

# ToLEDo GLS V5 2452LM 840 E27 SL

Artikelnummer 0027902

**SYLVANIA**



Kompaktes und elegantes Design. 2452 lm. Geeignet für den Ersatz von 150W GLS-Glühlampen. 86% Energieeinsparung im Vergleich zur Glühlampe. Sofortiges Licht mit nur einem Knopfdruck. Gleichmäßige Lichtverteilung. Farbtemperaturen 4000K. Gute Farbwiedergabe (CRI 80). Perfekt für Hotels, Restaurants, Lobbys, Korridore, Treppenhäuser, Empfangsbereiche *ff*-Niedrige Wartungskosten -A++ Energieklasse - 123 lm/W

## Technische Werte

### Photometrie

#### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo GLS V5 2452LM 840 E27 SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	20
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Haushalt & Verbraucher
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4740572
Garantie	3 Jahre

#### Optische Daten

Nutzlichtstrom ( $\Phi_{use}$ )	2452
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	2452
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbcode	840
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Ausstrahlungswinkel (°)	240

#### Elektrische Daten

Power consumption (W)	20
Wattage (W)	20
Startzeit (max) (s)	0.5
Warmlaufzeit bis zu 60 % der vollen Lichtleistung (max) (s)	1
Leistungsfaktor der Lampe	0.5
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Dimmbar	Nein
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz

# ToLEDo GLS V5 2452LM 840 E27 SL

Artikelnummer 0027902

**SYLVANIA**

## Lebensdauer Daten

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

## Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	143
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	67
Gewicht (kg)	0.158

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288279022
Einzelverpackung Länge (cm)	15.7
Einzelverpackung Breite (cm)	6.9
Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.9
DUN 14 (außen)	15410288279029
Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	21.9
Innenverpackung Breite (cm)	14.6
Innenverpackung Länge (cm)	16.6
DUN14 (innen)	25410288279026
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	60
Außenverpackung Länge (cm)	76.7
Außenverpackung Breite (cm)	24.4
Außenverpackung Tiefe (cm)	36.2

## Sicherheitsbezogene Daten

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