

## ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 840

0029273



### Produkteigenschaften

- 50,000 hours average rated life
- Last 2.5 times longer than 600mm 18W fluorescent T8 Tri-phosphor lamp
- High switching cycles - 200,000X
- High lumen efficacy - 147lm/W
- Omni-directional light distribution and wide beam angle
- Minimum and maximum operating temperature: -20°C to 50°C
- Glass construction and polycarbonate end-caps
- Works only with compatible electronic ballast
- Must replace the fluorescent starter with LED dummy starter when used with magnetic/ CCG ballast
- Suitable for direct mains operation (AC 220-240V) with single-end AC input
- Ideal for factories, parking lots, supermarkets, department stores, schools and offices



## PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 840
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	7.5
Type	LED austauschbar
Sockel	G13
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4940794
Garantie	5 Jahre
Nennwert Lichtstrom (lm)	1100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Wattage (W)	7.5
Spannung (V)	230
Dimmbar	Nein
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000
EAN-Nummer	5410288292731

## DATENTABELLE

### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 840
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	7.5
Type	LED austauschbar

## ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 840

0029273

Sockel	G13
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4940794
Garantie	5 Jahre

### Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	1100
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	1100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

### Elektrische Daten

Wattage (W)	7.5
Spannung (V)	230
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	9.2
Dauer Einschaltstrom (µs)	57
Energie Aufkleber (Klasse)	D
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	85
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	140

### Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	50000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	50000

### Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	603
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	28
Gewicht (kg)	0.09

### Verpackung

## ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL

ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 840

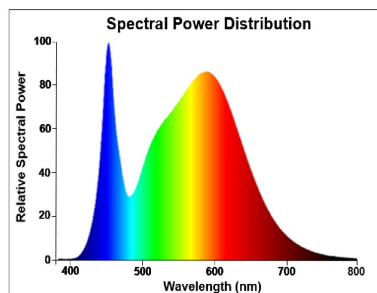
0029273

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288292731
Einzelverpackung Länge (cm)	60.0
Einzelverpackung Breite (cm)	3.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	3.0
DUN14 (innen)	15410288292738
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	60.7
Außenverpackung Breite (cm)	21.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	11.5

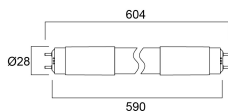
### Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-45
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	None

## PHOTOMETRIE



## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



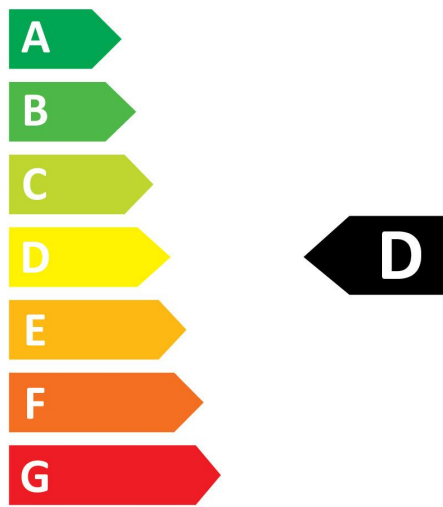
# SYLVANIA

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL  
*ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 840*  
0029273



SYLVANIA

0029273



**8**  
kWh/1000h

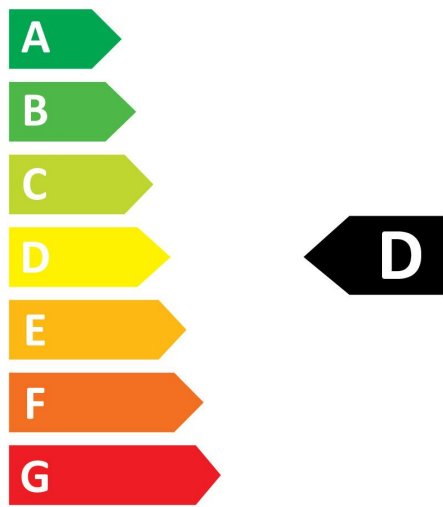


2019/2015

ToLEDo Superia T8 UNIVERSAL  
*ToLEDo Superia T8 Universal V3 2FT 1100LM 840*  
0029273



0029273



**8**  
kWh/1000h



2019/2015