

# ToLEDo Ball 470LM 827 E14 SL4

Artikelnummer 0029647

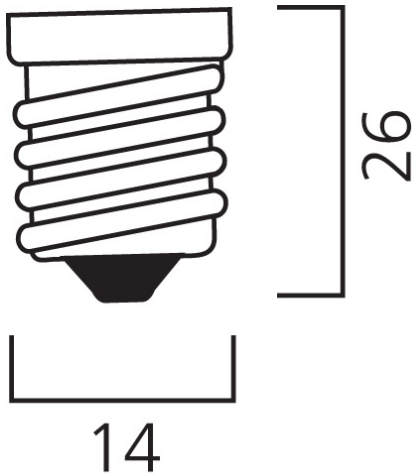
**SYLVANIA**



Compact and elegant design Suitable replacement for halogen, incandescent and compact fluorescent 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 12,000 hours average rated life

## Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

# ToLEDo Ball 470LM 827 E14 SL4

Artikelnummer 0029647

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktname	ToLEDo Ball 470LM 827 E14 SL4
Technologie	LED
Watt (Nennwert) (W)	4.5
Sockel	E14
Leuchtenklassifizierung	Open
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	2 Jahre

## Optische Daten

Useful luminous flux ( $\Phi_{use}$ )	470
Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)	470
Farbtemperatur (K)	2700
Lichtfarbe	Homelight
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)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Vorschaltgerät benötigt	No
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	No
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

## Lifetime data

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

## Physikalische Daten

Länge (mm)	82
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	45
Gewicht (kg)	0.074

# ToLEDo Ball 470LM 827 E14 SL4

Artikelnummer 0029647

**SYLVANIA**

## Packaging

EAN Code	5410288296470
Einzelverpackung Länge (cm)	19.0
Einzelverpackung Breite (cm)	4.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	9.5
DUN 14 (außen)	15410288296477
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	28.8
Außenverpackung Breite (cm)	19.7
Außenverpackung Tiefe (cm)	10.3

## 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