )	470
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	470
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

## Elektrische Daten

Power consumption (W)	4.5
Wattage (W)	4.5
Äquivalenzleistung (W)	40
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	2.4
Dauer Einschaltstrom ( $\mu$ 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

## Lebensdauer Daten

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

## Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	82
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	45
Gewicht (kg)	0.018

# ToLEDo™ Ball 4,5W 470lm 840 E14 SL

Artikelnummer 0029625

**SYLVANIA**

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288296258
Einzelverpackung Länge (cm)	5.1
Einzelverpackung Breite (cm)	5.1
Einzelverpackung Tiefe (cm)	9.5
DUN 14 (außen)	15410288296255
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	15.7
Außenverpackung Breite (cm)	10.8
Außenverpackung Tiefe (cm)	10.5

## 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	Nicht geeignet für vollständig geschlossene Leuchten